

SAMSUNG

SmartThings Wifi
ET-WV525

User Manual

Table of Contents

English (UK)

Deutsch

Italiano

Español

Português

Türkçe

English (USA)

Español (Castellano)

Français (Canada)

Getting started

Read me first

Please read this manual before using the device to ensure safe and proper use.

- Images may differ in appearance from the actual product. Content is subject to change without prior notice.
- Before using the Wi-Fi hub, make sure it is compatible with your device.
- The Wi-Fi hub's performance may differ depending on the environment.
- This product includes certain free/open source software. To see the instructions for viewing the open source licence, go to the Samsung website (opensource.samsung.com).

Instructional icons



Warning: situations that could cause injury to yourself or others



Caution: situations that could cause damage to your device or other equipment

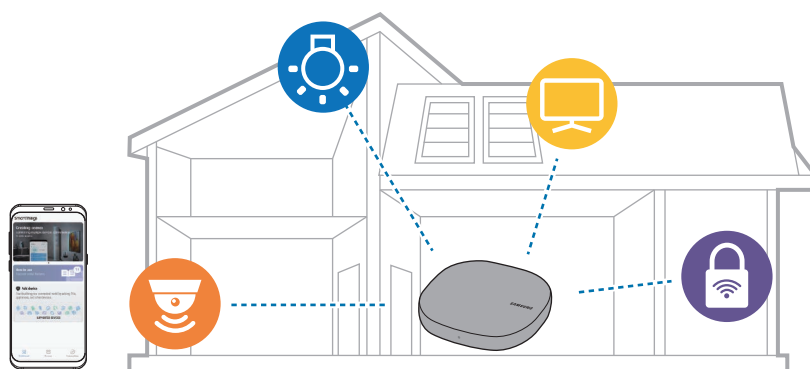


Notice: notes, usage tips, or additional information

About SmartThings Wifi

The SmartThings Wifi is a Wi-Fi router that can connect your smartphone to your smart home appliances via Wi-Fi. You can also connect Internet of Things (IoT) devices to this Wi-Fi hub via the Samsung SmartThings Hub feature.

For larger homes, you can connect more Wi-Fi hubs.



Package contents

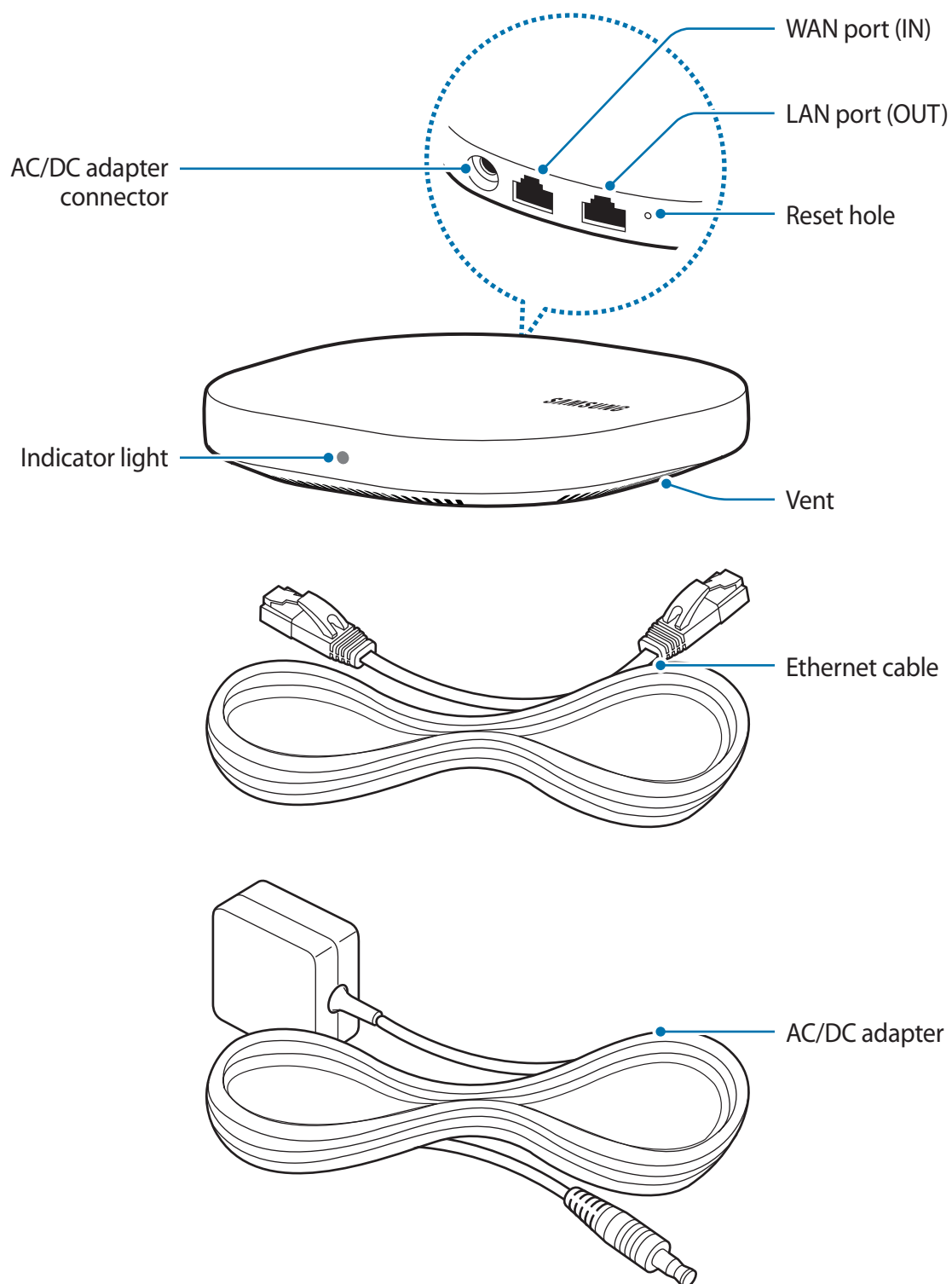
Check the product box for the following items:

- Wi-Fi hub
- Ethernet cable
- AC/DC adapter (hereafter “adapter”)
- Quick start guide



- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.
- The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Appearances and specifications are subject to change without prior notice.
- You can purchase additional accessories from your local Samsung retailer. Make sure they are compatible with the device before purchase.
- Use only Samsung-approved accessories. Using unapproved accessories may cause the performance problems and malfunctions that are not covered by the warranty.
- Availability of all accessories is subject to change depending entirely on manufacturing companies. For more information about available accessories, refer to the Samsung website.

Device layout



The appearance and internal structure of the product may vary depending on the model.

Indicator light

The indicator light alerts you to the Wi-Fi hub status.

Colour	Status
Green	Power on, Working
Flashes green	Booting/resetting the system
Flashes green and red	Waiting for devices to connect
Flashes red	Function error

Connecting the Wi-Fi hub with a mobile device

To connect the Wi-Fi hub with a mobile device, you must install the SmartThings app on the mobile device. You can download the app from **Galaxy Apps**, **Play Store**, or **App Store**.



- You must register and sign in to your Samsung account to use the SmartThings app.
- Supported features may vary depending on your mobile device and its operating system.

Wi-Fi hub

- 1 Connect one end of the Ethernet cable to the hub's WAN port (IN) and the other end to the modem's LAN port.

2 Connect the adapter to the Wi-Fi hub.

The Wi-Fi hub will turn on and the indicator light will flash green.



Use only Samsung-approved adapters (12 V/2.1 A or higher).



- You can use the Wi-Fi hub only when you connect the Wi-Fi hub to an adapter.
- If the Wi-Fi hub overheats for a prolonged period, the Wi-Fi hub may automatically turn off or reset. When this happens continually, disconnect the adapter from the Wi-Fi hub and contact a Samsung Service Centre.
- To save energy, unplug the adapter when not in use. The adapter does not have a power switch, so you must unplug the adapter from the electric socket when not in use to avoid wasting power. The adapter should remain close to the electric socket and be easily accessible while using it.

Mobile device

3 Launch the **SmartThings** app on the mobile device.

4 Follow the pop-up window's instructions to turn on the Wi-Fi and Bluetooth auto on feature.

When you launch the **SmartThings** app, the Wi-Fi and Bluetooth features will be automatically activated.

5 The Wi-Fi hub will be detected automatically. Tap **ADD NOW**.

If the Wi-Fi hub is not detected, tap **Add device** on the dashboard. Then, tap ▼ under **ADD DEVICE MANUALLY** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi**, and tap your Wi-Fi hub's name.

During setup, get within 4.6 m of the hub.

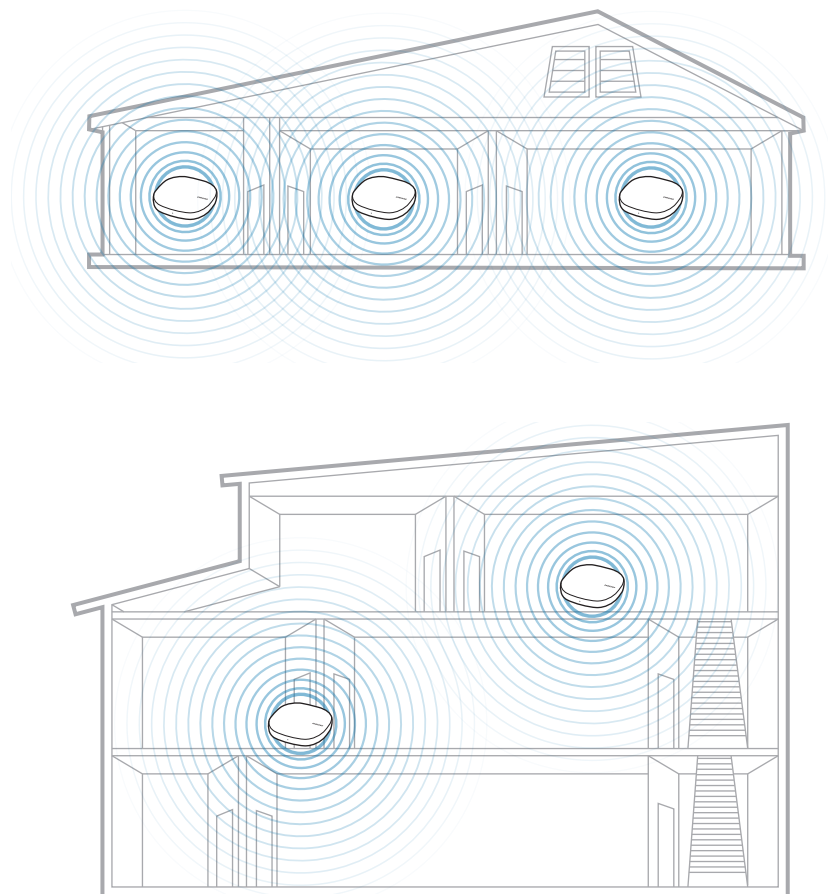
6 Enter a network name and password to assign to the Wi-Fi hub.

7 Follow the on-screen instructions to complete the connection.

Adding additional Wi-Fi hubs

One Wi-Fi hub can cover a 140 m² connection range (based on timber buildings) but can differ depending on the usage environment.

Install an additional Wi-Fi hub to connect to a larger area beyond the connection range with a Wi-Fi network.



- 1 Connect the AC/DC adapter to the additional Wi-Fi hub.
- 2 On the mobile device, launch the **SmartThings** app and follow the on-screen instructions to complete the connection.

During setup, get within 4.6 m of the hub.



You can connect up to 31 additional Wi-Fi hubs.

Notices for connecting a Wi-Fi hub

- Install a Wi-Fi hub near the devices to be registered.
- When you add additional Wi-Fi hubs, install them within the connection range.
- Do not place obstacles between the Wi-Fi hub and the devices to be registered.
- Obstacles such as the human bodies, walls, corners, or fences can weaken the signals.
- When using the Wi-Fi hub, it should be connected via the Ethernet cable.

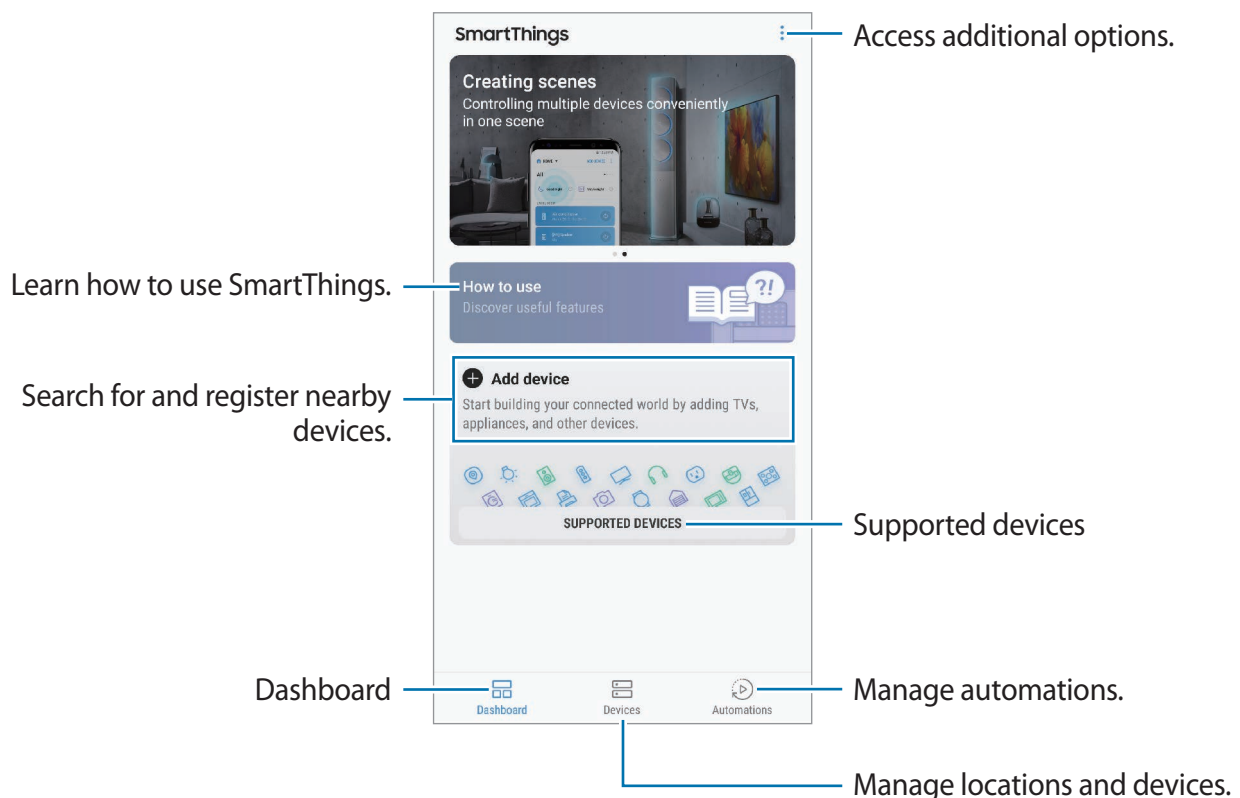
Notices for using Bluetooth

- To avoid problems when connecting your Wi-Fi hub to another device, place the devices close to each other.
- Ensure that your Wi-Fi hub and the other Bluetooth device are within the maximum Bluetooth range (5 m). The distance may vary depending on the environment the devices are used in.
- Ensure that there are no obstacles between the Wi-Fi hub and a connected device, including human bodies, walls, corners, or fences.
- Bluetooth uses the same frequency as some industrial, scientific, medical, and low power products and interference may occur when making connections near these types of products.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by the Bluetooth SIG, may be incompatible with your Wi-Fi hub.

Registering Internet of Things (IoT) devices and smart home appliances

Using the SmartThings app

Register Internet of Things (IoT) devices and smart home appliances to the SmartThings app on your mobile device, and check their status or control them. To control the devices by location, such as your home or office, create a location and assign registered devices to it. You can also set a scene to control many devices at the same time or set an automation to perform actions automatically at a preset time.



Configuring the dashboard and the SmartThings app

Configure the dashboard and the SmartThings app settings. On the dashboard, tap  and use the following options.

- **Manage dashboard:** Set the items to show on the dashboard.
- **Notifications:** View the notifications from the SmartThings app. You can also change the notification settings.
- **Tips:** View the useful SmartThings tips.
- **How to use:** Learn how to use the SmartThings app.
- **Settings:** Access information about the SmartThings app and Samsung account information. You can also set the SmartThings panel to be displayed on the notification panel.
- **Notices:** View the notices from the SmartThings service.
- **Contact us:** Ask questions or view frequently asked questions.

Registering devices

Registering smart home appliances via Wi-Fi

Register smart home appliances that support Wi-Fi to the SmartThings app and control them. For instructions on how to register devices, refer to the other devices' user manuals.



- To view the supported devices, tap **SUPPORTED DEVICES** on the dashboard.
- Connected devices' own errors or defects are not covered by the Samsung warranty. When errors or defects occur on the connected devices, contact the device's manufacturer.

Registering IoT devices via the Samsung SmartThings Hub feature

Register the Internet of Things (IoT) devices that support Z-Wave, Zigbee, LAN, or Cloud-to-Cloud to the SmartThings app and control them.

1 On the dashboard, tap **Add device**.

2 Tap  under **ADD DEVICE MANUALLY**.

3 Select a category of the device to register.

Alternatively, enter the device's name in the search input field and tap **ADD** next to your device.

4 Follow the on-screen instructions to complete the registration.



- The Samsung SmartThings Hub feature may not be available depending on the region. Visit www.samsung.com for details.
- You can only register the IoT devices approved by Samsung. Download the SmartThings app to see a list of supported devices.
- Refer to the other devices' user manuals for instructions on how to pair with them.
- To learn more about the Samsung SmartThings Hub feature, visit support.smartthings.com.

Controlling the registered devices

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap a device.
The controller for the device will be downloaded.
- 3 With the downloaded controller, remotely control the registered devices via the SmartThings app.

Creating locations

You can register devices by location and manage them.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** → **Add location**.
- 3 Enter a location name and select an icon for the location.
- 4 Tap **Geolocation** to select a location on the map and tap **DONE**.
- 5 Tap **SAVE**.
Your location will be added.
- 6 Tap **ADD DEVICE** to register devices.

If you want to manage the location room by room, tap  → **Add room**, and set the room and devices for it.

Inviting members to the created location

Invite other members to the created location to control the devices and scenes assigned to that location.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location.
- 3 Tap  → **Invite member**.
- 4 Tap **Enter Samsung account ID**, enter the Samsung account for the person you want to invite, and then tap .

You can invite users by scanning the QR code. Tap **CREATE QR CODE** and invite other users to scan it.



- You can only invite the users login the Samsung account via SmartThings app.
- To accept the invitation, on the SmartThings screen, tap the invitation pop-up and tap **ACCEPT**. To accept the invitation by scanning the QR code, on the dashboard, tap  → **Settings** → **Accept invitation (QR code)** and then scan the QR code.

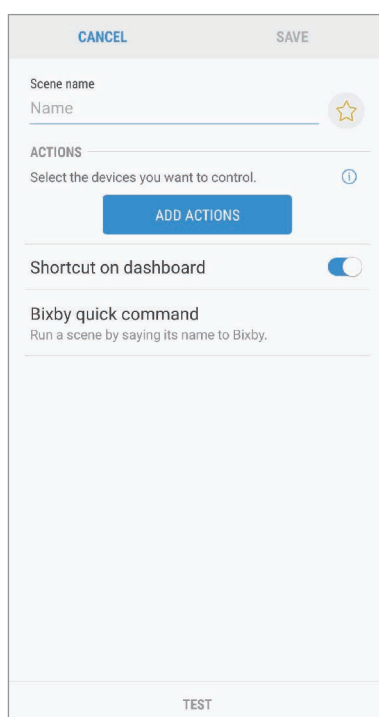
- 5 Follow the on-screen instruction to complete the invitation.

Setting and running scenes

Set a scene to operate multiple devices at once. To set a scene, you should create locations. Refer to [Creating locations](#) for more information.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location.
- 3 Tap  → **Add scene**.

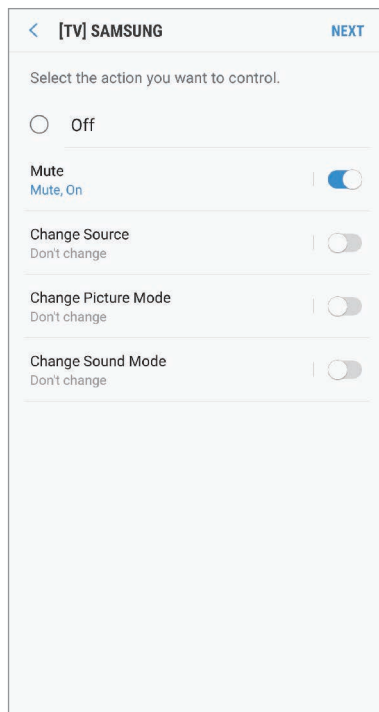
The screen for setting scenes will appear.



- 4 Enter the scene's title, select an icon for the scene, and then tap **ADD ACTIONS**.

5 Select a device and an action to be operated, and then tap **NEXT**.

For example, select a TV and a robot vacuum cleaner and the corresponding actions to be operated.



6 Tap the **Shortcut on dashboard** switch to view the scene on the dashboard.

7 Tap **Bixby quick command** to run the scene by saying the scene name to Bixby and tap **SAVE**.

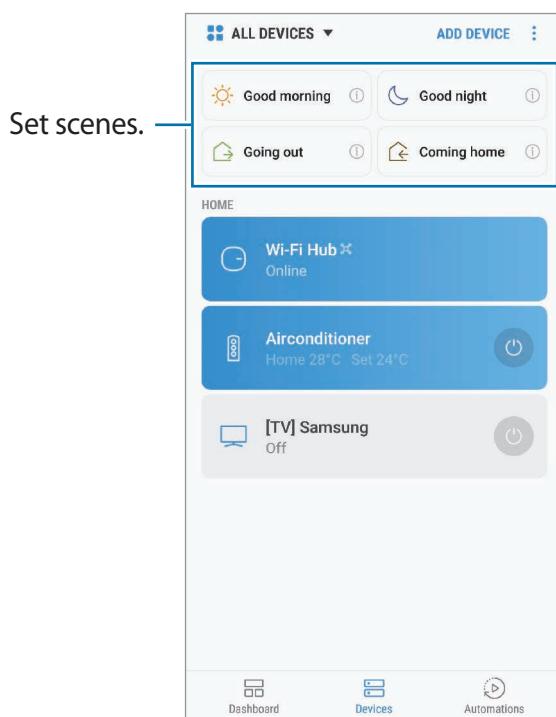
8 Tap **TEST** at the bottom of the screen to test whether the action is operated as it is set up.

9 Tap **SAVE**.

The scene is set. You can view the set scene on the designated location screen.

Activating scenes

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location that has the scene you want to activate.
- 3 Select a scene to activate.
The devices you set will operate in accordance with the scene.



Managing devices and locations

You can manage locations and their assigned devices and scenes.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location.
- 3 Tap  → **Edit** and use the following options.
 - **Location name:** Change the location name and its icon.
 - **Geolocation:** View or change the location on the map.
 - **Show location summary on dashboard:** Set to show the location card on the dashboard.
 - **SCENES:** Change the scene information or delete the scene.
 - **DEVICES:** Change the device information or delete the device from the assigned location.
 - **MEMBERS:** View the members to share the location. You can also invite others.
 - **REMOVE LOCATION:** Delete the location.



- To connect a Z-Wave device to another device, on the currently connected mobile device, remove the device from the SmartThings app to exclude it. When you remove the device from the SmartThings app, the instructions for exclusion will be provided via a URL. Follow the instructions to exclude the Z-Wave device. If you reset the Wi-Fi hub, you should exclude the Z-Wave device and reconnect (re-include) it. For instructions on how to exclude Z-Wave devices, refer respective Z-Wave device's user manual or contact the device's manufacturer.
- For additional Z-Wave network utility functions, visit www.smartthings.com.
- The Wi-Fi hub automatically sends an Association Set for Lifeline/group1 for 4 nodes after adding a device that supports Association.

Setting automations

Set an automation for devices assigned to a location to automatically perform actions at a specific condition.

1 On the SmartThings screen, tap **Automations**.

2 Tap **ADD**.



Some automations may be set by default depending on the region.

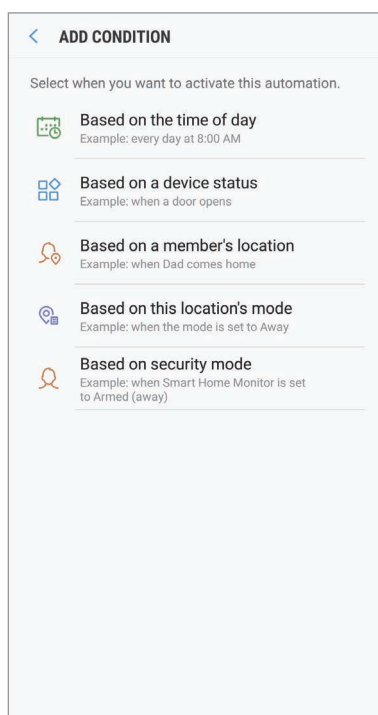
3 Select a location to set an automation.

4 Tap **CUSTOM AUTOMATION**.

The screen for setting conditions will appear.



Select the automation under **RECOMMENDED** to set automations recommended by SmartThings.



5 Select a condition to set an automation.

- **Based on the time of day:** Set the condition based on the time. Refer to [Setting automations based on the time of day](#).
- **Based on a device status:** Set the condition based on a device status. Refer to [Setting automations based on a device status](#).
- **Based on a member's location:** Set the condition based on a member's location. Refer to [Setting automations based on a member's location](#).
- **Based on this location's mode:** Set the condition based on the mode of the current location. Refer to [Setting automations based on the location's mode](#).
- **Based on security mode:** Set the condition based on Smart Home Monitor's security mode. Refer to [Setting automations based on Smart Home Monitor's security mode](#).



This feature may not be available depending on the region.

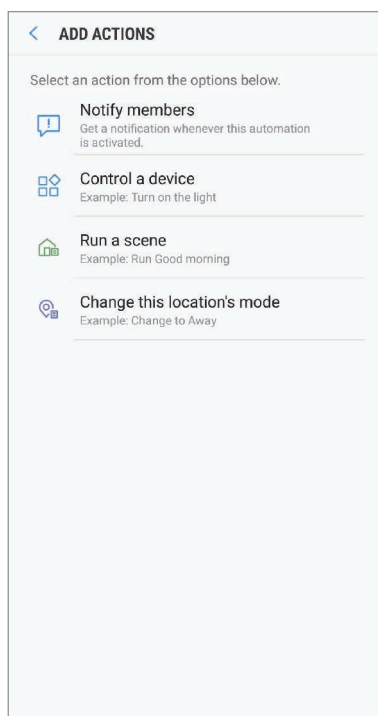
Setting automations based on the time of day

The automation is activated at the preset time. For example, you can set the audio to play music every day at 7:00 AM.

- 1 On the condition screen, tap **Based on the time of day**.
- 2 Set the time for the automation to activate and tap **NEXT**.

3 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset time.

The screen for setting actions will appear.



4 Select an action from the options.

- **Notify members:** Receive and send a notification to the members in the location when devices perform an action according to the automation.
- **Control a device:** Set a device to perform a certain action at the preset condition.
- **Run a scene:** Select a scene to activate at the preset condition. You can use this option only when there are scenes already.
- **Change this location's mode:** Change the location's mode at the preset condition.

5 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on a device status

The automation is activated when the device you select is in the certain condition. For example, you can set the lamp light to turn on when the door opens.

1 On the condition screen, tap **Based on a device status**.

2 Select a device and its condition.

3 Select an action from the options.

4 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on a member's location

The automation is activated when the members you select leave or arrive at the location. For example, you can set the robot vacuum to operate when Dad comes home.

1 On the condition screen, tap **Based on a member's location**.

2 Tap **Which members?**, select the members, and then tap **DONE**.

3 Tap **When?**, select an option, and then tap **NEXT**.

4 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset condition.

5 Select an action from the options.

6 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on the location's mode

The automation is activated when the mode of the current location changes to the preset mode. For example, you can set the air conditioner to turn off when the location's mode is set to **Away**.



To view the location's mode, on the SmartThings screen, tap **Devices** → **ALL DEVICES** and select the location you want. The location's mode will appear at the top of the screen.

- 1 On the condition screen, tap **Based on this location's mode**.
- 2 Select a location mode to use as a condition and tap **NEXT**.
- 3 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset condition.
- 4 Select an action from the options.
- 5 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on Smart Home Monitor's security mode

The automation is activated when Smart Home Monitor's security mode changes to the preset mode. For example, you can set the window to automatically lock when Smart Home Monitor's security mode is set to **Armed (away)**.

- 1 On the condition screen, tap **Based on security mode**.
- 2 Select a security mode to use as a condition and tap **NEXT**.
- 3 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset condition.
- 4 Select an action from the options.
- 5 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Managing automations

You can view the set automations and manage them.

On the SmartThings screen, tap **Automations**.

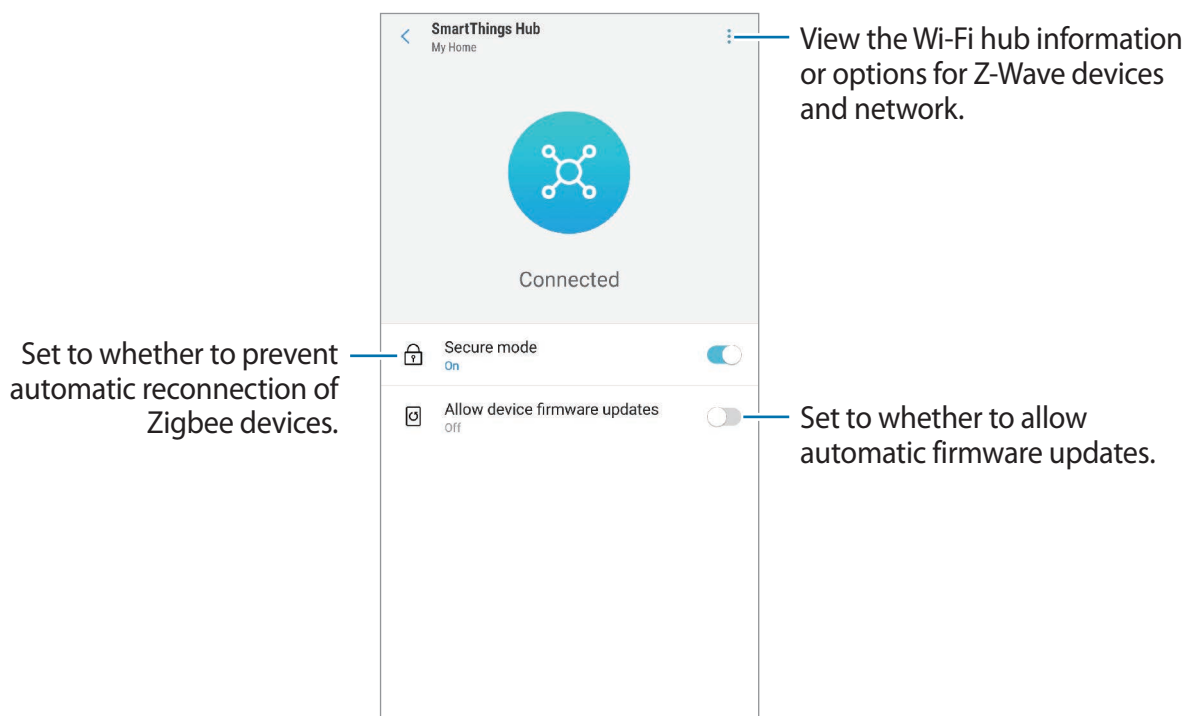
- Tap the switch next to the automation to activate or deactivate it.
- Tap the automation to change its details.
- Tap  → **Edit name** to change the automation's name. **Edit name** appears only when there are automations you manually added.
- Tap  → **Delete** to delete the automation.

Configuring the Samsung SmartThings Hub feature

You can configure the detailed settings of the Samsung SmartThings Hub feature of the Wi-Fi hub.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap the Wi-Fi hub.
- 3 Tap **Use SmartThings Hub**.

4 Select an option and configure the Samsung SmartThings Hub feature.



Practical usage of the SmartThings app

Use the SmartThings app to make your life easier and more comfortable. Create automations based on your routine, or easily control the registered devices from anywhere.

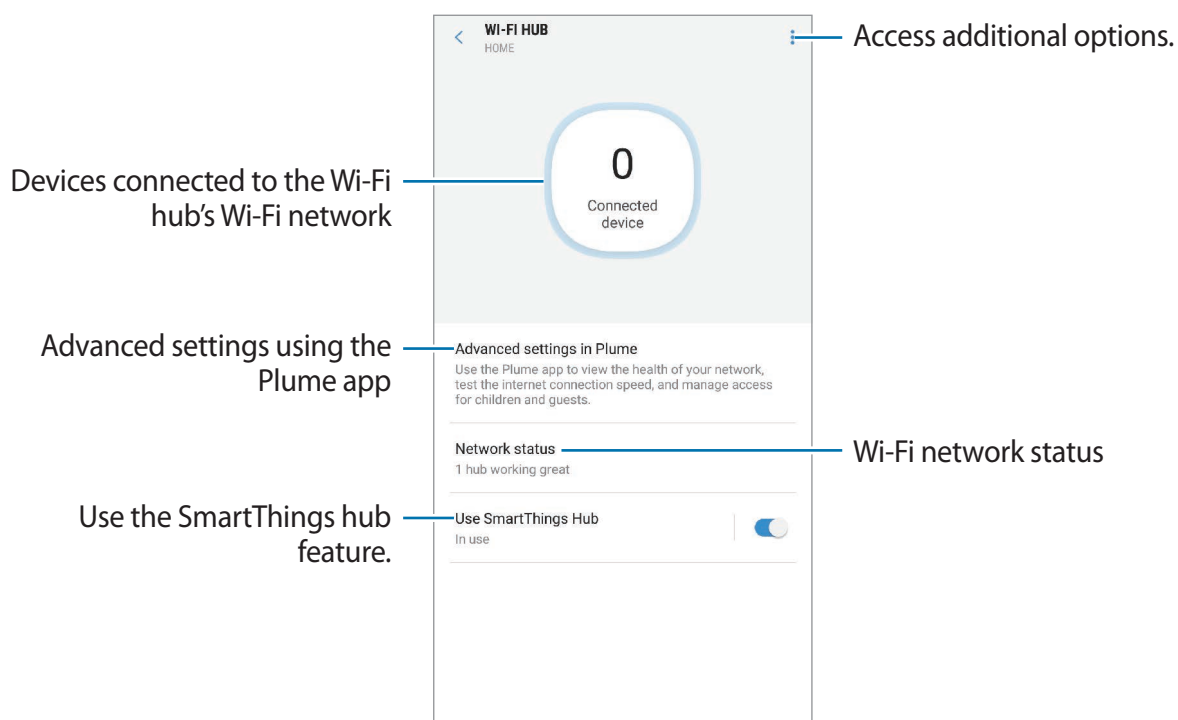
- If you want to ensure that the office is cool when you arrive on a hot summer's day, turn on the connected air conditioner via the SmartThings app before you arrive.
- If you want to come home to a clean house, turn on the connected robot vacuum cleaner via the SmartThings app before you get home.
- If you want to improve your home security, create an automation for motion sensors to operate at bedtime and activate the notification feature. When the motion sensors detect unexpected movements, they will notify you.

Using the Wi-Fi router feature

Configuring the Wi-Fi router feature

You can configure the detailed settings of the Wi-Fi hub's Wi-Fi router feature.

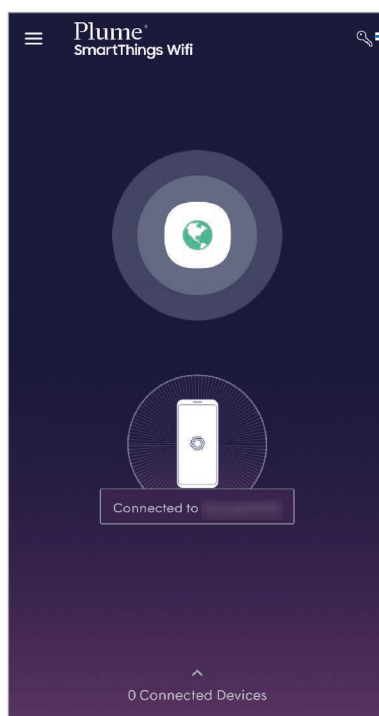
- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap the Wi-Fi hub.
When you use the Wi-Fi router feature of the Wi-Fi hub for the first time, tap the Wi-Fi hub to download the controller for it.
- 3 Select an option and configure the Wi-Fi router feature.



Advanced settings of the Wi-Fi router feature

You can configure the the advanced settings of the Wi-Fi router feature using the Plume app. You can also manage the Wi-Fi hub's Wi-Fi network by assigning authorities and adding different passwords. You can download the Plume app from **Galaxy Apps**, **Play Store**, or **App Store**.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap the Wi-Fi hub.
- 3 Tap **Advanced settings in Plume**.
The **Plume** app will appear.



Manage the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.



Once you have entered the **Plume** app through the **SmartThings** app, you can launch the **Plume** app right away and manage the Wi-Fi network without using the **SmartThings** app.

Assigning full authority to connected smartphones

You can give authority to the connected smartphone to use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network and to control the registered devices and scenes without any restrictions.

- 1 Launch the **Plume** app and tap 🔑.
- 2 Tap + on the **Home** tab to add a password for using the Wi-Fi hub's Wi-Fi network without any restrictions.



You can add more than one password.

- 3 Enter a password and tap ✓.
- 4 The connected smartphone can use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.

Assigning limited authority to connected smartphones

You can add a guest network to use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network. You can select the connected smartphones to control the registered devices and scenes.

- 1 Launch the **Plume** app and tap 🔑.
- 2 Tap + on the **Guest** tab to add a password for a guest network.



You can add more than one password.

3 Enter details.

Enter Guest Name

Enter Password

Tip: A good rule of thumb for memorable strong passwords is to pick a combination of four to five words that don't naturally go together. Ex. elephants-dream-solar-eclipse

Auto-expire WiFi password?

Shared Home Devices. Tap to select Home devices available to this Guest.

☐ Galaxy-A8-Star

☐ Galaxy-Note-Fan-Edition

Select guest name.

Enter password.

Select period for password.

Select connected smartphone to control the registered devices and scenes.

4 Tap ✓.

5 The connected smartphone can use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.

Restricting authority to connected smartphones

You can allow the connected smartphone to use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network. However, the connected smartphones cannot control the registered devices and scenes.

1 Launch the **Plume** app and tap 🔍.

2 Tap + on the **Internet Only** tab to add a password to use the Wi-Fi network.



You can add more than one password.

- 3 Enter a password and select a period for the password.
- 4 Tap .
- 5 The connected smartphone can use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.

Appendix

Troubleshooting

Before contacting a Samsung Service Centre, please attempt the following solutions.

Your Wi-Fi hub freezes

If the Wi-Fi hub freezes or hangs, disconnect the adapter from the Wi-Fi hub and reconnect it.

Close the SmartThings app completely on your mobile device and restart it.

If your Wi-Fi hub is frozen and unresponsive, insert a pin into the Reset hole more than 8 seconds.

If the tips above do not solve the problem, contact a Samsung Service Centre.

Your Wi-Fi hub is not connected with a router

This Wi-Fi hub only supports SmartThings routers. Connect only the SmartThings Wifi.

Your Wi-Fi hub is not detected by the SmartThings app

- If the Wi-Fi hub freezes or hangs, disconnect the adapter from the Wi-Fi hub and reconnect it.
- Close the SmartThings app completely on your mobile device and restart it.
- If your Wi-Fi hub is frozen and unresponsive, insert a pin into the Reset hole.
- Ensure that the other devices are within the maximum connection range.

If the tips above do not solve the problem, contact a Samsung Service Centre.

Other devices cannot connect to the SmartThings app

- On the other device, disconnect from the Wi-Fi network and reconnect to it.
- Turn the device off and turn it on.

The connection is often disconnected

- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Ensure that the other devices are within the maximum connection range.
- When using the Wi-Fi hub with other devices, the connection may be affected by electromagnetic waves. Use the Wi-Fi hub in environments with fewer wireless devices present.

The Wi-Fi hub works differently as described in the manual

Available functions may differ depending on the connected device.

The Wi-Fi is too slow

There may be several different issues that are causing slow Wi-Fi speed. Check some of the possible causes below:

- **Wi-Fi hub location:** Place the Wi-Fi hub in an open space and as close to the Wi-Fi supported devices as possible. Any obstacles located between Wi-Fi connected devices and the Wi-Fi hub may slow down the Wi-Fi speed.
- **Number of connected devices:** When many Wi-Fi supported devices are connected to a single Wi-Fi hub, they are all sharing Internet access at limited speed. This can cause your Wi-Fi speed to slow down.
- **Modem speed:** Even if the Wi-Fi connection status is stable, when the modem's Internet speed is slow, the Wi-Fi speed may decrease. Try to reboot the modem or measure the speed at different times of the day.
- **Ethernet cable:** The Ethernet cable included in the package can support up to 1 Gbps, but some Ethernet cables do not. Connect the modem using the Ethernet cable supplied in the package.
- **Ethernet port:** Check the speed supported by the Ethernet port on the modem or on the Ethernet switch connected to the Wi-Fi hub. When the Ethernet speed is slow, the Wi-Fi hub may also slow down.
- Check whether there is anything placed on top of the Wi-Fi hub or whether the Wi-Fi hub is located in an area that may be warmed by outdoor heat. When the Wi-Fi hub gets hot, the CPU speed may be adjusted temporarily to stop it from overheating.
- Unplug the power adapter from the Wi-Fi hub and connect it again.

Copyright

Copyright © 2018 Samsung Electronics

This manual is protected under international copyright laws.

No part of this manual may be reproduced, distributed, translated, or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or storing in any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Samsung Electronics.

Trademarks

- SAMSUNG and the SAMSUNG logo are registered trademarks of Samsung Electronics.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™, and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave and Z-Wave Plus are registered trademarks of Silicon Laboratories and its subsidiaries in the United States and other countries.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.



Erste Schritte

Vor Inbetriebnahme lesen

Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Geräts aufmerksam durch, um seine sichere und sachgemäße Verwendung zu gewährleisten.

- Bilder können vom Aussehen des tatsächlichen Produkts abweichen. Die Inhalte können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Stellen Sie vor Verwendung des WLAN-Hubs sicher, dass er mit Ihrem Gerät kompatibel ist.
- Die Leistung des WLAN-Hubs kann je nach Umgebung unterschiedlich sein.
- Dieses Produkt enthält bestimmte freie Software sowie Open-Source-Software. Eine Anleitung zum Anzeigen der Open-Source-Lizenz finden Sie auf der Website von Samsung (opensource.samsung.com).

Hinweissymbole



Warnung: Situationen, die zu Verletzungen führen könnten



Vorsicht: Situationen, die zu Schäden an Ihrem oder anderen Geräten führen könnten

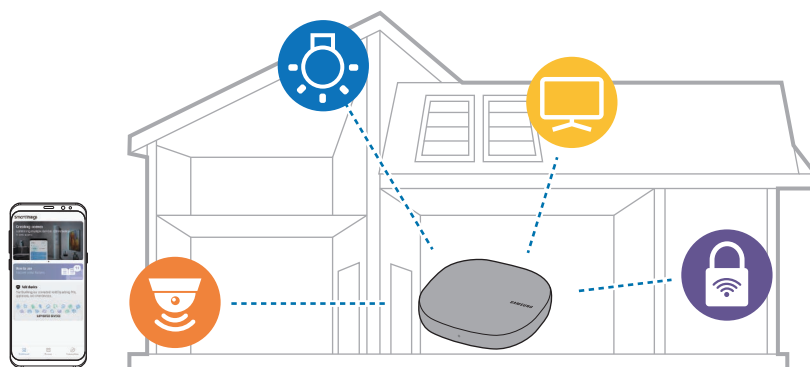


Hinweis: Hinweise, Verwendungstipps oder zusätzliche Informationen

Informationen zu SmartThings Wifi

Der SmartThings Wifi ist ein WLAN-Router, über den Ihr Smartphone per WLAN mit Ihren smarten Heimgeräten verbunden werden kann. Sie können auch Geräte im Internet der Dinge über die Samsung SmartThings Hub-Funktion mit diesem WLAN-Hub verbinden.

Sollen viele Geräte verbunden werden, können Sie mehrere WLAN-Hubs nutzen.



Lieferumfang

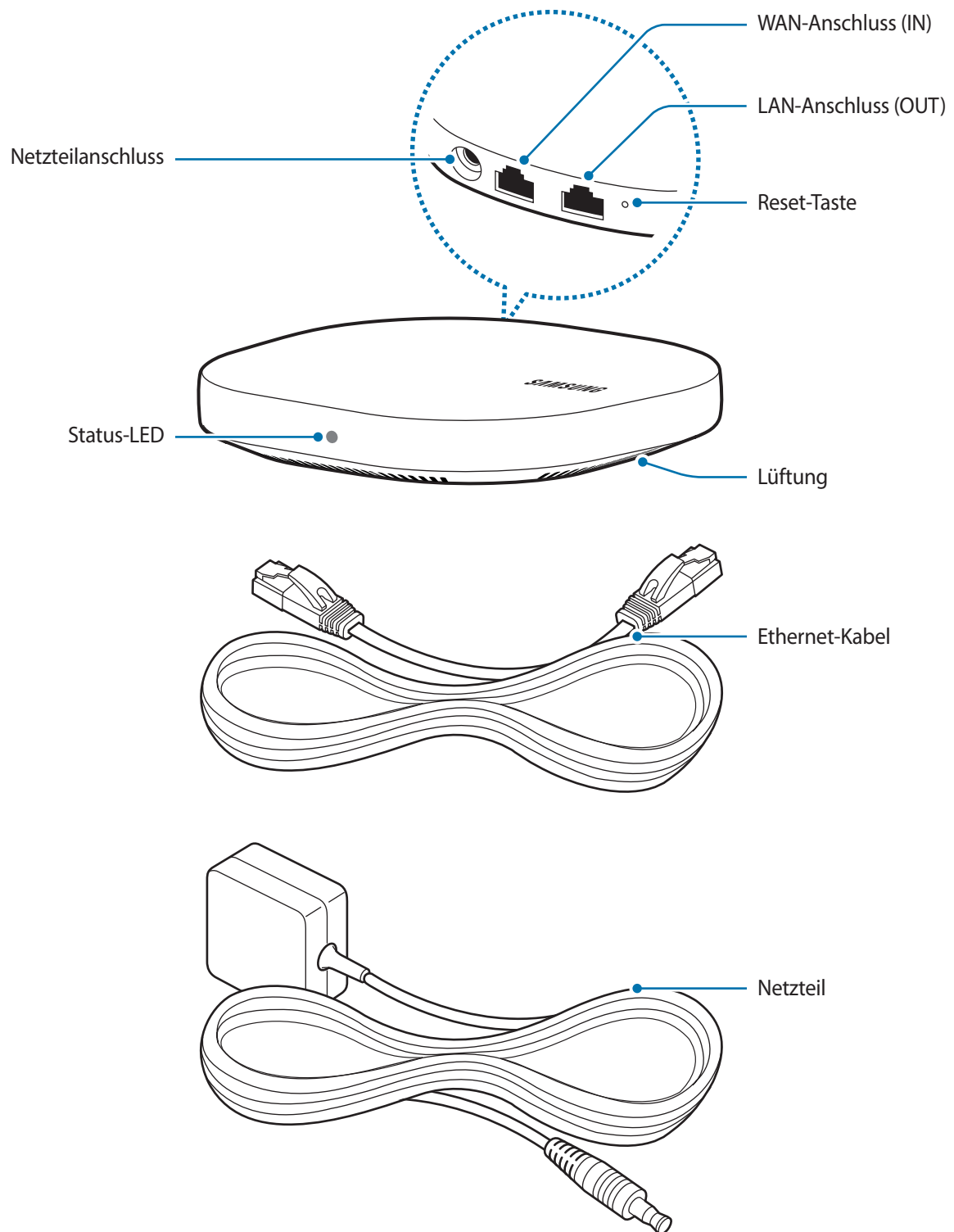
Vergewissern Sie sich, dass der Produktkarton die folgenden Artikel enthält:

- WLAN-Hub
- Ethernet-Kabel
- Netzteil
- Kurzanleitung



- Die mit dem Gerät und anderen verfügbaren Zubehörteilen bereitgestellten Artikel können je nach Region oder Dienstanbieter variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen am Aussehen und an den technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weitere Zubehörteile können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Verwenden Sie ausschließlich von Samsung zugelassene Zubehörteile. Bei Verwendung nicht zugelassener Zubehörteile können Leistungsbeeinträchtigungen und Fehler auftreten, die nicht von der Garantie gedeckt sind.
- Die Verfügbarkeit der Zubehörteile ist vollständig von den entsprechenden Herstellern abhängig. Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Website von Samsung.

Geräteaufbau



Das Erscheinungsbild und der interne Aufbau des Produkts kann je nach Modell unterschiedlich sein.

Status-LED

Die Status-LED zeigt den Status des WLAN-Hubs an.

Farbe	Status
Grün	Einschalten, in Betrieb
Blinkt grün	System wird gestartet/zurückgesetzt
Blinkt grün und rot	Auf Geräte zum Verbinden warten
Blinkt rot	Funktionsfehler

WLAN-Hub mit einem Mobilgerät verbinden

Zum Verbinden des WLAN-Hubs mit einem Mobilgerät müssen Sie die SmartThings-Anwendung auf dem Mobilgerät installieren. Sie können die Anwendung aus den **Galaxy Apps**, dem **Play Store** oder dem **App Store** herunterladen.



- Für die Verwendung der SmartThings-Anwendung müssen Sie sich registrieren und in Ihrem Samsung Account anmelden.
- Welche Funktionen unterstützt werden, hängt vom verwendeten Mobilgerät und Betriebssystem ab.

WLAN-Hub

- 1 Stecken Sie ein Ende des Ethernet-Kabels am WAN-Anschluss (IN) des Hubs und das andere Ende am LAN-Anschluss des Modems ein.

2 Stecken Sie das Netzteil am WLAN-Hub ein.

Der WLAN-Hub wird eingeschaltet und die Status-LED blinkt grün.



Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Netzteile (mindestens 12 V/2,1 A).



- Sie können den WLAN-Hub nur verwenden, wenn Sie den WLAN-Hub an das Netzteil anschließen.
- Falls der WLAN-Hub über einen längeren Zeitraum hinweg sehr heiß ist, schaltet sich der WLAN-Hub möglicherweise automatisch aus oder er wird unter Umständen automatisch zurückgesetzt. Ist dies öfter der Fall, trennen Sie das Netzteil vom WLAN-Hub und wenden Sie sich an ein Servicecenter von Samsung.
- Um Energie zu sparen, können Sie das Netzteil bei Nichtgebrauch von der Stromversorgung trennen. Das Netzteil verfügt über keinen Ein-/Ausschalter. Um Energie zu sparen, müssen Sie das Netzteil bei Nichtgebrauch von der Stromversorgung trennen. Das Netzteil sollte sich während der Verwendung in der Nähe der Stromversorgung befinden und leicht zugänglich sein.

Mobilgerät

3 Starten Sie auf dem Mobilgerät die Anwendung **SmartThings**.

4 Anhand der Anweisungen im Pop-up-Fenster können Sie einstellen, dass die WLAN- und Bluetooth-Funktion automatisch aktiviert sind.

Beim Starten der **SmartThings**-Anwendung werden WLAN und Bluetooth dann automatisch aktiviert.

5 Der WLAN-Hub wird automatisch erkannt. Tippen Sie auf **JETZT HINZUFÜGEN**.

Sollte der WLAN-Hub nicht erkannt werden, tippen Sie auf dem Dashboard **Gerät hinzufügen** an. Tippen Sie anschließend unter **MANUELLES HINZUFÜGEN EINES GERÄTS** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi** das Symbol  an und wählen Sie den Namen Ihres WLAN-Hubs aus.

Halten Sie sich bei der Einrichtung in einem Radius von 4,6 Metern vom Hub auf.

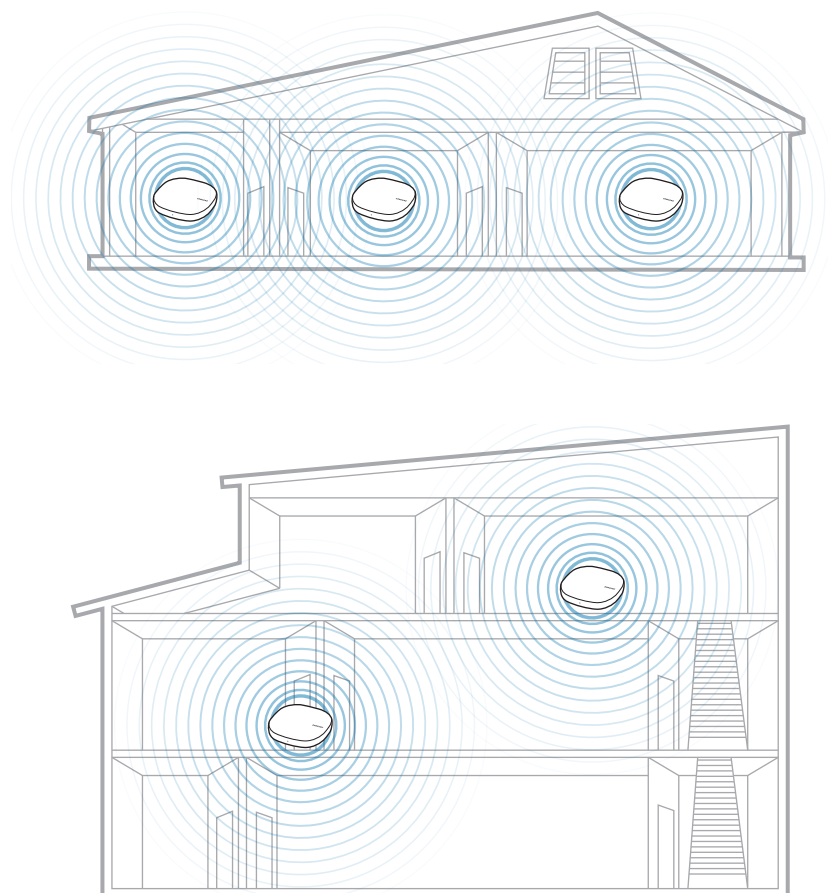
6 Vergeben Sie einen Netzwerknamen und ein Kennwort für den WLAN-Hub.

7 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindung herzustellen.

Weitere WLAN-Hubs hinzufügen

Ein WLAN-Hub kann einen Anschlussbereich von etwa 140 m² abdecken (ausgehend von Gebäuden aus Holz), wobei dieser Wert je nach Betriebsumgebung abweichen kann.

Installieren Sie einen weiteren WLAN-Hub, um Geräte in einem größeren Bereich als dem Anschlussbereich über ein WLAN-Netzwerk miteinander zu verbinden.



- 1 Stecken Sie das Netzteil am zusätzlichen WLAN-Hub ein.
- 2 Starten Sie auf dem Mobilgerät die Anwendung **SmartThings** und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindungsherstellung abzuschließen.

Halten Sie sich bei der Einrichtung in einem Radius von 4,6 Metern vom Hub auf.



Sie können bis zu 31 weitere WLAN-Hubs nutzen.

Hinweise zum Anschließen eines WLAN-Hubs

- Installieren Sie einen WLAN-Hub in der Nähe der zu registrierenden Geräte.
- Wenn Sie zusätzliche WLAN-Hubs hinzufügen möchten, müssen Sie diese innerhalb der Verbindungsreichweite installieren.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen dem WLAN-Hub und den zu registrierenden Geräten befinden.
- Hindernisse wie Personen, Wände, Hausecken oder Zäune können die Signale abschwächen.
- Für den Betrieb sollte der WLAN-Hub mit einem Ethernet-Kabel angeschlossen werden.

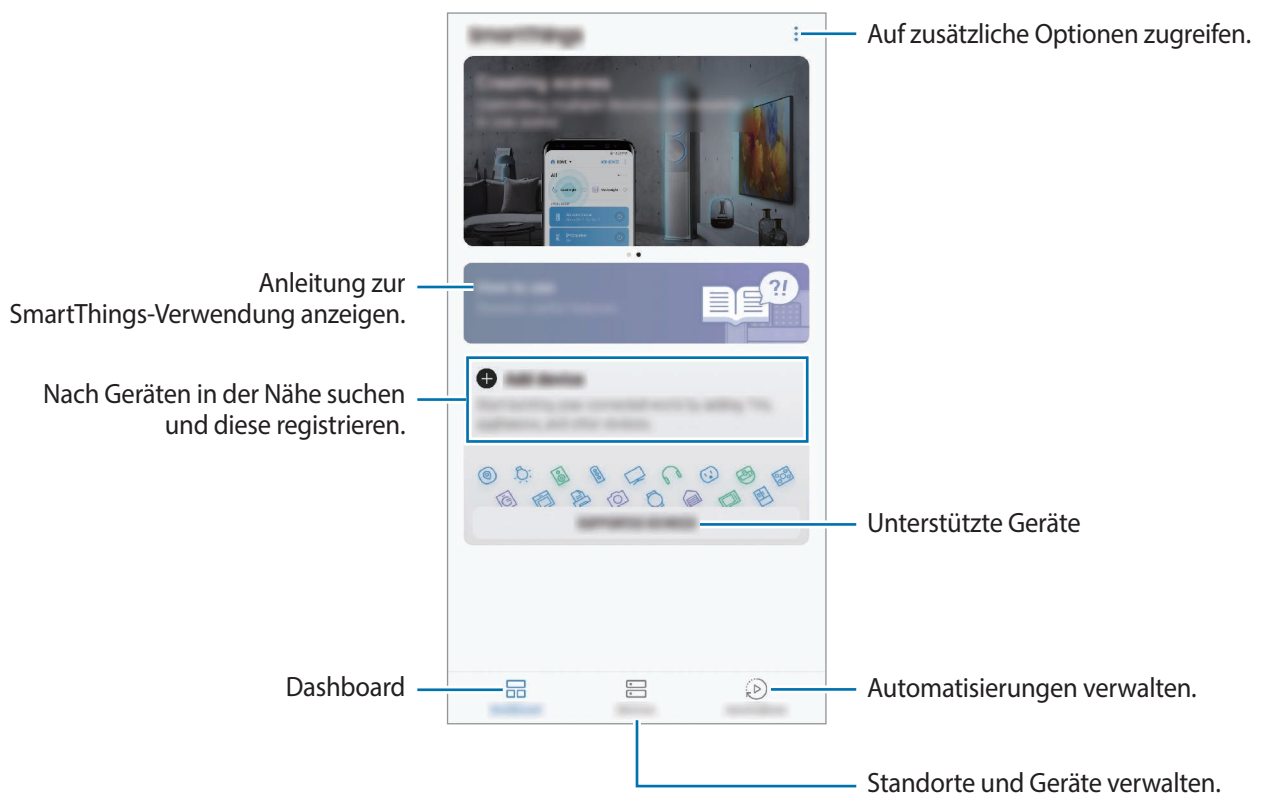
Hinweise zur Verwendung von Bluetooth

- Platzieren Sie die Geräte nahe beieinander, um Probleme bei der Verbindungsherstellung zwischen dem WLAN-Hub und einem anderen Gerät zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass sich der WLAN-Hub und das zweite Bluetooth-Gerät innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (5 m) befinden. Die Reichweite kann je nach Umgebung, in der die Geräte verwendet werden, variieren.
- Zwischen dem WLAN-Hub und dem verbundenen Gerät dürfen sich keine Hindernisse wie Personen, Wände, Hausecken oder Zäune befinden.
- Bluetooth verwendet dieselbe Frequenz wie einige Produkte mit geringer Sendeleistung in der Industrie, Wissenschaft und Medizin, weshalb Interferenzen entstehen können, wenn in der Nähe derartiger Produkte eine Bluetooth-Verbindung hergestellt wird.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die nicht von Bluetooth SIG getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit Ihrem WLAN-Hub kompatibel.

IoT-Geräte und Smart-Home-Haushaltsgeräte registrieren

SmartThings-Anwendung verwenden

Registrieren Sie Smart-Home-Haushaltsgeräte und Geräte im Internet der Dinge in der SmartThings-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät, um sie zu steuern oder ihren Status zu überwachen. Um Geräte nach Standort steuern zu können, z. B. in Ihrem Büro oder zu Hause, müssen Sie einen Standort erstellen und die registrierten Geräte diesem Standort zuweisen. Sie können auch eine Szene festlegen, mit der Sie mehrere Geräte gleichzeitig steuern können. Alternativ können Sie eine Automatisierung erstellen, um bestimmte Aktionen automatisch zu einem bestimmten Zeitpunkt auszuführen.



Dashboard und SmartThings-Anwendung konfigurieren

Konfigurieren Sie das Dashboard und die SmartThings-Anwendung. Tippen Sie auf dem Dashboard  an und verwenden Sie die folgenden Optionen:

- **Dashboard verwalten:** Legen Sie fest, welche Elemente auf dem Dashboard angezeigt werden sollen.
- **Benachrichtigungen:** Rufen Sie die Benachrichtigungen von der SmartThings-Anwendung auf. Sie können die Benachrichtigungseinstellungen auch ändern.
- **Tipps:** Zeigen Sie die hilfreichen SmartThings-Tipps an.
- **Anleitung:** Machen Sie sich mit der Verwendung der SmartThings-Anwendung vertraut.
- **Einstellungen:** Dient zum Abrufen von Samsung-Kontoinformationen sowie von Informationen über die SmartThings-Anwendung. Sie können auch einstellen, dass das SmartThings-Feld im Benachrichtigungsfeld angezeigt wird.
- **Hinweise:** Zeigen Sie die Hinweise des SmartThings-Dienstes an.
- **Kontaktieren Sie uns:** Stellen Sie Fragen oder zeigen Sie häufig gestellte Fragen an.

Geräte registrieren

Smart-Home-Haushaltsgeräte per WLAN registrieren

Registrieren Sie Smart-Home-Haushaltsgeräte mit WLAN-Unterstützung in der SmartThings-Anwendung, um sie zu steuern. Wie Sie Ihre Geräte registrieren können, erfahren Sie in den Benutzerhandbüchern der entsprechenden Geräte.



- Tippen Sie zum Anzeigen der unterstützten Geräte auf dem Dashboard **UNTERSTÜTZTE GERÄTE** an.
- Fehler oder Fehlfunktionen der verbundenen Geräte werden nicht von der Samsung Garantie abgedeckt. Wenn bei den verbundenen Geräten Fehler oder Fehlfunktionen auftreten, wenden Sie sich bitte an den entsprechenden Gerätehersteller.

Geräte im Internet der Dinge über die Samsung SmartThings Hub-Funktion registrieren

Registrieren Sie die Geräte im Internet der Dinge, die Z-Wave-, Zigbee-, LAN- oder Cloud-to-Cloud-Verbindungen unterstützen, in der SmartThings-Anwendung, um sie zu steuern.

- 1 Tippen Sie auf dem Dashboard **Gerät hinzufügen** an.
- 2 Tippen Sie unter **MANUELLES HINZUFÜGEN EINES GERÄTS** die Option  an.
- 3 Wählen Sie eine Kategorie für das zu registrierende Gerät aus.
Alternativ dazu können Sie im Sucheingabefeld den Gerätenamen eingeben und neben dem Gerät **HINZUFÜGEN** antippen.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Registrierung abzuschließen.



- Die Samsung SmartThings Hub-Funktion ist je nach Region möglicherweise nicht verfügbar. Details finden Sie auf www.samsung.com
- Sie können nur die Geräte im Internet der Dinge registrieren, die von Samsung zugelassen wurden. Laden Sie die SmartThings-Anwendung herunter, um die Liste der unterstützten Geräte anzuzeigen.
- In den Benutzerhandbüchern der anderen Geräte finden Sie Informationen zum Koppeln dieser Geräte.
- Weitere Informationen zur Samsung SmartThings Hub-Funktion finden Sie unter support.smarthings.com

Registrierte Geräte steuern

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie in der Liste der registrierten Geräte auf ein Gerät.
Der Controller für das Gerät wird heruntergeladen.
- 3 Mit dem heruntergeladenen Controller können Sie die registrierten Geräte über die SmartThings-Anwendung fernsteuern.

Standorte erstellen

Sie können Geräte nach Standort registrieren und verwalten.

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie **ALLE GERÄTE** → **Standort hinzufügen** an.
- 3 Geben Sie einen Standortnamen ein und wählen Sie ein Symbol aus.
- 4 Tippen Sie **Standortinformationen** an, wählen Sie einen Ort auf der Karte aus und tippen Sie anschließend **OK** an.
- 5 Tippen Sie auf **SPEICHERN**.
Der ausgewählte Standort wird hinzugefügt.
- 6 Tippen Sie **GERÄT HINZUFÜGEN** an, um ein Gerät zu registrieren.

Wenn Sie den Standort zimmerweise verwalten möchten, tippen Sie  → **Raum hinzufügen** an und legen Sie den Raum und die jeweiligen Geräte fest.

Mitglieder an einen erstellten Standort einladen

Laden Sie andere Mitglieder an den erstellten Standort ein, um die Geräte und Szenen zu steuern, die diesem Standort zugeordnet sind.

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie **ALLE GERÄTE** an und scrollen Sie nach oben oder unten, um einen Standort auszuwählen.
- 3 Tippen Sie auf  → **Mitglied einladen**.
- 4 Tippen Sie auf **Samsung Account-ID eingeben**, geben Sie das Samsung-Konto für die Person ein, die Sie einladen möchten, und tippen Sie anschließend auf .

Sie können Benutzer auch einladen, indem Sie den entsprechenden QR-Code scannen. Tippen Sie auf **QR-CODE ERSTELLEN** und laden Sie andere Benutzer zum Scannen des Codes ein.



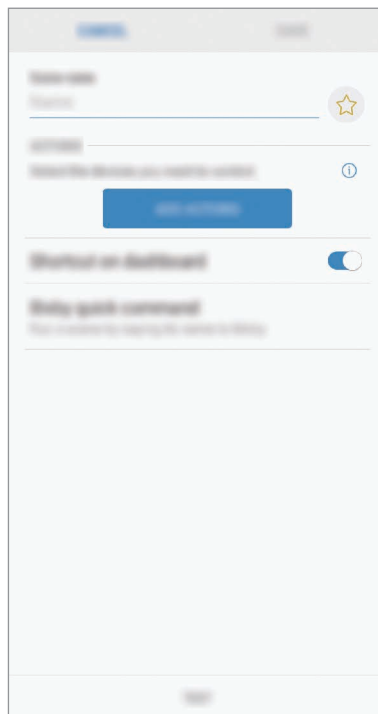
- Sie können nur Benutzer einladen, die über die SmartThings-Anwendung in ihrem Samsung-Konto angemeldet sind.
- Tippen Sie zum Annehmen der Einladung auf dem SmartThings-Bildschirm auf das Einladungs-Pop-up und tippen Sie auf **ANNEHMEN**. Tippen Sie zum Annehmen der Einladung durch Scannen des QR-Codes auf dem Dashboard  → **Einstellungen** → **Annehmen der Einladung (QR-Code)** an und scannen Sie anschließend den QR-Code.

- 5 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einladung abzuschließen.

Szenen festlegen und ausführen

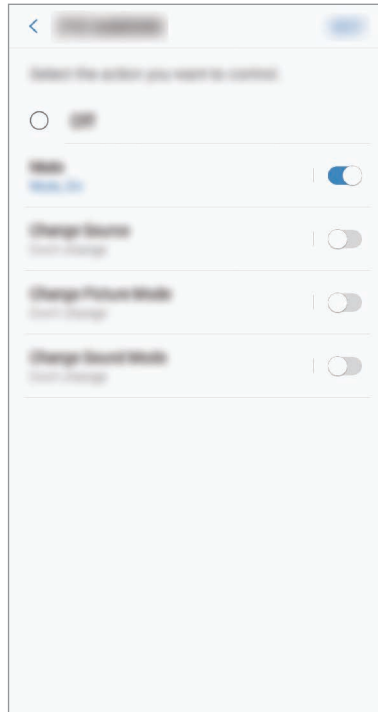
Legen Sie eine Szene fest, um mehrere Geräte gleichzeitig zu bedienen. Um eine Szene festzulegen, sollten Sie Standorte erstellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Standorte erstellen](#).

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie **ALLE GERÄTE** an und scrollen Sie nach oben oder unten, um einen Standort auszuwählen.
- 3 Tippen Sie **→ Szenario hinzufügen** an.
Der Bildschirm zum Festlegen der Szenen wird angezeigt.



- 4 Geben Sie einen Titel für die Szene ein, wählen Sie ein Symbol aus und tippen Sie anschließend **AKTIONEN HINZUFÜGEN** an.

- 5** Wählen Sie ein Gerät und eine auszuführende Aktion aus und tippen Sie anschließend auf **FERTIG**. Wählen Sie z. B. einen Fernseher und einen Saugroboter sowie die entsprechenden Aktionen aus, die ausgeführt werden sollen.

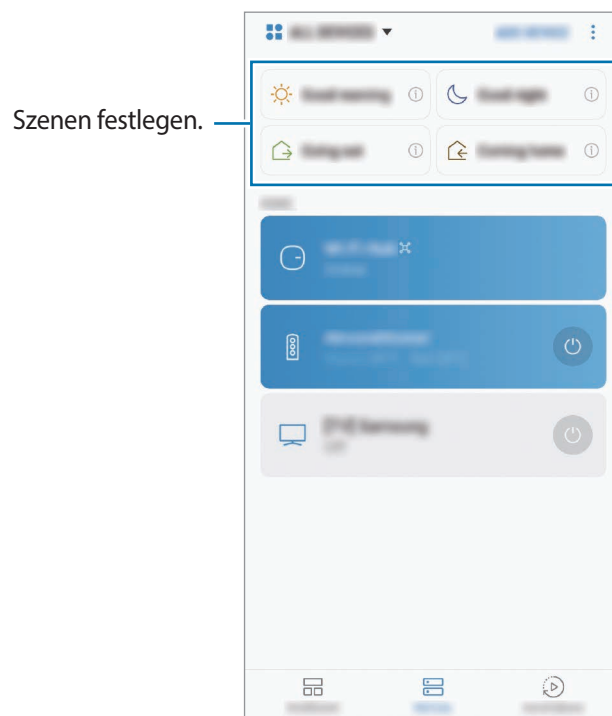


- 6** Aktivieren Sie den Schalter **Shortcut auf dem Dashboard**, um die Szene auf dem Dashboard einzublenden.
- 7** Tippen Sie **Bixby-Schnellbefehl** an, damit die Szene angewendet wird, wenn Sie Bixby den Szenennamen nennen. Tippen Sie dann **SAVE** an.
- 8** Tippen Sie unten auf dem Bildschirm **TEST** an, um zu testen, ob die Aktion bei der Einrichtung ausgeführt wird.
- 9** Tippen Sie auf **SPEICHERN**.
- Die Szene ist festgelegt. Sie können die festgelegten Szenen auf dem Bildschirm des entsprechenden Standorts anzeigen.

Szenen aktivieren

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie **ALLE GERÄTE** an und scrollen Sie nach oben oder unten, um einen Standort auszuwählen, für den Sie eine Szene aktivieren möchten.
- 3 Wählen Sie eine zu aktivierende Szene aus.

Die Geräte, die Sie hier festlegen, führen die Aktionen aus, die Sie für die entsprechende Szene festgelegt haben.



Geräte und Standorte verwalten

Sie können Standorte und deren zugewiesene Geräte und Szenen verwalten.

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie **ALLE GERÄTE** an und scrollen Sie nach oben oder unten, um einen Standort auszuwählen.
- 3 Tippen Sie auf  → **Bearbeiten** und verwenden Sie die folgenden Optionen.
 - **Standortname:** Ändern Sie den Standortnamen und das zugehörige Symbol.
 - **Standortinformationen:** Zeigen Sie den Ort auf der Karte an oder ändern Sie ihn.
 - **Standortübersicht auf dem Dashboard:** Zeigen Sie die Standortkarte auf dem Dashboard an.
 - **SZENARIEN:** Ändern Sie die Szenenangaben oder löschen Sie die Szene.
 - **GERÄTE:** Dient zum Ändern der Geräteinformationen und zum Entfernen des Geräts vom zugewiesenen Standort.
 - **MITGLIEDER:** Dient zum Anzeigen der Mitglieder für die Freigabe des Standorts. Sie können auch andere Benutzer einladen.
 - **STANDORT ENTFERNEN:** Zum Löschen des Standorts.



- Um ein Z-Wave-Gerät mit einem anderen Gerät verbinden zu können, müssen Sie das entsprechende Gerät auf dem aktuell verbundenen Mobilgerät aus der SmartThings-Anwendung entfernen, um es auszuschließen. Wenn Sie das Gerät aus der SmartThings-Anwendung entfernen, erhalten Sie die Anweisungen zum Ausschließen per URL. Folgen Sie den Anweisungen, um das Z-Wave-Gerät auszuschließen. Wenn Sie den WLAN-Hub zurücksetzen, sollten Sie das Z-Wave-Gerät ausschließen und wieder anschließen (einbinden). Anweisungen zum Ausschließen von Z-Wave-Geräten finden Sie im Benutzerhandbuch des entsprechenden Z-Wave-Geräts bzw. erhalten Sie beim jeweiligen Gerätehersteller.
- Weitere Informationen zur Funktionsweise von Z-Wave-Netzwerkdienstprogrammen erhalten Sie unter www.smarthings.com
- Der WLAN-Hub sendet automatisch ein „Association Set“ für Lifeline/Group1 für 4 Knoten, nachdem ein Gerät hinzugefügt wurde, das die Zuordnung unterstützt.

Automatisierungen einstellen

Legen Sie eine Automatisierung für Geräte fest, die einem Standort zugeordnet sind, damit diese automatisch beim Eintreten einer festgelegten Bedingung bestimmte Aktionen ausführen.

1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Regeln** an.

2 Tippen Sie **HINZUFÜGEN** an.



Je nach Region sind einige Automatisierungen u. U. standardmäßig festgelegt.

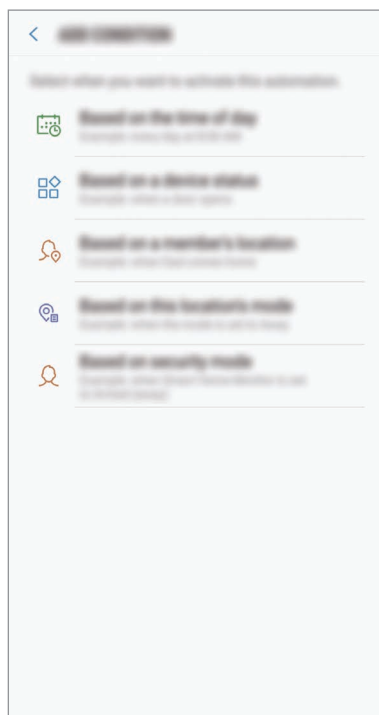
3 Wählen Sie für das Erstellen einer Automatisierung einen Ort aus.

4 Tippen Sie **BENUTZERDEFINIERTE AUTOMATISIERUNG** an.

Der Bildschirm zum Festlegen von Bedingungen wird angezeigt.



Wählen Sie unter **EMPFOHLEN** eine von SmartThings empfohlene Automatisierung aus.



5 Wählen Sie eine Bedingung für das Erstellen einer Automatisierung aus.

- **Basierend auf der Tageszeit:** Legen Sie eine von der Uhrzeit abhängige Bedingung fest. Weitere Informationen finden Sie unter [Auf Tageszeit basierende Automatisierungen einstellen](#).
- **Basierend auf Gerätestatus:** Legen Sie eine vom Gerätestatus abhängige Bedingung fest. Weitere Informationen finden Sie unter [Auf Gerätestatus basierende Automatisierungen einstellen](#).
- **Basierend auf Mitgliedsstandort:** Legen Sie eine Bedingung fest, die vom Standort eines Mitglieds abhängig ist. Weitere Informationen finden Sie unter [Auf Mitgliederstandort basierende Automatisierungen einstellen](#).
- **Basierend auf diesem Standortmodus:** Legen Sie eine vom Modus des aktuellen Standorts abhängige Bedingung fest. Weitere Informationen finden Sie unter [Auf dem Standortmodus basierende Automatisierungen einstellen](#).
- **Basierend auf Sicherheitsmodus:** Legen Sie eine vom Sicherheitsmodus des Smart Home Monitors abhängige Bedingung fest. Weitere Informationen finden Sie unter [Auf dem Standortmodus des Smart Home Monitors basierende Automatisierungen einstellen](#).



Diese Funktion ist je nach Region u. U. nicht verfügbar.

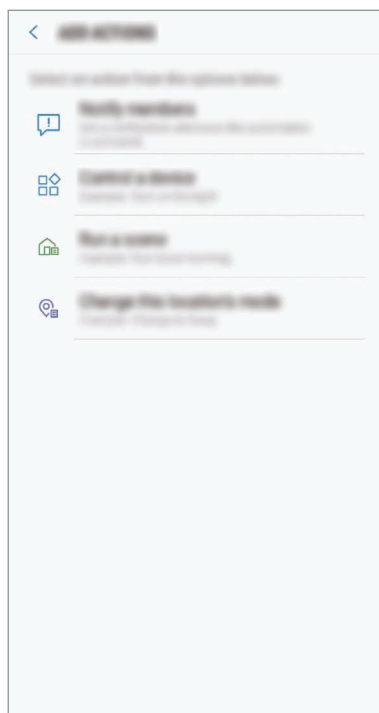
Auf Tageszeit basierende Automatisierungen einstellen

Die Automatisierung wird zur eingestellten Zeit ausgeführt. Sie können beispielsweise festlegen, dass jeden Morgen um 7:00 Uhr Musik wiedergegeben wird.

- 1 Tippen Sie auf dem Bedingungsbildschirm **Basierend auf der Tageszeit** an.
- 2 Legen Sie die Uhrzeit fest, zu der die Automatisierung ausgeführt werden soll, und tippen Sie **WEITER** an.

- 3 Tippen Sie neben **Dann** die Option **HINZUFÜGEN** an und legen Sie die Aktionen fest, die zur eingestellten Zeit ausgeführt werden sollen.

Der Bildschirm zum Festlegen von Aktionen wird angezeigt.



- 4 Wählen Sie die gewünschte Aktion aus.

- **Mitglieder benachrichtigen:** Wenn Geräte aufgrund der Automatisierung eine Aktion ausführen, erhalten Sie und die Mitglieder am Standort eine Benachrichtigung.
- **Steuern eines Geräts:** Ein Gerät führt beim Eintreten der festgelegten Bedingung eine bestimmte Aktion aus.
- **Ausführen eines Szenarios:** Wählen Sie eine Szene aus, die beim Eintreten der festgelegten Bedingung aktiviert wird. Diese Funktion kann nur verwendet werden, wenn bereits Szenen vorhanden sind.
- **Diesen Standortmodus ändern:** Beim Eintreten der festgelegten Bedingung wird der Standortmodus geändert.

- 5 Tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Die zugewiesenen Geräte führen die entsprechenden Aktionen gemäß den festgelegten Automatisierungen aus.

Auf Gerätestatus basierende Automatisierungen einstellen

Die Automatisierung wird aktiviert, wenn eine bestimmte Bedingung auf das von Ihnen ausgewählte Gerät zutrifft. Sie können beispielsweise festlegen, dass die Lampe eingeschaltet wird, sobald sich die Tür öffnet.

1 Tippen Sie auf dem Bedingungsbildschirm **Basierend auf Gerätestatus** an.

2 Wählen Sie ein Gerät und die zugehörige Bedingung aus.

3 Wählen Sie die gewünschte Aktion aus.

4 Tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Die zugewiesenen Geräte führen die entsprechenden Aktionen gemäß den festgelegten Automatisierungen aus.

Auf Mitgliederstandort basierende Automatisierungen einstellen

Die Automatisierung wird ausgeführt, wenn das von Ihnen ausgewählte Mitglied den Ort verlässt oder dort eintrifft. Sie können beispielsweise festlegen, dass der Saugroboter eingeschaltet wird, wenn der Vater heimkommt.

1 Tippen Sie auf dem Bedingungsbildschirm **Basierend auf Mitgliedsstandort** an.

2 Tippen Sie **Welche Mitglieder?** an, wählen Sie die entsprechenden Personen aus und tippen Sie anschließend **OK** an.

3 Tippen Sie **Wann?** an, wählen Sie eine Option und tippen Sie anschließend **WEITER** an.

4 Tippen Sie neben **Dann** die Option **HINZUFÜGEN** an und legen Sie die Aktionen fest, die beim Eintreten der festgelegten Bedingung ausgeführt werden sollen.

5 Wählen Sie die gewünschte Aktion aus.

6 Tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Die zugewiesenen Geräte führen die entsprechenden Aktionen gemäß den festgelegten Automatisierungen aus.

Auf dem Standortmodus basierende Automatisierungen einstellen

Die Automatisierung wird ausgeführt, wenn der aktuelle Standort in den festgelegten Modus wechselt. Sie können beispielsweise festlegen, dass die Klimaanlage ausgeschaltet wird, wenn der Standortmodus zu **Away** wechselt.



Tippen Sie zum Anzeigen des Standortmodus auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** → **ALLE GERÄTE** an und wählen Sie den gewünschten Standort aus. Der Modus des Standorts wird oben auf dem Bildschirm angezeigt.

- 1 Tippen Sie auf dem Bedingungsbildschirm **Basierend auf diesem Standortmodus** an.
- 2 Wählen Sie einen zu verwendenden Standortmodus aus und tippen Sie **WEITER** an.
- 3 Tippen Sie neben **Dann** die Option **HINZUFÜGEN** an und legen Sie die Aktionen fest, die beim Eintreten der festgelegten Bedingung ausgeführt werden sollen.
- 4 Wählen Sie die gewünschte Aktion aus.
- 5 Tippen Sie auf **SPEICHERN**.
Die zugewiesenen Geräte führen die entsprechenden Aktionen gemäß den festgelegten Automatisierungen aus.

Auf dem Standortmodus des Smart Home Monitors basierende Automatisierungen einstellen

Die Automatisierung wird ausgeführt, wenn der Sicherheitsmodus Ihres Smart Home Monitors in den festgelegten Modus wechselt. Sie können beispielsweise einstellen, dass das Fenster automatisch geschlossen wird, wenn der Sicherheitsmodus des Smart Home Monitors zu **Aktiviert (abwesend)** wechselt.

- 1 Tippen Sie auf dem Bedingungsbildschirm **Basierend auf Sicherheitsmodus** an.
- 2 Wählen Sie einen zu verwendenden Sicherheitsmodus aus und tippen Sie **WEITER** an.
- 3 Tippen Sie neben **Dann** die Option **HINZUFÜGEN** an und legen Sie die Aktionen fest, die beim Eintreten der festgelegten Bedingung ausgeführt werden sollen.
- 4 Wählen Sie die gewünschte Aktion aus.
- 5 Tippen Sie auf **SPEICHERN**.
Die zugewiesenen Geräte führen die entsprechenden Aktionen gemäß den festgelegten Automatisierungen aus.

Automatisierungen verwalten

Sie können die festgelegten Automatisierungen einsehen und verwalten.

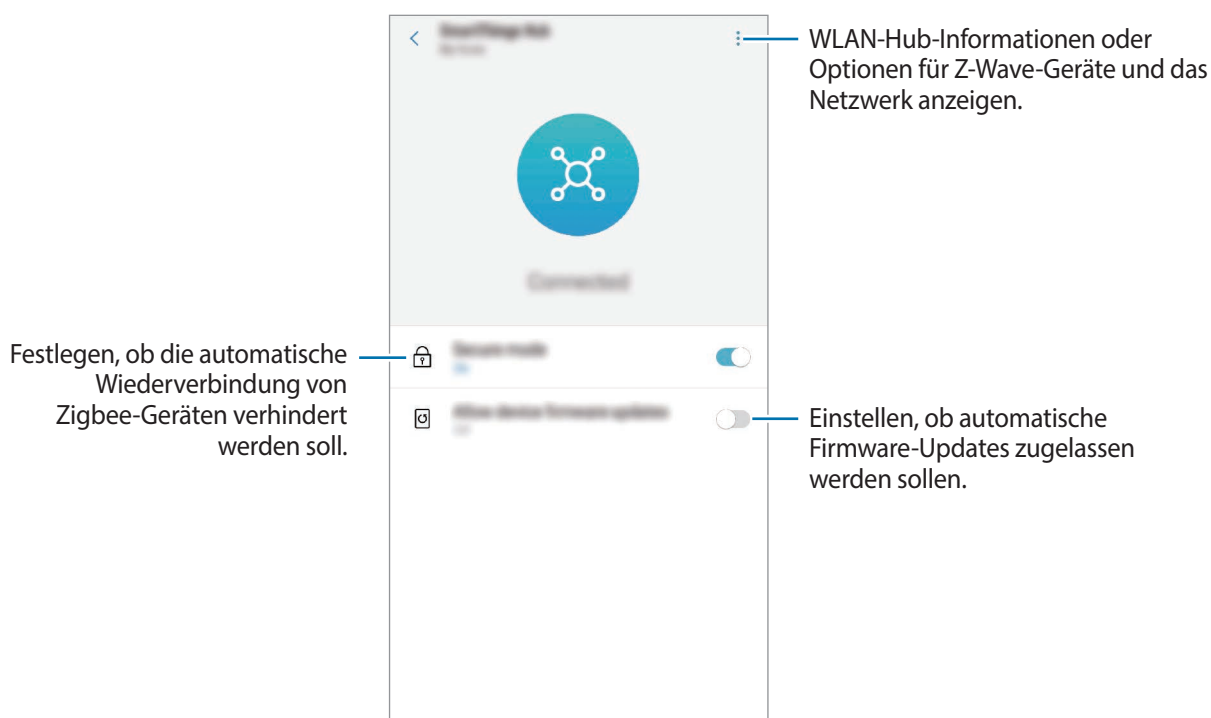
Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Regeln** an.

- Tippen Sie den Schalter neben der Automatisierung an, um diese zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.
- Tippen Sie eine Automatisierung an, um die Angaben zu ändern.
- Tippen Sie  → **Namen ändern** an, um die Bezeichnung der Automatisierung zu ändern. **Namen ändern** wird nur dann angezeigt, wenn manuell hinzugefügte Automatisierungen vorhanden sind.
- Tippen Sie  → **Löschen** an, um die Automatisierung zu löschen.

Samsung SmartThings Wifi/Hub-Funktion konfigurieren

Sie können die Detailsinstellungen für die Samsung SmartThings Hub-Funktion des WLAN-Hubs konfigurieren.

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie in der Liste der registrierten Geräte auf den WLAN-Hub.
- 3 Tippen Sie **SmartThings-Hub verwenden** an.
- 4 Wählen Sie eine Option aus und konfigurieren Sie die Samsung SmartThings Wifi/Hub-Funktion.



Praktische Verwendung der SmartThings-Anwendung

Nutzen Sie die SmartThings-Anwendung, um Ihr Leben einfacher und komfortabler zu gestalten. Erstellen Sie Automatisierung, die Ihrer täglichen Routine entsprechen, und steuern Sie die registrierten Geräte ganz einfach von dort, wo Sie gerade sind.

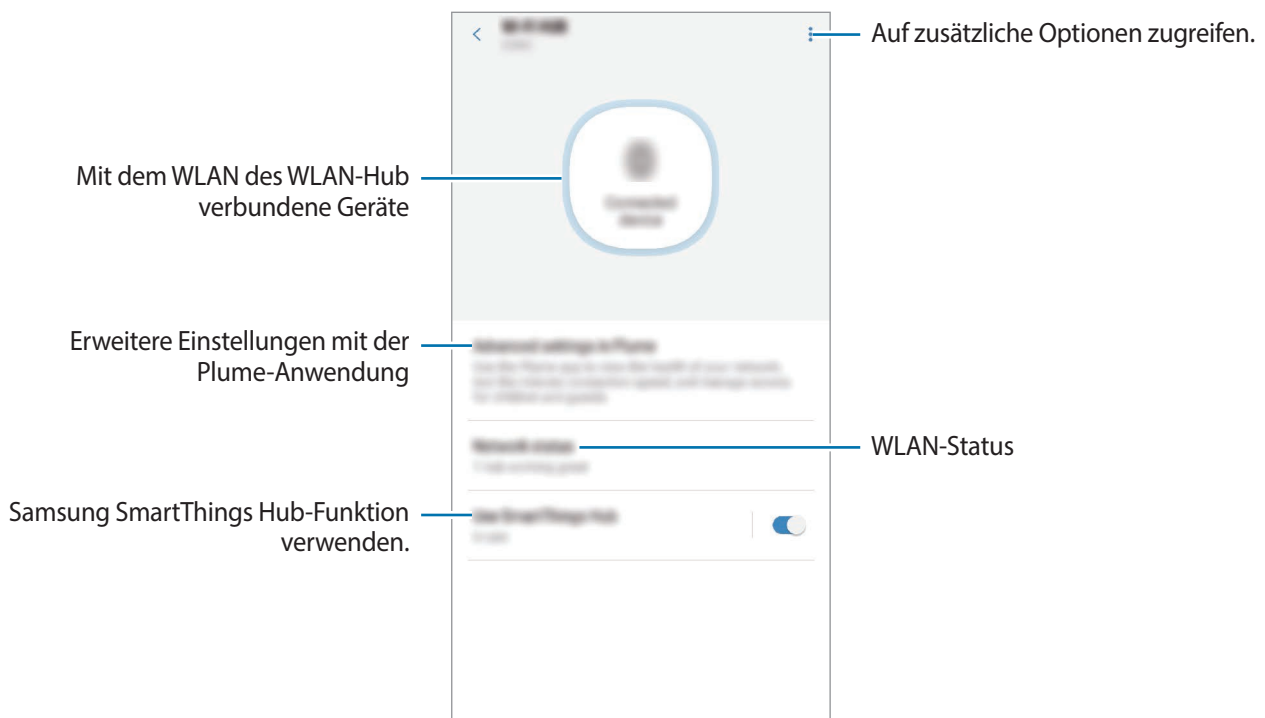
- Wenn Sie sicher gehen möchten, dass Ihr Büro kühl ist, wenn Sie an einem heißen Sommertag dort eintreffen, können Sie die verbundene Klimaanlage mithilfe der SmartThings-Anwendung vor Ihrer Ankunft einschalten.
- Möchten Sie in ein sauberes Haus zurückkehren, können Sie den verbundenen Saugroboter über die SmartThings-Anwendung vor Ihrer Rückkehr einschalten.
- Wenn Sie die Sicherheit Ihres Hauses verbessern möchten, können Sie eine Automatisierung für Bewegungssensoren erstellen, um diese zur Schlafenszeit zu aktivieren. Außerdem können Sie die Benachrichtigungsfunktion einschalten. Wenn die Bewegungssensoren unerwartete Bewegungen feststellen, werden Sie darüber informiert.

WLAN-Routerfunktion verwenden

WLAN-Routerfunktion konfigurieren

Sie können die Detailsinstellungen für die WLAN-Routerfunktion des WLAN-Hubs konfigurieren.

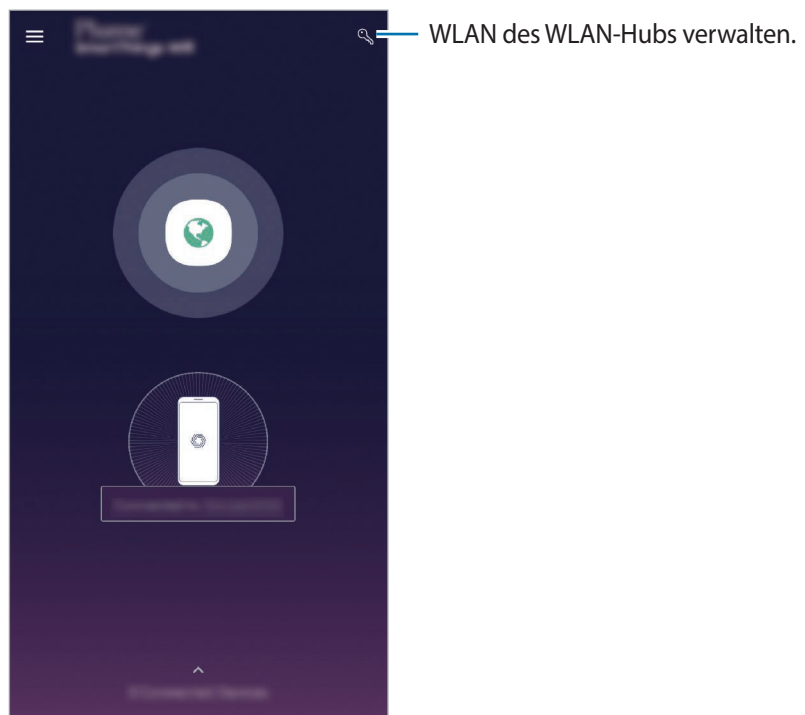
- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie in der Liste der registrierten Geräte auf den WLAN-Hub.
Tippen Sie bei der ersten Verwendung der WLAN-Routerfunktion des WLAN-Hubs den WLAN-Hub an, um den entsprechenden Controller herunterzuladen.
- 3 Wählen Sie eine Option aus und konfigurieren Sie die WLAN-Routerfunktion.



Erweiterte Einstellungen der WLAN-Routerfunktion verwenden

Sie können die erweiterten Einstellungen für die WLAN-Routerfunktion über die Plume-Anwendung konfigurieren. Zudem können Sie das WLAN des WLAN-Hubs verwalten, indem Sie Berechtigungen zuweisen und unterschiedliche Passwörter hinzufügen. Laden Sie die Plume-Anwendung aus den **Galaxy Apps**, dem **Play Store** oder dem **App Store** herunter.

- 1 Tippen Sie auf dem SmartThings-Bildschirm **Geräte** an.
- 2 Tippen Sie in der Liste der registrierten Geräte auf den WLAN-Hub.
- 3 Tippen Sie **Erweiterte Einstellungen in Plume** an.
Die **Plume**-Anwendung wird angezeigt.



Sobald Sie die **Plume**-Anwendung einmal über die **SmartThings**-Anwendung aufgerufen haben, können Sie die **Plume**-Anwendung auch direkt öffnen und das WLAN ohne die **SmartThings**-Anwendung verwalten.

Verbundenen Smartphones umfassende Berechtigung zuweisen

Sie können verbundene Smartphones autorisieren, das WLAN des Wi-Fi-Hubs zu verwenden und die registrierten Geräte und Szenen uneingeschränkt zu steuern.

- 1 Starten Sie die Anwendung **Plume** und tippen Sie  an.
- 2 Tippen Sie auf der Registerkarte **Home** das Symbol  an und fügen Sie ein Passwort für die uneingeschränkte Verwendung des WLAN-Hub-WLANs hinzu.



Es können auch mehrere Passwörter hinzugefügt werden.

- 3 Geben Sie ein Passwort ein und tippen Sie  an.
- 4 Sie können jetzt mit dem verbundenen Smartphone das WLAN des WLAN-Hubs verwenden.

Verbundenen Smartphones beschränkte Berechtigung zuweisen

Sie können einen Gastzugriff für das WLAN des WLAN-Hubs einrichten. Die verbundenen Smartphones zum Steuern der registrierten Geräte und Szenen können Sie auswählen.

- 1 Starten Sie die Anwendung **Plume** und tippen Sie  an.
- 2 Tippen Sie auf der Registerkarte **Guest** das Symbol  an, um ein Passwort für ein Gast-Netzwerk hinzuzufügen.



Es können auch mehrere Passwörter hinzugefügt werden.

3 Geben Sie die benötigten Informationen ein.

Verbundene Smartphones zum Steuern der registrierten Geräte und Szenen auswählen.

Gästenamen eingeben.

Passwort eingeben.

Gültigkeitsdauer des Passworts auswählen.

4 Tippen Sie ✓ an.

5 Sie können jetzt mit dem verbundenen Smartphone das WLAN des WLAN-Hubs verwenden.

Berechtigung verbundener Smartphones einschränken

Sie können dem verbundenen Smartphone die Nutzung des WLAN-Hub-WLANs ermöglichen. Mit den verbundenen Smartphones lassen sich jedoch die registrierten Geräte und Szenen nicht steuern.

1 Starten Sie die Anwendung **Plume** und tippen Sie 🔍 an.

2 Tippen Sie auf der Registerkarte **Internet Only** das Symbol ➕ an, um ein Passwort für die Verwendung des WLANs hinzuzufügen.



Es können auch mehrere Passwörter hinzugefügt werden.

- 3 Geben Sie ein Passwort ein und wählen Sie die Gültigkeitsdauer aus.
- 4 Tippen Sie  an.
- 5 Sie können jetzt mit dem verbundenen Smartphone das WLAN des WLAN-Hubs verwenden.

Anhang

Rat und Hilfe bei Problemen

Bevor Sie sich an ein Samsung Servicezentrum wenden, versuchen Sie folgende Lösungen.

Ihr WLAN-Hub reagiert nicht

Falls der WLAN-Hub nicht reagiert oder sich aufgehängt hat, ziehen Sie das Netzteil vom WLAN-Hub ab und schließen Sie es wieder an.

Schließen Sie die SmartThings-Anwendung auf Ihrem Gerät vollständig und starten Sie sie neu.

Sollte Ihr WLAN-Hub nicht oder nur sehr langsam reagieren, drücken Sie mit einem schmalen Gegenstand länger als 8 Sekunden auf die Reset-Taste.

Kann das Problem anhand der beschriebenen Tipps nicht behoben werden, wenden Sie sich an ein Samsung Servicezentrum.

Ihr WLAN-Hub hat keine Verbindung zu einem Router

Dieser WLAN-Hub unterstützt ausschließlich SmartThings-Router. Verbinden Sie daher auch nur den SmartThings Wifi.

Der WLAN-Hub wird von der SmartThings-Anwendung nicht erkannt

- Falls der WLAN-Hub nicht reagiert oder sich aufgehängt hat, ziehen Sie das Netzteil vom WLAN-Hub ab und schließen Sie es wieder an.
- Schließen Sie die SmartThings-Anwendung auf Ihrem Gerät vollständig und starten Sie sie neu.
- Sollte Ihr WLAN-Hub nicht oder nur sehr langsam reagieren, drücken Sie mit einem schmalen Gegenstand auf die Reset-Taste.
- Stellen Sie sicher, dass sich die anderen Geräte innerhalb der maximalen Verbindungsreichweite befinden.

Kann das Problem anhand der beschriebenen Tipps nicht behoben werden, wenden Sie sich an ein Samsung Servicezentrum.

Es können keine weiteren Geräte mit der SmartThings-Anwendung verbunden werden

- Trennen Sie das andere Gerät vom WLAN und stellen Sie die Verbindung anschließend wieder her.
- Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.

Die Verbindung wird häufig unterbrochen

- Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die Reichweite reduzieren.
- Stellen Sie sicher, dass sich die anderen Geräte innerhalb der maximalen Verbindungsreichweite befinden.
- Bei Verwendung des WLAN-Hubs mit anderen Geräten kann die Verbindung durch elektromagnetische Wellen beeinträchtigt werden. Verwenden Sie den WLAN-Hub in einer Umgebung mit weniger Drahtlosgeräten.

Der WLAN-Hub funktioniert nicht der Beschreibung in der Anleitung entsprechend

Die verfügbaren Funktionen können je nach angeschlossenem Gerät variieren.

Der WLAN-Hub ist zu langsam

Eine verlangsamte WLAN-Geschwindigkeit kann durch verschiedene Probleme verursacht werden. Folgende Probleme sind mögliche Ursachen:

- **Position des WLAN-Hubs:** Positionieren Sie den WLAN-Hub in einem Raum ohne Hindernisse und so nah an den WLAN-fähigen Geräten wie möglich. Die WLAN-Geschwindigkeit kann durch Hindernisse zwischen den WLAN-fähigen Geräten und dem WLAN-Hub beeinträchtigt werden.
- **Anzahl der verbundenen Geräte:** Wenn viele WLAN-Geräte mit einem einzigen WLAN-Hub verbunden sind, verlangsamt sich der Internetzugriff durch die gemeinsame Nutzung. Dadurch wird das WLAN unter Umständen langsamer.
- **Modemgeschwindigkeit:** Wenn die Übertragungsrate des Modems langsam ist, nimmt die WLAN-Geschwindigkeit ab, selbst wenn der WLAN-Verbindungsstatus stabil ist. Starten Sie das Modem neu oder messen Sie die Geschwindigkeit zu unterschiedlichen Tageszeiten.
- **Ethernet-Kabel:** Das im Lieferumfang enthaltene Ethernet-Kabel unterstützt Geschwindigkeiten von bis zu 1 GBit/s. Dies trifft jedoch nicht für alle Ethernet-Kabel zu. Verwenden Sie für das Verbinden des Modems das mitgelieferte Ethernet-Kabel.
- **Ethernet-Anschluss:** Überprüfen Sie, welche Geschwindigkeit der Ethernet-Anschluss des Modems oder des Ethernet-Switch unterstützt, der bzw. das mit dem WLAN-Hub verbunden ist. Bei niedriger Ethernet-Geschwindigkeit wird möglicherweise auch der WLAN-Hub langsamer.
- Vergewissern Sie sich, dass sich kein Gegenstand auf dem WLAN-Hub befindet und dass der WLAN-Hub nicht an einer Stelle positioniert ist, die von der Außentemperatur beeinflusst wird. Wenn sich der WLAN-Hub erwärmt, wird die CPU-Geschwindigkeit u. U. vorübergehend reguliert, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Trennen Sie das Netzteil vom WLAN-Hub und schließen Sie es wieder an.

Copyright

Copyright © 2018 Samsung Electronics

Diese Anleitung ist durch internationale Urheberrechtsgesetze geschützt.

Diese Anleitung darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics reproduziert, vertrieben, übersetzt oder in anderer Form oder mit anderen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden. Dazu zählt auch das Fotokopieren, Aufzeichnen oder Speichern in jeglicher Art von Informationsspeicher- und -abrufsystem.

Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave und Z-Wave Plus sind eingetragene Marken von Silicon Laboratories und deren Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern.
- Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.



Operazioni preliminari

Leggere prima dell'utilizzo

Leggete il presente manuale prima di utilizzare il dispositivo per garantirne un uso sicuro e corretto.

- Le immagini potrebbero variare nell'aspetto dal prodotto reale. Il contenuto è soggetto a modifiche senza preavviso.
- Prima di utilizzare l'hub Wi-Fi, assicuratevi che sia compatibile con il dispositivo.
- Le prestazioni dell'hub Wi-Fi potrebbero variare in base all'ambiente.
- Il presente prodotto include alcuni software gratuiti/open source. Per consultare le istruzioni per visualizzare la licenza open source, visitate il sito Web di Samsung (opensource.samsung.com).

Icone informative



Avvertenza: indica situazioni che potrebbero causare lesioni alle persone



Attenzione: indica situazioni che potrebbero causare danni al vostro dispositivo o ad altri apparecchi

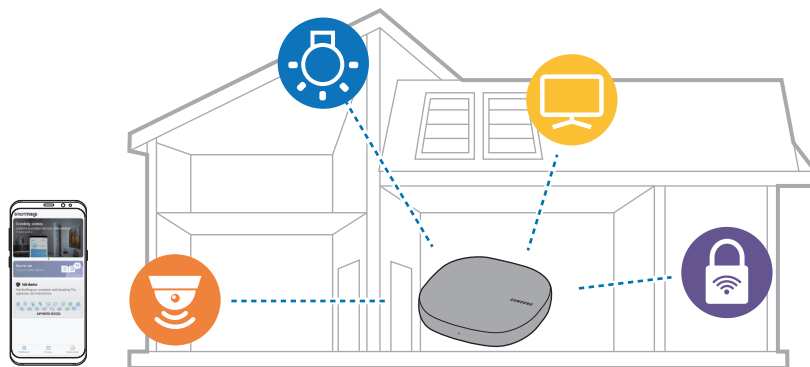


Nota: indica note, suggerimenti per l'uso o informazioni aggiuntive

Info su SmartThings Wifi

SmartThings Wifi è un router Wi-Fi in grado di connettere il vostro smartphone ai vostri elettrodomestici intelligenti tramite Wi-Fi. Inoltre, potete connettere a questo hub Wi-Fi i dispositivi IoT (Internet of Things) la funzionalità Samsung SmartThings Hub.

Per abitazioni più grandi, potete connettere altri hub Wi-Fi.



Contenuto della confezione

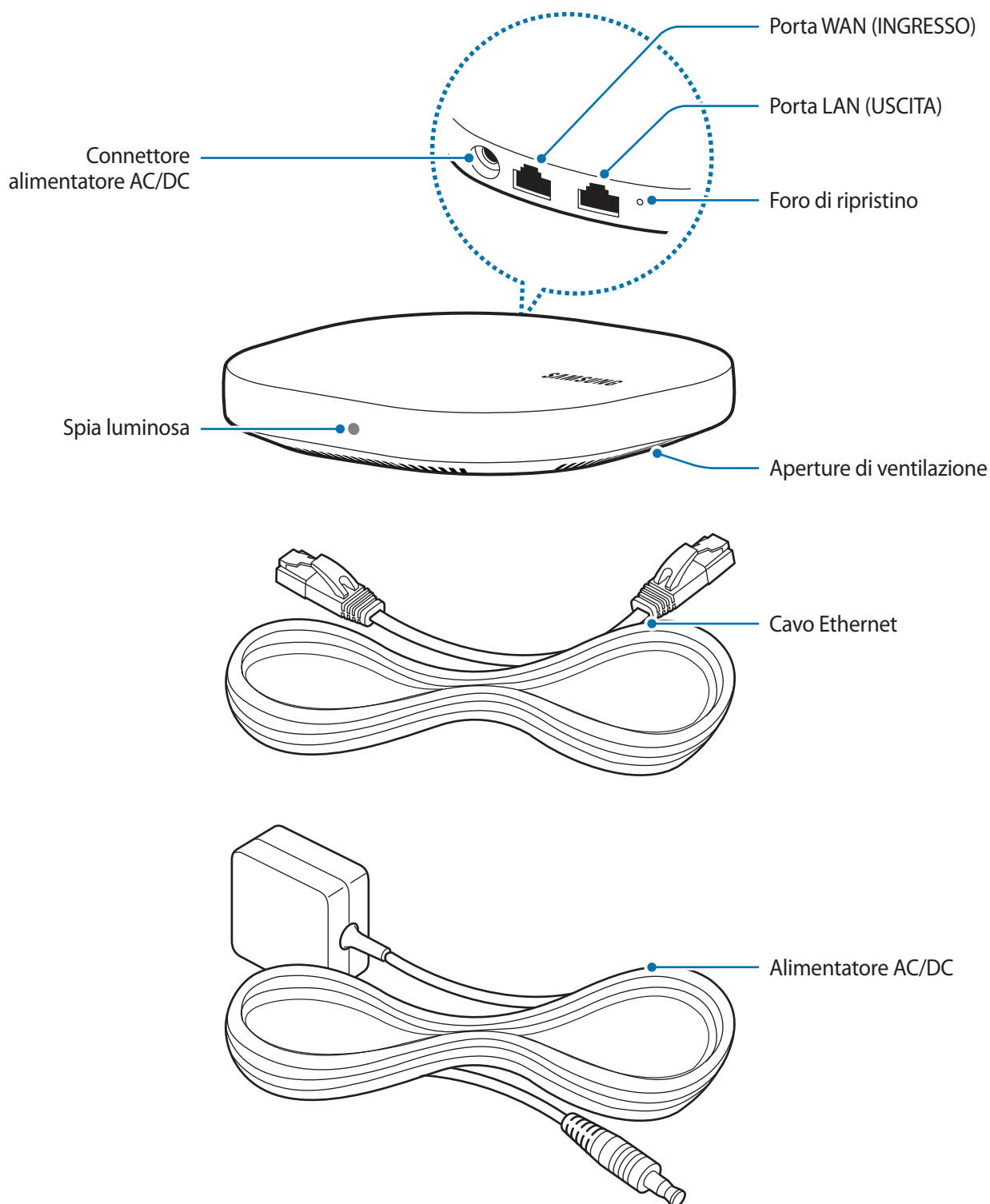
Accertatevi che nella confezione siano presenti i seguenti elementi:

- Hub Wi-Fi
- Cavo Ethernet
- Alimentatore AC/DC (di seguito "alimentatore")
- Guida di riferimento rapido



- Gli elementi forniti con il dispositivo e gli accessori disponibili potrebbero variare in base al Paese o al gestore telefonico.
- Gli elementi forniti sono stati creati soltanto per il presente dispositivo e potrebbero non essere compatibili con altri dispositivi.
- L'aspetto e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Potrete acquistare accessori aggiuntivi dal rivenditore Samsung di zona. Accertatevi che siano compatibili con il dispositivo prima di acquistarli.
- Utilizzate solo accessori approvati da Samsung. L'utilizzo di accessori non approvati potrebbe causare problemi di prestazione e malfunzionamenti non coperti dalla garanzia.
- La disponibilità di tutti gli accessori potrebbe variare in base alle aziende produttrici. Per maggiori informazioni sugli accessori disponibili, fate riferimento al sito Web di Samsung.

Componenti del dispositivo



L'aspetto e la struttura interna del prodotto potrebbero variare in base al modello.

Spia luminosa

La spia luminosa vi fornisce informazioni sullo stato dell'hub Wi-Fi.

Colore	Stato
Verde	Acceso, in funzione
Lampeggia in verde	Riavvio/reset del sistema
Lampeggia in verde e rosso	In attesa della connessione dei dispositivi
Lampeggia in rosso	Errore di funzione

Connessione dell'hub Wi-Fi a un dispositivo mobile

Per connettere l'hub Wi-Fi a un dispositivo mobile, dovete installare l'applicazione SmartThings sul dispositivo mobile. Potete scaricare l'applicazione da **Galaxy Apps**, **Play Store** oppure **App Store**.



- Per utilizzare l'applicazione SmartThings, dovete registrarvi e accedere al vostro account Samsung.
- Le funzionalità supportate potrebbero variare in base al dispositivo mobile e al suo sistema operativo.

Hub Wi-Fi

- 1 Collegare un'estremità del cavo Ethernet alla porta WAN (INGRESSO) dell'hub e l'altra estremità alla porta LAN del modem.

2 Collegare l'alimentatore all'hub Wi-Fi.

L'hub Wi-Fi si accende e la spia luminosa lampeggia in verde.



Utilizzate solo alimentatori approvati da Samsung (12 V/2,1 A o superiore).



- Potete utilizzare l'hub Wi-Fi solo quando collegate l'hub Wi-Fi ad un alimentatore.
- Se l'hub Wi-Fi si surriscalda per un lungo periodo di tempo, l'hub Wi-Fi potrebbe spegnersi o resettarsi automaticamente. Se ciò accade ripetutamente, scollegate l'alimentatore dall'hub Wi-Fi e contattate un Centro Assistenza Samsung.
- Quando la batteria è carica, scollegate l'alimentatore dalla presa della corrente. L'alimentatore non è dotato di un interruttore di accensione o spegnimento, pertanto dovete scollegarlo dalla presa di corrente quando non è in uso per evitare di consumare energia. Durante l'uso, l'alimentatore dovrebbe rimanere vicino alla presa di corrente appropriata ed essere facilmente accessibile.

Dispositivo mobile

3 Avviate l'applicazione **SmartThings** sul dispositivo mobile.

4 Seguite le istruzioni della finestra a comparsa per attivare il Wi-Fi e il Bluetooth.

Quando avviate l'applicazione **SmartThings**, il Wi-Fi e il Bluetooth si attivano automaticamente.

5 L'hub Wi-Fi sarà rilevato automaticamente. Toccate **AGGIUNGI ORA**.

Se l'hub Wi-Fi non viene rilevato, toccate **Aggiungi dispositivo** sul pannello di controllo.

Successivamente, toccate  sotto **AGGIUNGI DISPOSITIVO MANUALMENTE** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi** e toccate il nome del vostro hub Wi-Fi.

Durante la configurazione, posizionatevi entro 4,6 m dall'hub.

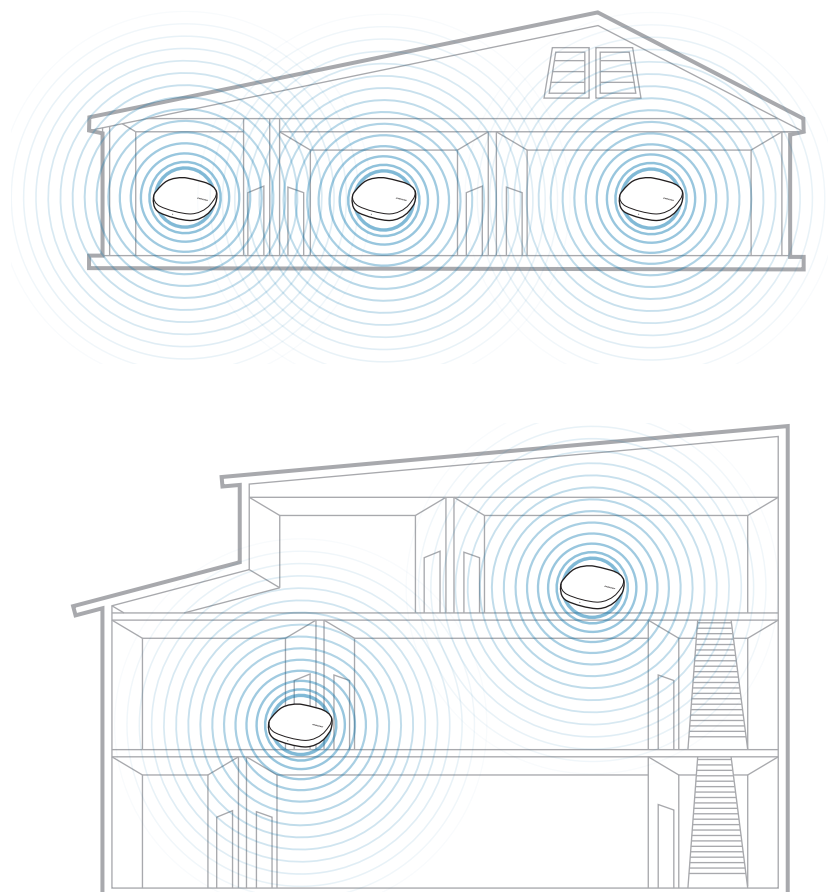
6 Inserite un nome e una password di rete da assegnare all'hub Wi-Fi.

7 Seguite le istruzioni visualizzate per completare la connessione.

Aggiunta di altri hub Wi-Fi

Un hub Wi-Fi può coprire un raggio di connessione fino a 140 m² (dato riferito agli edifici in legno) ma può variare in base all'ambiente di utilizzo.

Per connettere un'area superiore al raggio di connessione tramite rete Wi-Fi, installate un hub Wi-Fi aggiuntivo.



- 1 Collegate l'alimentatore AC/DC all'hub Wi-Fi aggiuntivo.
- 2 Sul dispositivo mobile, avviate l'applicazione **SmartThings** e seguite le istruzioni visualizzate per completare la connessione.

Durante la configurazione, posizionatevi entro 4,6 m dall'hub.



Potete connettere fino a un massimo di 31 hub Wi-Fi aggiuntivi.

Avvisi sulla connessione di un hub Wi-Fi

- Installate un hub Wi-Fi vicino ai dispositivi da registrare.
- Quando aggiungete altri hub Wi-Fi, installateli entro il raggio di connessione.
- Evitate la presenza di ostacoli tra l'hub Wi-Fi e i dispositivi da registrare.
- Ostacoli come persone, pareti, angoli o recinzioni possono indebolire i segnali.
- Quando utilizzate l'hub Wi-Fi, è necessario collegarlo tramite cavo Ethernet.

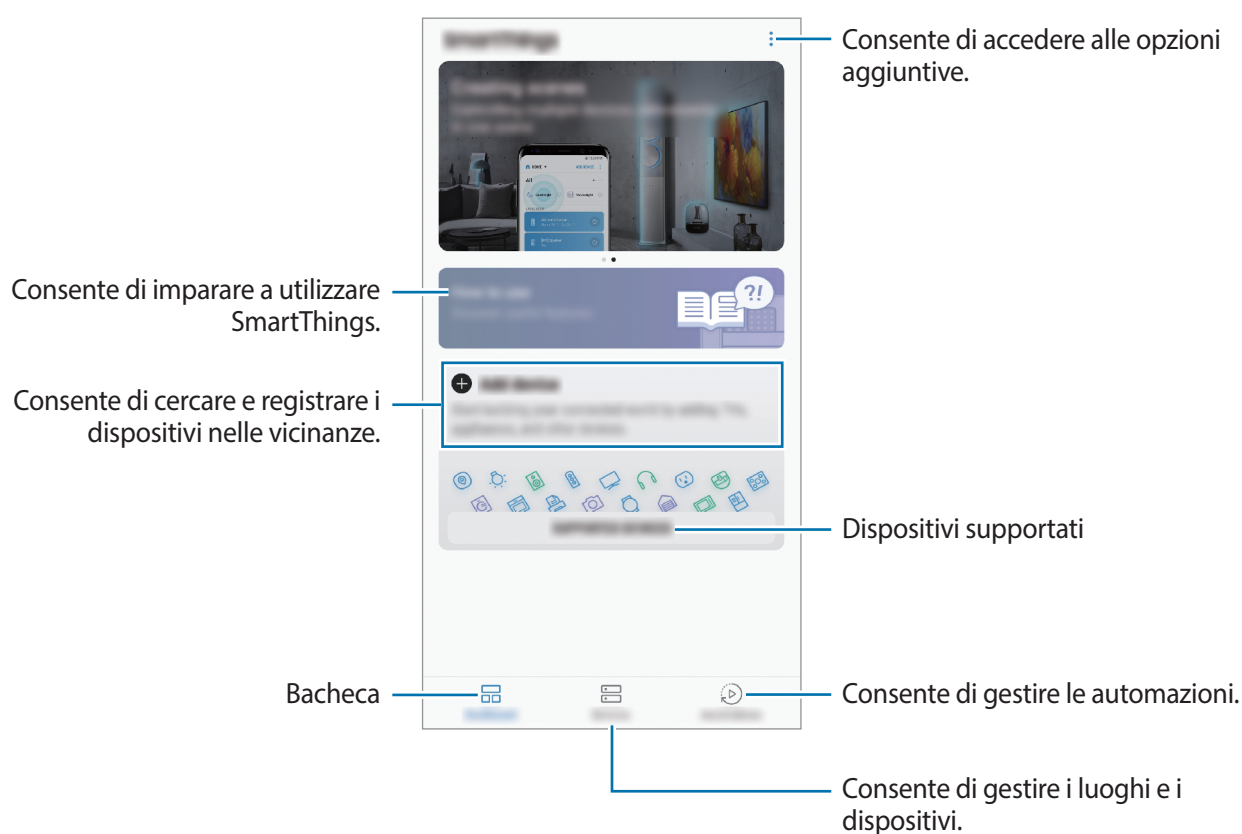
Avvisi sull'utilizzo del Bluetooth

- Per evitare problemi durante la connessione dell'hub Wi-Fi ad un altro dispositivo, posizionate i dispositivi l'uno vicino all'altro.
- Assicuratevi che l'hub Wi-Fi e l'altro dispositivo Bluetooth si trovino entro il raggio di connessione massimo del Bluetooth (5 m). La distanza potrebbe variare in base all'ambiente in cui vengono utilizzati i dispositivi.
- Assicuratevi che non ci siano ostacoli tra l'hub Wi-Fi e un dispositivo connesso, comprese persone, muri, angoli o recinzioni.
- Il Bluetooth utilizza la stessa frequenza di alcuni prodotti industriali, scientifici, medicali e a bassa potenza, il che potrebbe causare interferenze nella connessione se nelle vicinanze sono presenti questo tipo di prodotti.
- Alcuni dispositivi, specialmente quelli non testati o non approvati da Bluetooth SIG, potrebbero essere incompatibili con l'hub Wi-Fi.

Registrazione di dispositivi Internet of Things (IoT) ed elettrodomestici intelligenti

Utilizzo dell'applicazione SmartThings

Registrate dispositivi Internet of Things (IoT) ed elettrodomestici intelligenti all'applicazione SmartThings del dispositivo mobile, verificatene lo stato e controllateli. Per controllare i dispositivi in base al luogo, a casa o in ufficio, create un luogo e assegnate a questo i dispositivi registrati. Inoltre, potete impostare una scena per controllare molti dispositivi contemporaneamente oppure impostare un'automazione per eseguire delle azioni automaticamente ad una data ora.



Configurazione del pannello di controllo e dell'applicazione SmartThings

Configurate le impostazioni del pannello di controllo e dell'applicazione SmartThings. Sul pannello di controllo, toccate  e utilizzate le seguenti opzioni.

- **Gestisci dashboard:** consente di impostare gli elementi da mostrare sul pannello di controllo.
- **Notifiche:** consente di visualizzare le notifiche dall'applicazione SmartThings. Inoltre, potete modificare le impostazioni delle notifiche.
- **Suggerimenti:** consente di visualizzare gli utili suggerimenti SmartThings.
- **Info sull'uso:** consente di imparare a utilizzare l'applicazione SmartThings.
- **Impostazioni:** consente di accedere alle informazioni relative all'applicazione SmartThings e alle informazioni dell'account Samsung. Inoltre, potete impostare la visualizzazione della pagina SmartThings sul pannello delle notifiche.
- **Avvisi:** consente di visualizzare gli avvisi ricevuti dal servizio SmartThings.
- **Guida:** consente di fare domande oppure di consultare le domande frequenti.

Registrazione dei dispositivi

Registrazione di elettrodomestici intelligenti tramite Wi-Fi

Registrate gli elettrodomestici intelligenti che supportano il Wi-Fi all'applicazione SmartThings e controllateli. Per conoscere le istruzioni di registrazione dei dispositivi, consultate i manuali dell'utente degli altri dispositivi.



- Per visualizzare i dispositivi supportati, toccate **DISPOSITIVI SUPPORTATI** sul pannello di controllo.
- Errori o difetti propri dei dispositivi connessi non sono coperti dalla garanzia Samsung. Se i dispositivi connessi presentano errori o difetti, contattate il produttore del dispositivo.

Registrazione di dispositivi IoT tramite Samsung SmartThings Hub

Registrate i dispositivi IoT (Internet of Things) che supportano Z-Wave, Zigbee, LAN, o Cloud-to-Cloud sull'applicazione SmartThings per controllarli.

1 Sul pannello di controllo, toccate **Aggiungi dispositivo**.

2 Toccate  sotto **AGGIUNGI DISPOSITIVO MANUALMENTE**.

3 Selezionate la categoria del dispositivo da registrare.

In alternativa, inserite il nome del dispositivo nel campo di ricerca e toccate **AGGIUNGI** in corrispondenza del vostro dispositivo.

4 Seguite le istruzioni visualizzate per completare la registrazione.



- La disponibilità di Samsung SmartThings Hub potrebbe variare in base al Paese. Per i dettagli, visitate il sito www.samsung.com.
- Potete registrare solo i dispositivi IoT approvati da Samsung. Scaricate l'applicazione SmartThings per consultare la lista dei dispositivi supportati.
- Consultate i manuali dell'utente degli altri dispositivi per conoscere le istruzioni su come effettuare gli abbinamenti.
- Per ulteriori informazioni sulla funzionalità Samsung SmartThings Hub, visitare support.smartthings.com.

Controllo dei dispositivi registrati

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Nell'elenco dei dispositivi registrati, toccate un dispositivo.
Viene scaricato il controller per il dispositivo.
- 3 Il controller scaricato vi permette di controllare in remoto i dispositivi registrati tramite l'applicazione SmartThings.

Creazione dei luoghi

Potete registrare i dispositivi in base al luogo e gestirli.

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Toccate **TUTTI I DISPOSITIVI** → **Aggiungi posizione**.
- 3 Inserite il nome del luogo e selezionate un'icona da associare.
- 4 Toccate **Posizione geografica** per selezionare un luogo sulla mappa e toccate **FATTO**.
- 5 Toccate **SALVA**.
Il luogo verrà aggiunto.
- 6 Toccate **AGGIUNGI DISPOSITIVO** per registrare i dispositivi.

Per gestire un luogo, stanza per stanza, toccate  → **Aggiungi stanza**, quindi impostate la stanza e i dispositivi ad essa associati.

Invito di membri nel luogo creato

Invitate altri membri nel luogo creato per controllare i dispositivi e le scene assegnate a quel luogo.

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Toccate **TUTTI I DISPOSITIVI** e scorrete in alto o in basso per selezionare un luogo.
- 3 Toccate  → **Invita membro**.
- 4 Toccate **Inserisci ID Samsung account**, inserite l'account Samsung della persona da invitare, quindi toccate .

Potete invitare gli utenti facendo la scansione del codice QR. Toccate **CREA CODICE QR** e invitate gli altri utenti a farne la scansione.



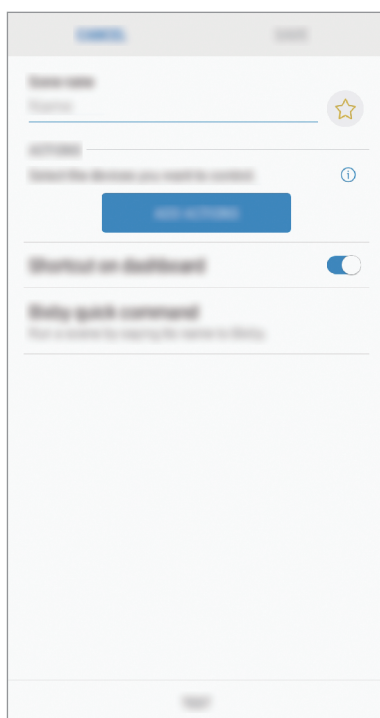
- Potete invitare gli utenti ad accedere all'account Samsung solo tramite l'applicazione SmartThings.
- Per accettare l'invito, nella schermata SmartThings, toccate il pop-up dell'invito e toccate **ACCETTA**. Per accettare l'invito eseguendo la scansione del codice QR, sul pannello di controllo, toccate  → **Impostazioni** → **Accetta invito (codice QR)**, quindi eseguite la scansione del codice QR.

- 5 Seguite le istruzioni visualizzate per completare l'invito.

Impostazione ed esecuzione delle scene

Impostate una scena per gestire più dispositivi alla volta. Per impostare una scena, è necessario creare dei luoghi. Fate riferimento a [Creazione dei luoghi](#) per maggiori informazioni.

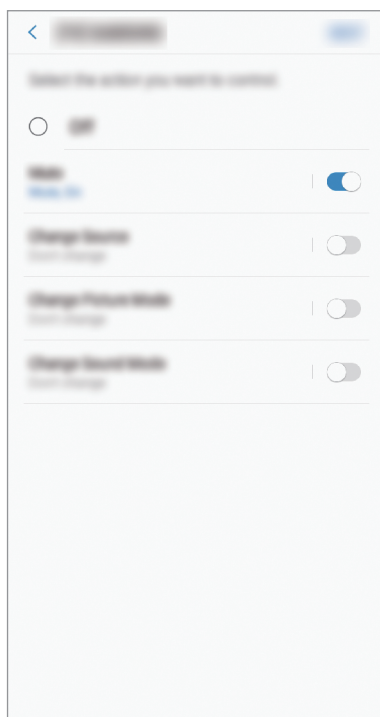
- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Toccate **TUTTI I DISPOSITIVI** e scorrete in alto o in basso per selezionare un luogo.
- 3 Toccate  → **Aggiungi scena**.
Compare la schermata di impostazione delle scene.



- 4 Inserite un titolo per la scena, selezionate un'icona, quindi toccate **AGGIUNGI AZIONI**.

5 Selezionate un dispositivo e un'azione da eseguire, quindi toccate **FATTO**.

Ad esempio, selezionate un TV e un robot aspirapolvere e le rispettive azioni da eseguire.



6 Toccate il cursore **Collegamento sul dashboard** per visualizzare la scena sul pannello di controllo.

7 Toccate **Comando rapido di Bixby** per riprodurre la scena dicendo a Bixby il nome della scena e toccate **SAVE**.

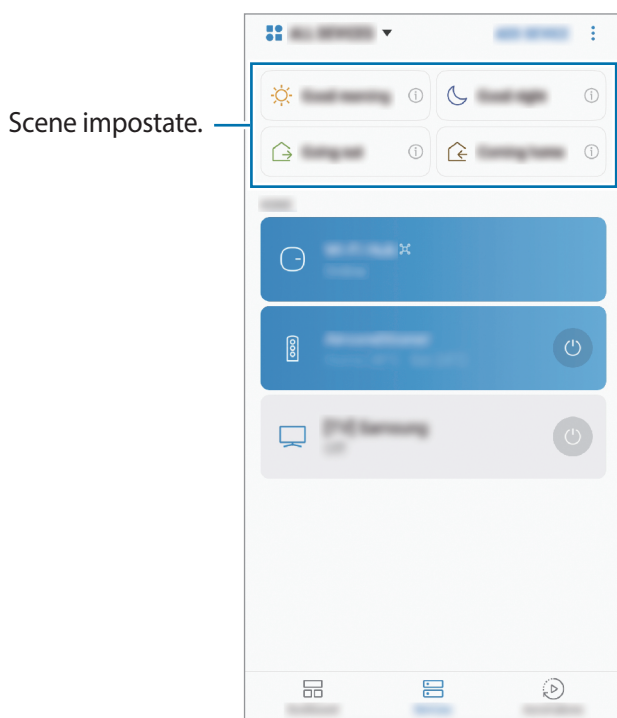
8 Toccate **TEST** nella parte inferiore dello schermo per verificare che l'azione sia eseguita secondo l'impostazione.

9 Toccate **SALVA**.

La scena è stata impostata. Potete visualizzare la scena impostata sulla schermata dei luoghi dedicata.

Attivazione delle scene

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Toccate **TUTTI I DISPOSITIVI** e scorrete in alto o in basso per selezionare il luogo con la scena da attivare.
- 3 Selezionate una scena da attivare.
I dispositivi impostati funzioneranno in base alla scena.



Gestione di dispositivi e luoghi

Potete gestire un luogo insieme alle scene e ai dispositivi relativi.

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
 - 2 Toccate **TUTTI I DISPOSITIVI** e scorrete in alto o in basso per selezionare un luogo.
 - 3 Toccate  → **Modifica** e utilizzate le seguenti opzioni.
 - **Nome posizione:** consente di modificare il nome e l'icona del luogo.
 - **Posizione geografica:** consente di visualizzare o modificare il luogo sulla mappa.
 - **Mostra riepilogo posiz. su dashboard:** consente di mostrare la scheda del luogo sul pannello di controllo.
 - **SCENE:** consente di cambiare le informazioni relative alla scena oppure di eliminare la scena.
 - **DISPOSITIVI:** consente di modificare le informazioni sul dispositivo oppure di eliminare il dispositivo dal luogo assegnato.
 - **MEMBRI:** consente di visualizzare i membri per condividere il luogo. Inoltre, potete invitarne altri.
 - **RIMUOVI POSIZIONE:** consente di eliminare il luogo.
- 
- Per connettere un dispositivo Z-Wave a un altro dispositivo, rimuovete il dispositivo dall'applicazione SmartThings per escluderlo. Quando rimuovete il dispositivo dall'applicazione SmartThings, le istruzioni per l'esclusione vengono fornite tramite URL. Seguite le istruzioni per escludere il dispositivo Z-Wave. Se resettate l'hub Wi-Fi, è necessario escludere il dispositivo Z-Wave e riconnetterlo (includerlo nuovamente). Per le istruzioni su come escludere i dispositivi Z-Wave, fate riferimento al manuale dell'utente relativo al dispositivo Z-Wave oppure contattate il produttore del dispositivo.
 - Per maggiori funzioni utility della rete Z-Wave, visitate www.smarthings.com.
 - Dopo aver aggiunto un dispositivo che supporta l'Associazione, l'hub Wi-Fi invia automaticamente un Set di Associazione per Lifeline/gruppo1 per 4 nodi.

Impostazione delle automazioni

Impostate un'automazione per i dispositivi assegnati a un luogo per eseguire automaticamente delle azioni in specifiche condizioni.

1 Nella schermata SmartThings, toccate **Automazioni**.

2 Toccate **AGGIUGI**.



Alcune automazioni potrebbero essere impostate in maniera predefinita in base al Paese.

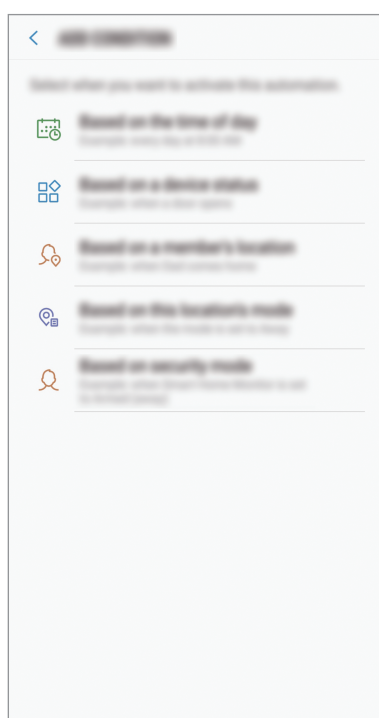
3 Selezionate un luogo per impostare un'automazione.

4 Toccate **AUTOMAZIONE PERSONALIZZATA**.

Compare la schermata di impostazione delle condizioni.



Selezionate l'automazione sotto **CONSIGLIATE** per impostare le automazioni consigliate da SmartThings.



5 Selezionate una condizione per impostare un'automazione.

- **Basata sull'ora del giorno:** consente di impostare la condizione in base all'ora. Fate riferimento a [Impostazione delle automazioni in base all'ora del giorno](#).
- **In base a stato del disp.:** consente di impostare la condizione in base allo stato di un dispositivo. Fate riferimento a [Impostazione delle automazioni in base allo stato di un dispositivo](#).
- **In base alla posizione del membro:** consente di impostare la condizione in base alla posizione di un membro. Fate riferimento a [Impostazione delle automazioni in base alla posizione di un membro](#).
- **In base alla modalità posizione:** consente di impostare la condizione in base alla modalità della posizione attuale. Fate riferimento a [Impostazione delle automazioni in base alla modalità della posizione](#).
- **In base a modalità protezione:** consente di impostare la condizione in base alla modalità di sicurezza di Smart Home Monitor. Fate riferimento a [Impostazione delle automazioni In base alla mod. V-Home Monitor](#).



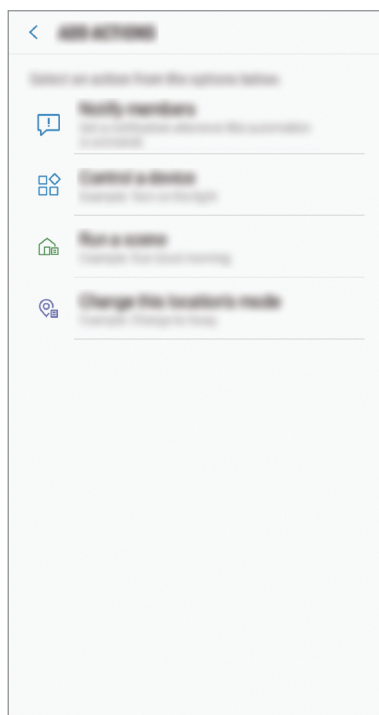
La disponibilità di questa funzionalità potrebbe variare in base al Paese.

Impostazione delle automazioni in base all'ora del giorno

L'automazione si attiva all'ora impostata. Ad esempio, potete impostare l'audio per riprodurre la musica ogni giorno alle ore 07:00.

- 1 Nella schermata delle condizioni, toccate **Basata sull'ora del giorno**.
- 2 Impostate l'ora di attivazione dell'automazione e toccate **SUCCESSIVA**.

- 3 Toccate **AGGIUNGI** accanto a **Allora** per impostare le azioni da eseguire all'ora impostata.
Compare la schermata di impostazione delle azioni.



- 4 Selezionate un'azione dalle opzioni.
- **Invia notifica ai membri:** consente di ricevere e inviare una notifica ai membri nel luogo quando i dispositivi eseguono un'azione in base all'automazione.
 - **Controlla un dispositivo:** consente di impostare l'esecuzione di una specifica azione alla condizione impostata.
 - **Esegui una scena:** consente di selezionare una scena da attivare alla condizione impostata. Potete usare questa opzione solo quando sono già presenti delle scene.
 - **Modifica modalità posizione:** consente di cambiare la modalità della posizione secondo alla condizione impostata.
- 5 Toccate **SALVA**.
Il dispositivo assegnato esegue l'azione in base all'automazione impostata.

Impostazione delle automazioni in base allo stato di un dispositivo

L'automazione si attiva quando il dispositivo selezionato è in una specifica condizione. Ad esempio, potete impostare l'accensione della luce quando si apre la porta.

1 Nella schermata delle condizioni, toccate **In base a stato del disp.**

2 Selezionate un dispositivo e la sua condizione.

3 Selezionate un'azione dalle opzioni.

4 Toccate **SALVA**.

Il dispositivo assegnato esegue l'azione in base all'automazione impostata.

Impostazione delle automazioni in base alla posizione di un membro

L'automazione si attiva quando i membri selezionati lasciano o raggiungono il luogo. Ad esempio, potete impostare l'attivazione del robot aspirapolvere quando Papà torna a casa.

1 Nella schermata delle condizioni, toccate **In base alla posizione del membro**.

2 Toccate **Quali membri?**, selezionate i membri, quindi toccate **FATTO**.

3 Toccate **Quando?**, selezionate un'opzione, quindi toccate **SUCCESSIVA**.

4 Toccate **AGGIUNGI** accanto a **Allora** per impostare le azioni da eseguire alla condizione impostata.

5 Selezionate un'azione dalle opzioni.

6 Toccate **SALVA**.

Il dispositivo assegnato esegue l'azione in base all'automazione impostata.

Impostazione delle automazioni in base alla modalità della posizione

L'automazione si attiva quando la modalità della posizione attuale passa alla modalità impostata. Ad esempio, potete impostare lo spegnimento del condizionatore quando la modalità della posizione è impostata su **Assente**.



Per visualizzare la modalità della posizione, nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi** → **TUTTI I DISPOSITIVI** e selezionate la posizione desiderata. La modalità della posizione compare in cima alla schermata.

- 1 Nella schermata delle condizioni, toccate **In base alla modalità posizione**.
- 2 Selezionate una modalità di posizione da usare come condizione e toccate **SUCCESSIVA**.
- 3 Toccate **AGGIUNGI** accanto a **Allora** per impostare le azioni da eseguire alla condizione impostata.
- 4 Selezionate un'azione dalle opzioni.
- 5 Toccate **SALVA**.

Il dispositivo assegnato esegue l'azione in base all'automazione impostata.

Impostazione delle automazioni In base alla mod. V-Home Monitor

L'automazione si attiva quando la modalità di sicurezza di V-Home Monitor passa alla modalità preimpostata. Ad esempio, potete impostare il blocco automatico della finestra quando la modalità di sicurezza è impostata su **Inserito (fuori casa)**.

- 1 Nella schermata delle condizioni, toccate **In base a modalità protezione**.
- 2 Selezionate una modalità di sicurezza da usare come condizione e toccate **AVANTI**.
- 3 Toccate **AGGIUNGI** accanto a **Allora** per impostare le azioni da eseguire alla condizione impostata.
- 4 Selezionate un'azione dalle opzioni.
- 5 Toccate **SALVA**.

Il dispositivo assegnato esegue l'azione in base all'automazione impostata.

Gestione delle automazioni

Potete visualizzare le automazioni impostate e gestirle.

Nella schermata SmartThings, toccate **Automazioni**.

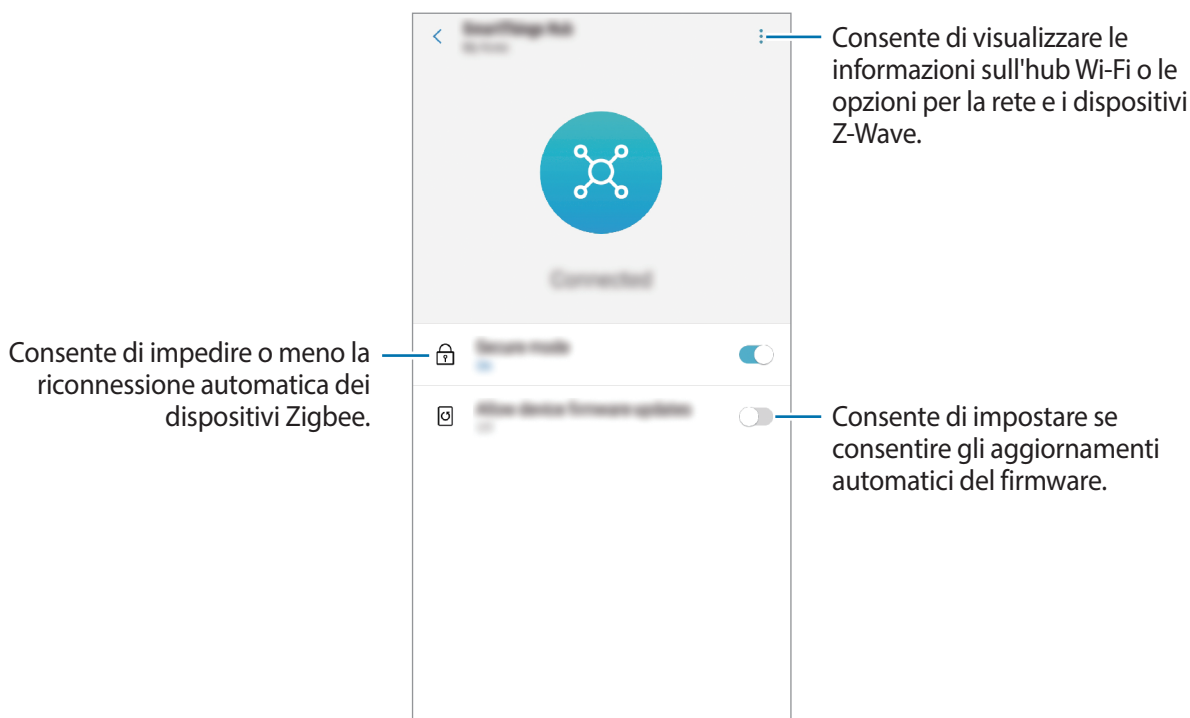
- Toccate il cursore accanto all'automazione per attivarla o disattivarla.
- Toccate l'automazione per modificarne i dettagli.
- Toccate  → **Modifica nome** per cambiare il nome dell'automazione. **Modifica nome** compare solo quando sono presenti automazioni aggiunte manualmente.
- Toccate  → **Elimina** per eliminare l'automazione.

Configurazione della funzionalità Samsung Hub SmartThings

Potete configurare in dettaglio le impostazioni della funzionalità Samsung SmartThings Hub dell'hub Wi-Fi.

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Nell'elenco dei dispositivi registrati, toccate l'hub Wi-Fi.
- 3 Toccate **Hub di SmartThings**.

4 Selezionate un'opzione e configurate la funzionalità Samsung Hub SmartThings.



Uso pratico dell'applicazione SmartThings

Utilizzate l'applicazione SmartThings per rendervi la vita più semplice e agevole. Create delle automazioni in base alle vostre abitudini, oppure controllate facilmente i dispositivi registrati ovunque vi troviate.

- Se volete assicurarvi che l'ufficio sia fresco in una calda giornata d'estate, attivate il condizionatore d'aria connesso tramite l'applicazione SmartThings prima del vostro arrivo.
- Se desiderate che la casa sia pulita al vostro ritorno, attivate il robot aspirapolvere connesso tramite l'applicazione SmartThings prima di arrivare a casa.
- Se volete aumentare la sicurezza della vostra casa, create un'automazione per far funzionare i sensori di movimento quando andate a dormire e attivate le notifiche. Quando i sensori di movimento rilevano movimenti inaspettati, vi inviano una notifica.

Utilizzo della funzionalità router Wi-Fi

Configurazione della funzionalità router Wi-Fi

Potete configurare in dettaglio le impostazioni della funzionalità router Wi-Fi dell'hub Wi-Fi.

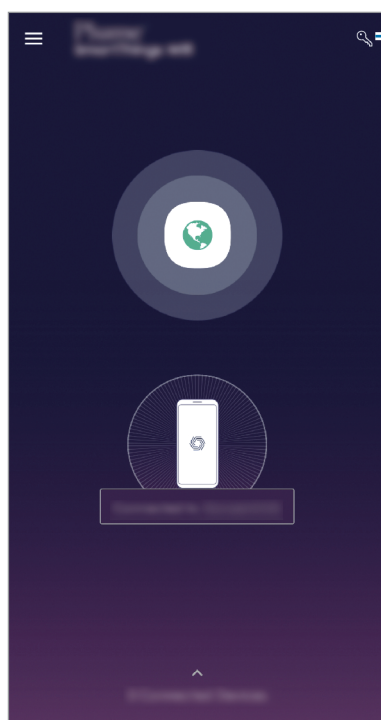
- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Nell'elenco dei dispositivi registrati, toccate l'hub Wi-Fi.
Quando utilizzate la funzionalità router Wi-Fi dell'hub Wi-Fi per la prima volta, toccate l'hub Wi-Fi per scaricare il relativo controller.
- 3 Selezionate un'opzione e configurate la funzionalità router Wi-Fi.



Impostazioni avanzate della funzionalità router Wi-Fi

Potete configurare le impostazioni avanzate della funzionalità router Wi-Fi utilizzando l'applicazione Plume. Inoltre, potete gestire la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi assegnando autorizzazioni e aggiungendo diverse password. Potete scaricare l'applicazione Plume da **Galaxy Apps**, **Play Store** oppure **App Store**.

- 1 Nella schermata SmartThings, toccate **Dispositivi**.
- 2 Nell'elenco dei dispositivi registrati, toccate l'hub Wi-Fi.
- 3 Toccate **Impostazioni avanzate in Plume**.
Compare l'applicazione **Plume**.



Consente di gestire la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi.



Una volta inserita l'applicazione **Plume** dall'applicazione **SmartThings**, potete avviare subito l'applicazione **Plume** e gestire la rete Wi-Fi senza utilizzare l'applicazione **SmartThings**.

Assegnazione dell'autorizzazione completa agli smartphone connessi

Potete autorizzare lo smartphone connesso a utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi e a controllare le scene e i dispositivi registrati senza restrizioni.

- 1 Avviate l'applicazione **Plume** e toccate .
- 2 Toccate  sulla scheda **Home** per aggiungere una password e utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi senza restrizioni.



Potete aggiungere più di una password.

- 3 Inserite una password e toccate .
- 4 Lo smartphone connesso può utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi.

Assegnazione di un'autorizzazione limitata agli smartphone connessi

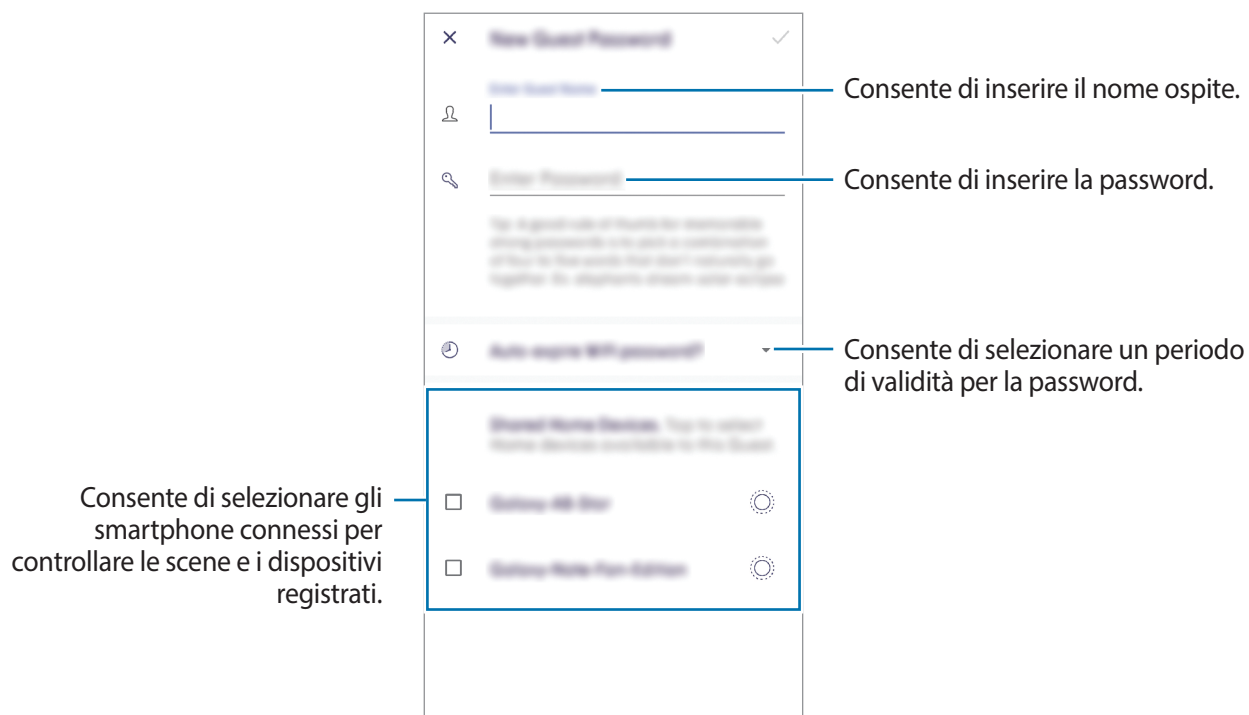
Potete permettere a una rete ospite di utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi. Potete selezionare gli smartphone connessi per il controllo delle scene e dei dispositivi registrati.

- 1 Avviate l'applicazione **Plume** e toccate .
- 2 Toccate  sulla scheda **Guest** per aggiungere una password per la rete ospite.



Potete aggiungere più di una password.

3 Inserite i dettagli.



4 Toccate ✓.

5 Lo smartphone connesso può utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi.

Limitazione dell'autorizzazione agli smartphone connessi

Potete consentire allo smartphone connesso di utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi. Tuttavia, gli smartphone connessi non possono controllare le scene e i dispositivi registrati.

1 Avviate l'applicazione **Plume** e toccate 🔍.

2 Toccate + sulla scheda **Internet Only** per aggiungere una password per l'utilizzo della rete Wi-Fi.



Potete aggiungere più di una password.

- 3 Inserite una password e selezionate un periodo di validità per la password.
- 4 Toccate .
- 5 Lo smartphone connesso può utilizzare la rete Wi-Fi dell'hub Wi-Fi.

Appendice

Risoluzione dei problemi

Prima di rivolgervi ad un centro di assistenza Samsung, provate le seguenti soluzioni.

Il vostro hub Wi-Fi si blocca

Se l'hub Wi-Fi si blocca o non risponde, scollegate l'alimentatore dall'hub Wi-Fi e ricollegatelo.

Chiudete completamente l'applicazione SmartThings sul vostro dispositivo mobile e riavviate la.

Se l'hub Wi-Fi è bloccato e non risponde, inserite una graffetta nel foro di ripristino per più di 8 secondi.

Se i suggerimenti sopra indicati non risultassero utili per la risoluzione del problema, contattate un centro assistenza Samsung.

L'hub Wi-Fi non è connesso a un router

Questo hub Wi-Fi supporta solo router SmartThings. Connettete solo SmartThings Wifi.

L'hub Wi-Fi non viene rilevato dall'applicazione SmartThings

- Se l'hub Wi-Fi si blocca o non risponde, scollegate l'alimentatore dall'hub Wi-Fi e ricollegatelo.
- Chiudete completamente l'applicazione SmartThings sul vostro dispositivo mobile e riavviate la.
- Se l'hub Wi-Fi è bloccato e non risponde, inserite una graffetta nel foro di ripristino.
- Assicuratevi che gli altri dispositivi si trovino entro il raggio di connessione massimo.

Se i suggerimenti sopra indicati non risultassero utili per la risoluzione del problema, contattate un centro assistenza Samsung.

Impossibile connettere altri dispositivi all'applicazione SmartThings

- Sull'altro dispositivo, disconnettetevi dalla rete Wi-Fi e riconnettetevi ad essa.
- Spegnete e riaccendete il dispositivo.

La connessione si interrompe spesso

- Se ci fossero degli ostacoli tra i dispositivi, la distanza di funzionamento potrebbe ridursi.
- Assicuratevi che gli altri dispositivi si trovino entro il raggio di connessione massimo.
- Quando utilizzate l'hub Wi-Fi con altri dispositivi, la connessione potrebbe essere disturbata da onde elettromagnetiche. Utilizzate l'hub Wi-Fi in ambienti con una minore presenza di dispositivi wireless.

Il funzionamento dell'hub Wi-Fi è diverso da quello descritto nel manuale

Le funzioni disponibili potrebbero variare in base al dispositivo connesso.

Il Wi-Fi è troppo lento

La velocità del Wi-Fi potrebbe rallentare per diverse ragioni. Alcune delle possibili cause sono elencate di seguito:

- **Posizione dell'hub Wi-Fi:** posizionate l'hub Wi-Fi in uno spazio aperto e il più possibile vicino ai dispositivi Wi-Fi supportati. Eventuali ostacoli posti tra i dispositivi connessi al Wi-Fi e l'hub Wi-Fi potrebbero rallentare la velocità del Wi-Fi.
- **Numero di dispositivi connessi:** quando molti dispositivi Wi-Fi sono connessi a un unico hub Wi-Fi, condividono l'accesso Internet a una velocità limitata. Ciò può rallentare la velocità del Wi-Fi.
- **Velocità del modem:** anche se lo stato della connessione Wi-Fi è stabile, quando la velocità Internet del modem rallenta, la velocità del Wi-Fi potrebbe diminuire. Provate a riavviare il modem oppure misurate la velocità in diversi momenti della giornata.
- **Cavo Ethernet:** a differenza di altri cavi Ethernet, il cavo Ethernet incluso nella confezione può supportare fino a 1 Gbps. Collegate il modem utilizzando il cavo Ethernet fornito nella confezione.
- **Porta Ethernet:** verificate la velocità supportata dalla porta Ethernet sul modem o sull'interruttore Ethernet connessi all'hub Wi-Fi. Quando la velocità Ethernet rallenta, anche l'hub Wi-Fi potrebbe rallentarsi.
- Accertatevi che non vi sia nulla sull'hub Wi-Fi oppure che l'hub Wi-Fi non sia in un'area esposta al calore esterno. Quando l'hub Wi-Fi si riscalda, la velocità del CPU potrebbe essere temporaneamente regolata per evitare il surriscaldamento.
- Scollegate l'alimentatore dall'hub Wi-Fi e ricollegatelo.

Il dispositivo e gli accessori illustrati in questo manuale potrebbero variare in base al Paese nel quale i prodotti vengono distribuiti.

Copyright

Copyright © 2018 Samsung Electronics

Questo manuale è protetto dalle leggi internazionali sul copyright.

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta, distribuita, tradotta o trasmessa in alcuna forma o tramite alcun mezzo, elettronico o meccanico, compresi fotocopie, registrazione o salvataggio in qualsiasi archivio di informazioni o sistema di recupero, senza previa autorizzazione scritta da parte di Samsung Electronics.

Marchi commerciali

- SAMSUNG e il logo SAMSUNG sono marchi commerciali registrati di Samsung Electronics.
- Bluetooth® è un marchio commerciale registrato in tutto il mondo di Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ e il logo Wi-Fi sono marchi commerciali registrati di Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave e Z-Wave Plus sono marchi commerciali registrati di Silicon Laboratories e delle sue affiliate negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Tutti gli altri marchi commerciali e copyright sono proprietà dei rispettivi proprietari.



Primeros pasos

Antes de empezar

Lea este manual antes de usar el dispositivo para garantizar un uso correcto y seguro.

- Es posible que las imágenes no sean exactamente iguales al producto real. El contenido se encuentra sujeto a cambios sin previo aviso.
- Antes de usar el hub Wi-Fi, asegúrese de que sea compatible con su dispositivo.
- El rendimiento del hub Wi-Fi puede variar en función del entorno.
- Este producto incluye software de código abierto/gratuito. Si desea consultar las instrucciones sobre cómo ver la licencia de código abierto, diríjase al sitio web de Samsung (opensource.samsung.com).

Iconos instructivos



Advertencia: situaciones que podrían producirle lesiones a usted o a otras personas.



Precaución: situaciones que podrían causar daños a su dispositivo o a otros equipos.

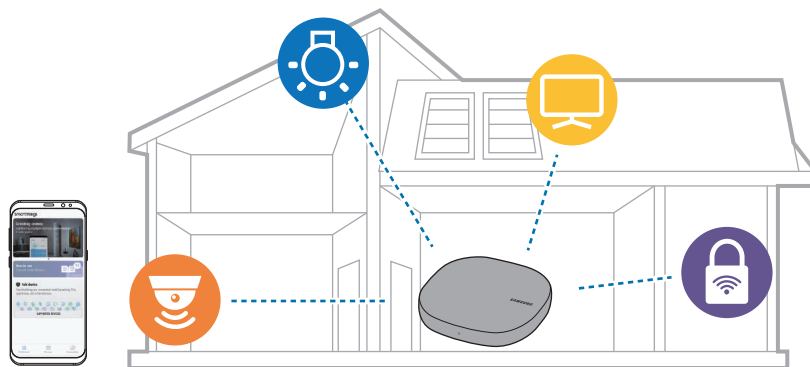


Aviso: notas, consejos de uso o información adicional.

Acerca del Wi-Fi SmartThings

El Wi-Fi SmartThings es un router Wi-Fi capaz de conectar su smartphone a dispositivos domésticos inteligentes mediante Wi-Fi. También puede conectar dispositivos del Internet de las cosas (IoT) a este hub Wi-Fi mediante la función Hub Samsung SmartThings.

Si su casa es grande, puede conectar más hubs Wi-Fi.



Contenido de la caja

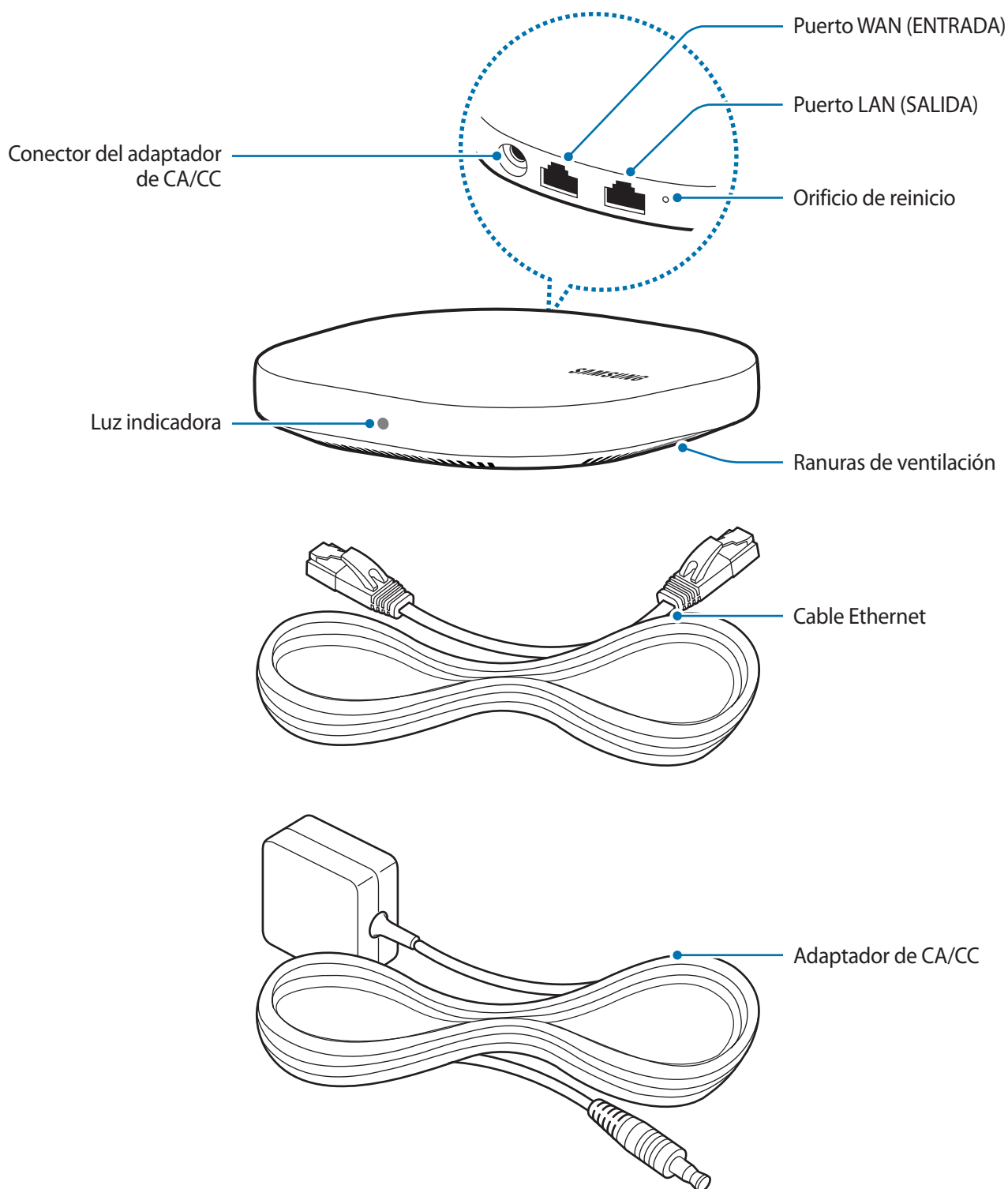
Compruebe que la caja del producto contiene los siguientes artículos:

- Hub Wi-Fi
- Cable Ethernet
- Adaptador de CA/CC (en lo sucesivo “adaptador”)
- Guía de inicio rápido



- Es posible que los artículos incluidos con el dispositivo y los accesorios disponibles varíen dependiendo de la región o el proveedor de servicios.
- Los artículos incluidos están diseñados solo para este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros.
- La apariencia y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Puede adquirir accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung. Asegúrese de que sean compatibles con el dispositivo antes de comprarlos.
- Utilice únicamente accesorios aprobados por Samsung. De lo contrario, podría causar problemas de rendimiento y fallos de funcionamiento que no están cubiertos por la garantía.
- La disponibilidad de todos los accesorios se encuentra sujeta a cambios y depende enteramente de los fabricantes. Para obtener más información sobre los accesorios disponibles, consulte el sitio web de Samsung.

Diseño del dispositivo



El aspecto y la estructura interna del producto pueden variar en función del modelo.

Luz indicadora

La luz indicadora le informa del estado del hub Wi-Fi.

Color	Estado
Verde	Encendido, operativo
Parpadea en verde	Iniciando o restableciendo el sistema
Parpadea en verde y rojo	A la espera de dispositivos para conectarse
Parpadea en rojo	Error de funcionamiento

Conectar el hub Wi-Fi a un dispositivo móvil

Para conectar el hub Wi-Fi a un dispositivo móvil, deberá instalar primero la aplicación SmartThings en su dispositivo. Puede descargarla de **Galaxy Apps**, **Play Store** o **App Store**.



- Deberá registrarse e iniciar sesión en su cuenta de Samsung para poder usar la aplicación SmartThings.
- Las funciones compatibles pueden variar según el dispositivo móvil y el sistema operativo.

Hub Wi-Fi

- 1 Conecte un extremo del cable Ethernet al puerto WAN (ENTRADA) del hub y el otro extremo al puerto LAN del módem.

2 Conecte el adaptador al hub Wi-Fi.

El hub Wi-Fi se encenderá y la luz indicadora parpadeará en verde.



Utilice únicamente adaptadores aprobados por Samsung (12 V/2,1 A o superior).



- Solo puede utilizar el hub Wi-Fi cuando conecta el hub Wi-Fi a un adaptador.
- Si el hub Wi-Fi se sobrecalienta durante un periodo de tiempo prolongado, podría apagarse o reiniciarse automáticamente. Cuando esto ocurra de forma continua, desconecte el adaptador del hub Wi-Fi y póngase en contacto con un Servicio de Atención Técnica (SAT) de Samsung.
- Para ahorrar energía, desenchufe el adaptador cuando no lo esté utilizando. El adaptador no tiene interruptor de encendido, por tanto, para evitar malgastar energía, el usuario debe desenchufarlo de la red cuando no lo esté utilizando. Además, deberá permanecer cerca de la toma de corriente eléctrica y ser fácilmente accesible mientras esté cargando.

Dispositivo móvil

3 Abra la aplicación **SmartThings** en el dispositivo móvil.

4 Siga las instrucciones de la ventana emergente para activar la función de activación automática del Wi-Fi y el Bluetooth.

Cuando abra la aplicación **SmartThings**, las conexiones Wi-Fi y Bluetooth se activarán automáticamente.

5 El hub Wi-Fi se detectará automáticamente. Pulse **AÑADIR AHORA**.

Si no se detecta el hub Wi-Fi, pulse **Añadir dispositivo** en el panel de control. A continuación, pulse  en **AÑADIR DISPOSITIVO MANUALMENTE** →  **Wi-Fi/Hub** → **Wi-Fi SmartThings** y pulse el nombre de su hub Wi-Fi.

Durante la configuración, manténgase a 4,6 m del hub.

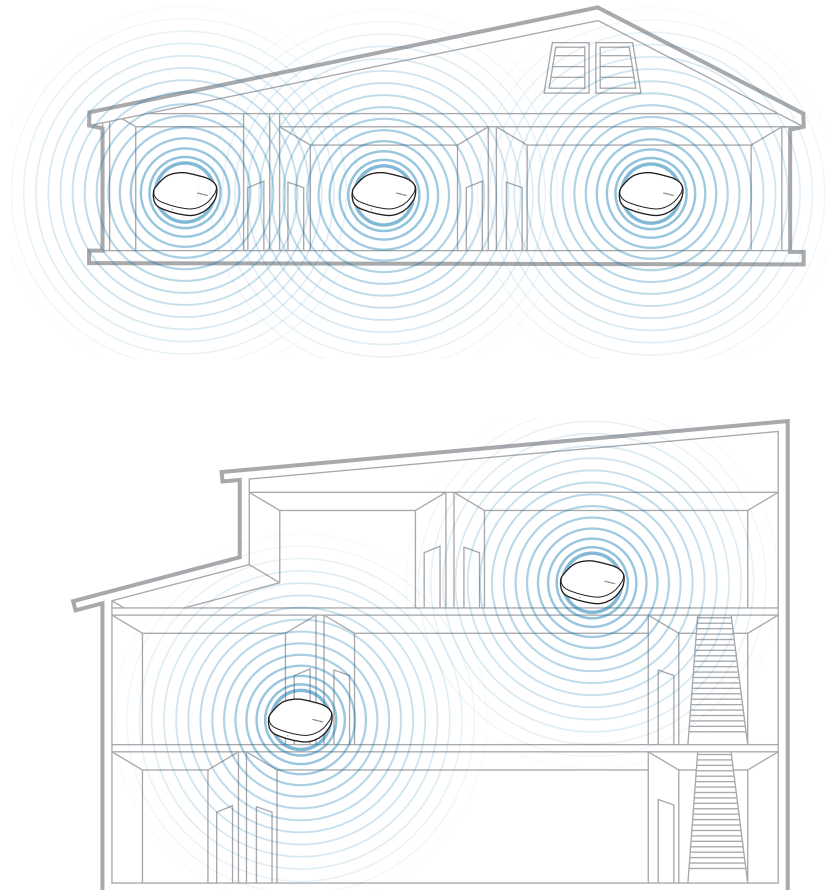
6 Introduzca el nombre y la contraseña de la red para asignarla al hub Wi-Fi.

7 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la conexión.

Añadir hubs Wi-Fi adicionales

Un hub Wi-Fi puede cubrir un alcance de conexión de 140 m² (cobertura basada en edificios con vigas de madera), aunque la cobertura puede variar en función del entorno de uso.

Instale un hub Wi-Fi adicional para conectar a una red Wi-Fi una zona más grande que esté fuera del alcance de conexión.



- 1 Conecte el adaptador de CA/CC al hub Wi-Fi adicional.
- 2 Abra la aplicación **SmartThings** en el dispositivo móvil y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la conexión.

Durante la configuración, manténgase a 4,6 m del hub.



Puede conectar hasta 31 hubs Wi-Fi adicionales.

Avisos a la hora de conectar el hub Wi-Fi

- Instale el hub Wi-Fi cerca de los dispositivos que desea registrar.
- Cuando añada hubs Wi-Fi adicionales, instálelos dentro del alcance de conexión.
- Asegúrese de que no haya obstáculos, tales como paredes, esquinas, vallas o personas, entre el hub Wi-Fi y los dispositivos que desea registrar, ya que estos pueden debilitar las señales.
- Al utilizar el hub Wi-Fi, se debe conectar con un cable Ethernet.

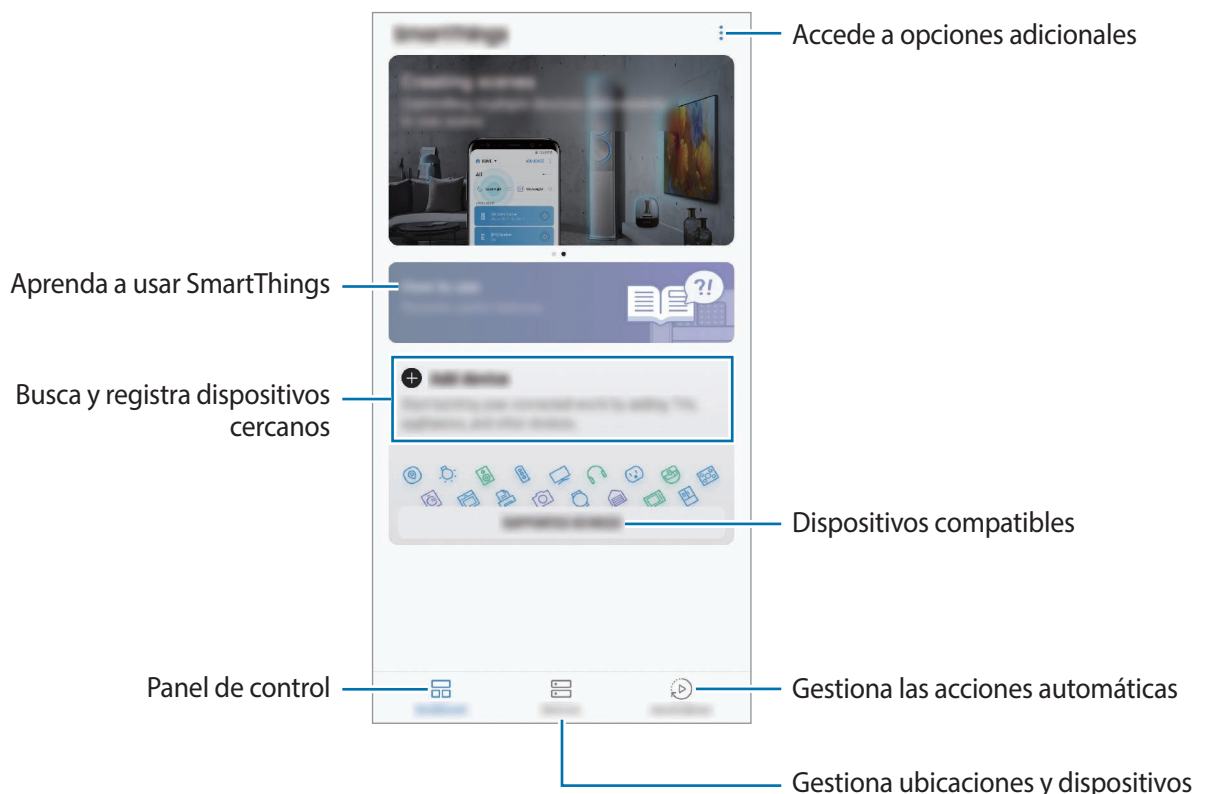
Advertencias sobre el uso de Bluetooth

- Para evitar problemas a la hora de conectar el hub Wi-Fi a otro dispositivo, coloque los dispositivos uno cerca del otro.
- Asegúrese de que el hub Wi-Fi y el otro dispositivo Bluetooth se encuentren dentro del alcance máximo de la conexión Bluetooth (5 m). La distancia puede variar en función del entorno en el que se usen los dispositivos.
- Asegúrese de que no haya obstáculos entre el hub Wi-Fi y el dispositivo conectado, incluidas personas, paredes, esquinas o vallas.
- La función Bluetooth usa la misma frecuencia que algunos productos industriales, científicos, médicos o de bajo consumo de energía, por lo que podría haber interferencias al establecer conexiones cerca de este tipo de productos.
- Algunos dispositivos, en especial aquellos que no han sido probados o aprobados por Bluetooth SIG, podrían no ser compatibles con el hub Wi-Fi.

Registrar dispositivos del Internet de las Cosas (IoT) y de domótica

Utilizar la aplicación SmartThings

Registre dispositivos del Internet de las Cosas (IoT) y de domótica en la aplicación SmartThings de su dispositivo móvil, y podrá consultar su estado o controlarlos desde esta aplicación. Si desea controlar los dispositivos por ubicación, como por ejemplo su casa u oficina, cree una ubicación y asígnele los dispositivos registrados. También puede configurar una escena con la que controlar varios dispositivos a la vez o configurar una acción automática para realizar acciones automáticamente a una hora previamente establecida.



Configurar el panel de control y la aplicación SmartThings

Configure el panel de control y los ajustes de la aplicación SmartThings. En el panel de control, pulse  y utilice las siguientes opciones.

- **Administrar panel:** establece los elementos que se mostrarán en el panel de control.
- **Notificaciones:** muestra las notificaciones desde la aplicación SmartThings. También le permite cambiar los ajustes de notificación.
- **Consejos:** muestra consejos útiles sobre SmartThings.
- **Guía de uso:** aprenda a usar la aplicación SmartThings.
- **Ajustes:** acceda a información sobre la aplicación SmartThings y la Samsung account. También puede configurar el panel de SmartThings para que se muestre en el panel de notificaciones.
- **Avisos:** muestra los avisos desde el servicio SmartThings.
- **Contáctanos:** realice preguntas o vea preguntas habituales.

Registrar dispositivos

Registrar dispositivos mediante Wi-Fi

Registre dispositivos con conectividad Wi-Fi en la aplicación SmartThings y contróleos. Si desea obtener instrucciones sobre cómo registrar dispositivos, consulte los manuales de usuario de los dispositivos correspondientes.



- Para ver los dispositivos compatibles, pulse **DISPOSITIVOS COMPATIBLES** en el panel de control.
- La garantía de Samsung no cubre los errores o defectos de los dispositivos que son propiedad del usuario. Si aparecen errores o defectos en los dispositivos conectados, póngase en contacto con el fabricante de estos.

Registrar dispositivos del IoT mediante la función Hub Samsung SmartThings

Registre los dispositivos del Internet de las cosas (IoT) que admiten Z-Wave, Zigbee, LAN o Cloud-to-Cloud en la aplicación SmartThings y contróleos.

1 Pulse **Añadir dispositivo** en el panel de control.

2 Pulse  en **AÑADIR DISPOSITIVO MANUALMENTE**.

3 Seleccione la categoría del dispositivo que quiere registrar.

También puede introducir el nombre del dispositivo en el campo de entrada de búsqueda y pulsar **AÑADIR** junto a su dispositivo.

4 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar el registro.



- La función Hub Samsung SmartThings podría no estar disponible en determinadas zonas geográficas. Visite www.samsung.com para obtener información detallada.
- Solo puede registrar dispositivos del Internet de las cosas (IoT) aprobados por Samsung. Descargue la aplicación SmartThings para ver una lista de los dispositivos compatibles.
- Consulte el manual de usuario de los otros dispositivos para obtener instrucciones sobre cómo asociarlos.
- Para obtener más información sobre la función Hub Samsung SmartThings, visite support.smartthings.com.

Controlar los dispositivos registrados

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse un dispositivo en la lista de dispositivos registrados.
Se descargará el controlador del dispositivo.
- 3 Con el controlador descargado podrá controlar los dispositivos registrados de forma remota desde la aplicación SmartThings.

Crear ubicaciones

Puede registrar dispositivos por ubicación y gestionarlos.

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse **TODOS** → **Añadir ubicación**.
- 3 Escriba el nombre de la ubicación y elija el icono de la misma.
- 4 Pulse **Ubicación geográfica** para seleccionar una ubicación en el mapa, y pulse **HECHO**.
- 5 Pulse **GUARDAR**.
Se añadirá su ubicación.
- 6 Pulse **AÑADIR DISPOSITIVO** para registrar dispositivos.

Si desea gestionar la ubicación de cada habitación por separado, pulse  → **Añadir sala** y configure tanto la habitación como sus dispositivos.

Invitar miembros a la ubicación creada

Invite a otros miembros a la ubicación creada para controlar los dispositivos y las escenas asignados a dicha ubicación.

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse **TODOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación.
- 3 Pulse  → **Invitar a un miembro**.
- 4 Pulse **Introducir ID de Samsung account**, introduzca la Samsung account de la persona que desea invitar y, a continuación, pulse .

Puede invitar a usuarios escaneando el código QR. Pulse **CREAR CÓDIGO QR** e invite a otros usuarios a que lo escaneen.



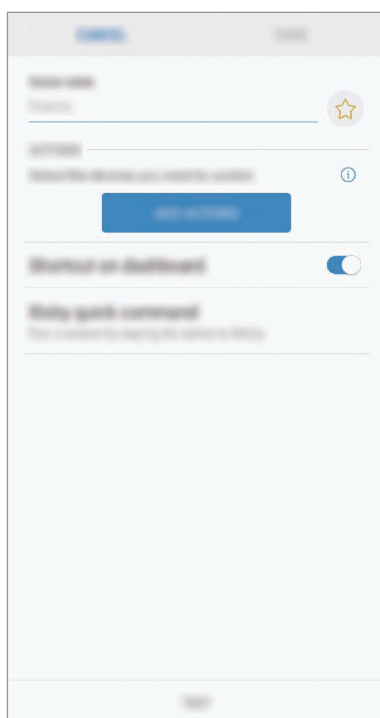
- Solo puede invitar a usuarios para que inicien sesión en la Samsung account desde la aplicación SmartThings.
- Para aceptar la invitación, en la pantalla de SmartThings, pulse la invitación emergente y, a continuación, pulse **ACEPTAR**. Para aceptar la invitación escaneando el código QR, en el panel de control, pulse  → **Ajustes** → **Aceptar invitación (código QR)** y, a continuación, escanee el código QR.

- 5 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la invitación.

Configurar y ejecutar escenas

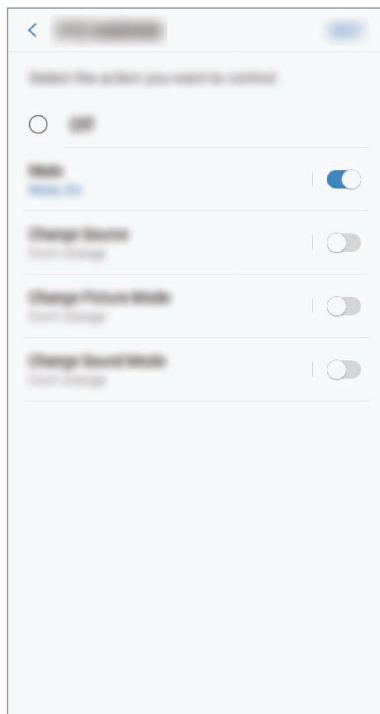
Configure una escena para controlar varios dispositivos a la vez. Para configurar una escena debe crear ubicaciones. Consulte [Crear ubicaciones](#) para obtener más información.

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse **TODOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación.
- 3 Pulse **⋮** → **Añadir escena**.
Aparecerá la pantalla de configuración de escenas.



- 4 Introduzca el título del modo, seleccione un icono para la escena y, a continuación, pulse **AÑADIR ACCIONES**.

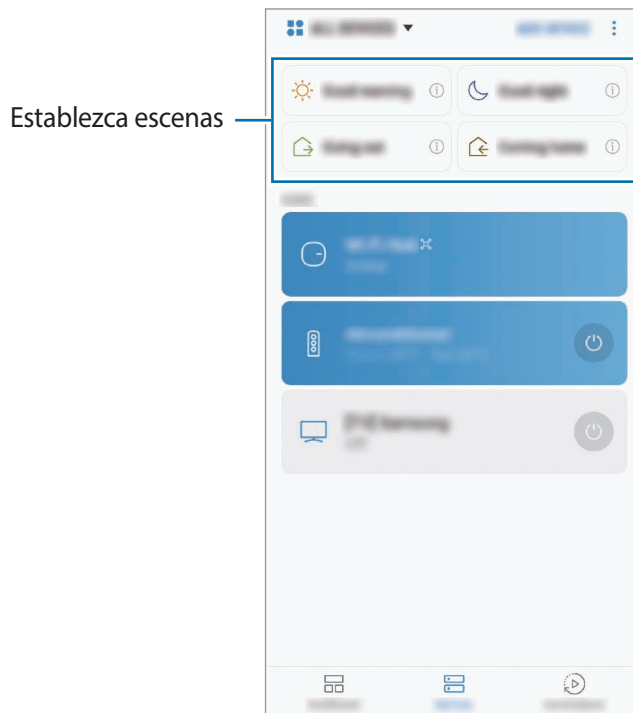
- 5** Seleccione un dispositivo y la acción que desea realizar y, a continuación, pulse **LISTO**.
Por ejemplo, seleccione un televisor y un robot aspiradora y, a continuación, las acciones correspondientes que desea efectuar.



- 6** Pulse el interruptor **Acceso directo en el panel** para ver la escena en el panel de control.
- 7** Pulse **Comando rápido de Bixby** para ejecutar la escena al decirle a Bixby el nombre de la misma y pulse **GUARDAR**.
- 8** Pulse **PROBAR** en la parte inferior de la pantalla para probar si la acción se ejecuta tal como está configurada.
- 9** Pulse **GUARDAR**.
La escena queda configurada y puede verla en la pantalla de la ubicación designada.

Activar escenas

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse **TODOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar la ubicación que contiene la escena que desea activar.
- 3 Seleccione la escena que desea activar.
Los dispositivos que configure funcionarán de acuerdo con la escena.



Gestionar dispositivos y ubicaciones

Puede gestionar las ubicaciones y también los dispositivos y las escenas que tienen asignadas.

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
 - 2 Pulse **TODOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación.
 - 3 Pulse  → **Editar** y utilice las siguientes opciones.
 - **Nombre de ubicación:** cambia el nombre de la ubicación y su icono.
 - **Ubicación geográfica:** muestra o cambia la ubicación en el mapa.
 - **Mostrar resumen ubicación en panel:** muestra la tarjeta de la ubicación en el panel de control.
 - **ESCENAS:** cambia la información de la escena o elimina la escena.
 - **DISPOSITIVOS:** cambia la información del dispositivo o elimina el dispositivo de la ubicación asignada.
 - **MIEMBROS:** muestra los miembros para compartir la ubicación. También puede invitar a otras personas.
 - **ELIMINAR UBICACIÓN:** elimina la ubicación.
-  • Para conectar un dispositivo Z-Wave a otro dispositivo, diríjase al dispositivo móvil conectado y quítelo de la aplicación SmartThings para excluirlo. Cuando quite el dispositivo de la aplicación SmartThings, las instrucciones de exclusión se proporcionarán mediante una URL. Siga las instrucciones para excluir el dispositivo Z-Wave. Si restablece el hub Wi-Fi, debe excluir el dispositivo Z-Wave y volver a conectarlo (volver a incluirlo). Si desea obtener instrucciones sobre cómo excluir dispositivos Z-Wave, consulte el manual de usuario del dispositivo Z-Wave correspondiente o póngase en contacto con el fabricante del dispositivo.
- Si desea conocer funciones de la utilidad de red Z-Wave adicionales, visite www.smarthings.com.
 - El hub Wi-Fi envía automáticamente un Grupo de asociación de línea de vida (grupo 1) para 4 nodos tras añadir un dispositivo que admite asociación.

Configurar acciones automáticas

Configure acciones automáticas para los dispositivos asignados a una ubicación y realizar acciones automáticamente cuando se dé una condición concreta.

1 Pulse **Acciones** en la pantalla de SmartThings.

2 Pulse **AÑADIR**.



Puede que en algunas regiones determinadas acciones automáticas estén configuradas de forma predeterminada .

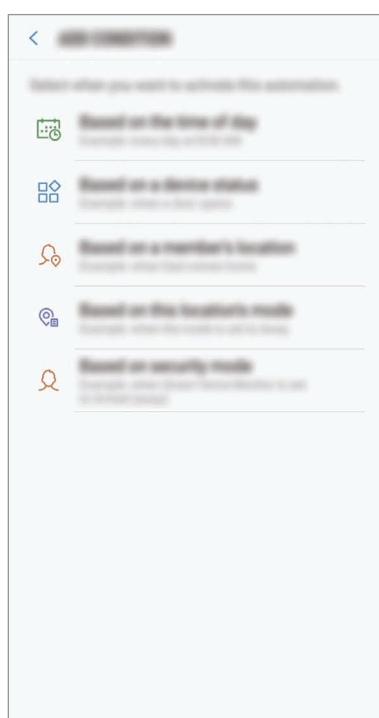
3 Seleccione una ubicación para configurar una acción automática.

4 Pulse **ACCIÓN AUTOMÁTICA PERSONALIZADA**.

Aparecerá la pantalla para configurar las condiciones.



Seleccione la acción automática en **RECOMENDADAS** para configurar las acciones automáticas recomendadas por SmartThings.



5 Seleccione una condición para configurar una acción automática.

- **En función de la hora del día:** configura la condición basándose en la hora. Consulte [Configurar acciones automáticas según la hora del día](#).
- **Según estado de dispositivo:** configura la condición según el estado de un dispositivo. Consulte [Configurar acciones automáticas según el estado de un dispositivo](#).
- **Según ubicación de un miembro:** configura la condición según la ubicación de un miembro. Consulte [Configurar acciones automáticas según la ubicación de un miembro](#).
- **Según modo de esta ubicación:** configura la condición según el modo de la ubicación actual. Consulte [Configurar acciones automáticas según el modo de la ubicación](#).
- **Según el modo de seguridad:** configura la condición según el modo de seguridad del Smart Home Monitor. Consulte [Configurar acciones automáticas según el modo de seguridad del Smart Home Monitor](#).



Es posible que esta función no esté disponible en algunas regiones.

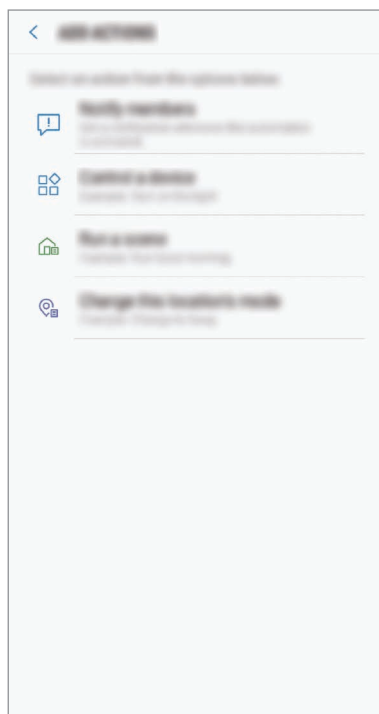
Configurar acciones automáticas según la hora del día

La acción automática se activa a la hora preestablecida. Por ejemplo, puede configurar el audio para que reproduzca música todos los días a las 7:00 AM.

- 1 Pulse **En función de la hora del día** en la pantalla de condición.
- 2 Configure la hora a la que desea que se active la acción automática y pulse **SIGUIENTE**.

3 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que se deben realizar a la hora preestablecida.

Aparecerá la pantalla de configuración de acciones.



4 Seleccione una acción desde las opciones.

- **Notificar a miembros:** recibe y envía una notificación a los miembros que se encuentran en la ubicación cuando los dispositivos realizan una acción según la acción automática.
- **Controlar un dispositivo:** configura un dispositivo para que realice una acción determinada cuando se dé la condición preestablecida.
- **Ejecutar una escena:** selecciona una escena para que se active cuando se dé la condición preestablecida. Solo puede usar esta opción cuando hay escenas establecidas.
- **Cambiar modo de esta ubicación:** cambia el modo de la ubicación cuando se dé la condición preestablecida.

5 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados funcionarán de acuerdo con la acción automática establecida.

Configurar acciones automáticas según el estado de un dispositivo

La acción automática se activa cuando el dispositivo que selecciona se encuentra en la condición elegida. Por ejemplo, puede configurar la luz de la lámpara para que se encienda al abrir la puerta.

- 1 Pulse **Según estado de dispositivo** en la pantalla de condición.
- 2 Seleccione un dispositivo y su condición.
- 3 Seleccione una acción desde las opciones.
- 4 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados funcionarán de acuerdo con la acción automática establecida.

Configurar acciones automáticas según la ubicación de un miembro

La acción automática se activa cuando los miembros que selecciona llegan a la ubicación o salen de ella. Por ejemplo, puede configurar el robot aspirador para que empiece a funcionar cuando llegue a casa.

- 1 Pulse **Según ubicación de un miembro** en la pantalla de condición.
- 2 Pulse **¿Qué miembros?**, seleccione los miembros y, a continuación, pulse **HECHO**.
- 3 Pulse **¿Cuándo?**, seleccione una opción y, a continuación, pulse **SIGUIENTE**.
- 4 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que se deben realizar cuando se dé la condición preestablecida.
- 5 Seleccione una acción desde las opciones.
- 6 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados funcionarán de acuerdo con la acción automática establecida.

Configurar acciones automáticas según el modo de la ubicación

La acción automática se activa cuando el modo de la ubicación actual cambia al modo preestablecido. Por ejemplo, puede configurar el aire acondicionado para que se apague cuando el modo de la ubicación esté configurado como **Fuera**.



Para ver el modo de la ubicación, en la pantalla de SmartThings, pulse **Dispositivos** → **TODOS** y seleccione la ubicación que desee. El modo de la ubicación aparecerá en la parte superior de la pantalla.

- 1 Pulse **Según modo de esta ubicación** en la pantalla de condición.
- 2 Seleccione el modo de ubicación que desea usar como condición y pulse **SIGUIENTE**.
- 3 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que se deben realizar cuando se dé la condición preestablecida.
- 4 Seleccione una acción desde las opciones.
- 5 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados funcionarán de acuerdo con la acción automática establecida.

Configurar acciones automáticas según el modo de seguridad del Smart Home Monitor

La acción automática se activa cuando el modo de seguridad del Smart Home Monitor cambia al modo preestablecido. Por ejemplo, puede configurar la ventana para que se cierre automáticamente cuando el modo de seguridad del Smart Home Monitor esté establecido en **Activado (fuera)**.

- 1 Pulse **Según el modo de seguridad** en la pantalla de condición.
- 2 Seleccione el modo de seguridad que desea usar como condición y pulse **SIGUIENTE**.
- 3 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que se deben realizar cuando se dé la condición preestablecida.
- 4 Seleccione una acción desde las opciones.
- 5 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados funcionarán de acuerdo con la acción automática establecida.

Gestionar las acciones automáticas

Puede ver las acciones automáticas ajustadas y gestionarlas.

Pulse **Acciones** en la pantalla de SmartThings.

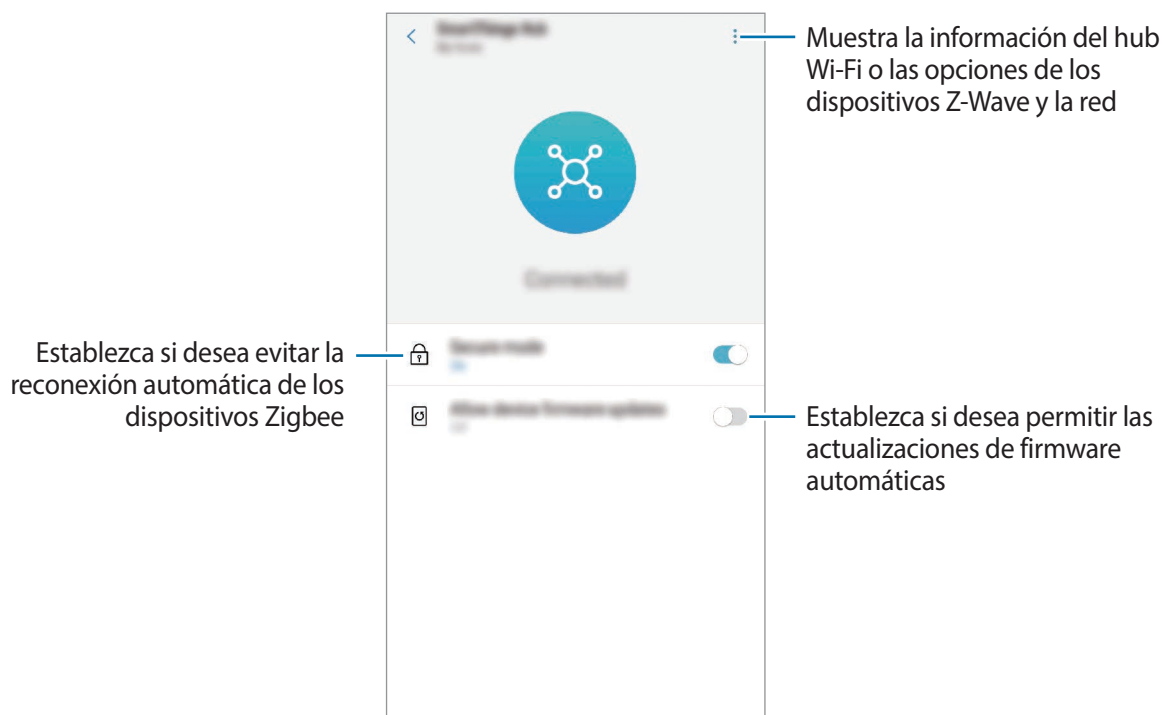
- Pulse el interruptor situado junto a la acción automática para activarla o desactivarla.
- Pulse la acción automática para cambiar los detalles.
- Pulse  → **Editar nombre** para cambiar el nombre de la acción automática. **Editar nombre** solo aparece cuando hay acciones automáticas que usted ha añadido manualmente.
- Pulse  → **Eliminar** para eliminar la acción automática.

Configurar la función Hub Samsung SmartThings

Es posible configurar los ajustes detallados de la función Hub Samsung SmartThings del hub Wi-Fi.

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse Hub Wi-Fi en la lista de dispositivos registrados.
- 3 Pulse **Usar Hub SmartThings**.

4 Seleccione una opción y configure la función de Hub Samsung SmartThings.



Uso práctico de la aplicación SmartThings

Utilice la aplicación SmartThings para que su vida resulte más sencilla y cómoda. Cree acciones automáticas basadas en su rutina o controle fácilmente los dispositivos registrados desde donde quiera.

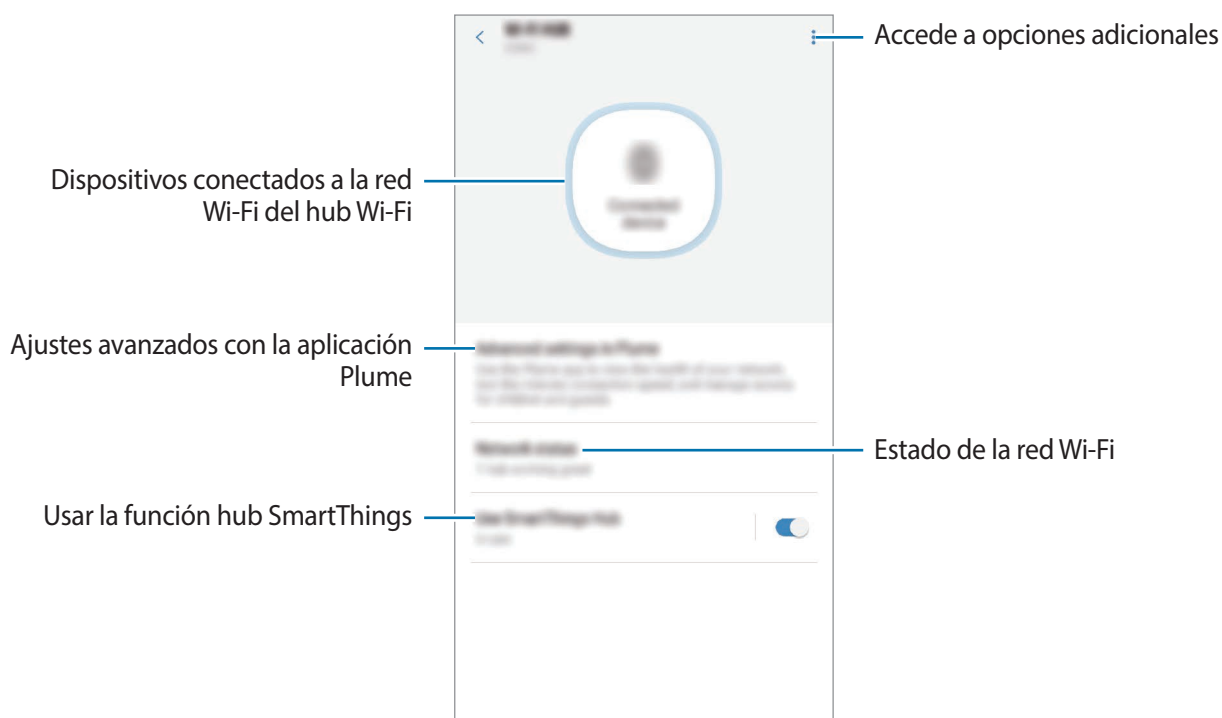
- Si desea asegurarse de que no hace calor en la oficina cuando llega a trabajar un día de verano, active el aire acondicionado conectado desde la aplicación SmartThings antes de llegar.
- Si quiere llegar a casa y que esté limpia, encienda el robot aspirador conectado desde la aplicación SmartThings antes de llegar a casa.
- Si desea mejorar la seguridad de su hogar, cree una acción automática para que los sensores de movimiento se pongan en marcha al acostarse y active la función de notificación. Cuando los sensores de movimiento detecten movimientos inesperados, le avisarán de ello.

Utilizar la función Wi-Fi del router

Configurar la función Wi-Fi del router

Es posible configurar los ajustes detallados de la función de router Wi-Fi del hub Wi-Fi.

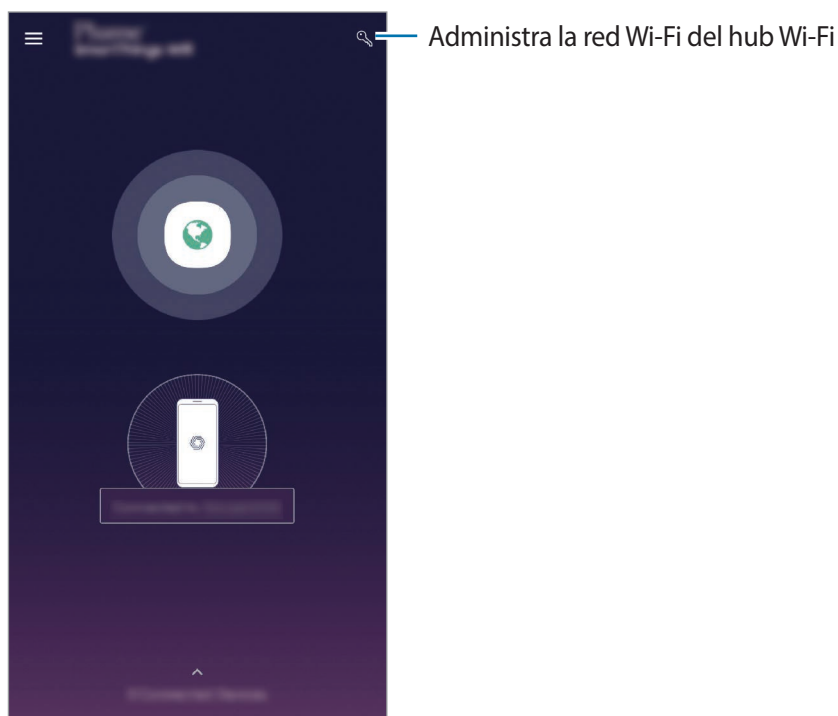
- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse Hub Wi-Fi en la lista de dispositivos registrados.
Cuando utilice por primera vez la función de router Wi-Fi del hub Wi-Fi, pulse el hub para descargar el controlador.
- 3 Seleccione una opción y configure la función de router Wi-Fi.



Configuración avanzada de la función de router Wi-Fi

Con la aplicación Plume se pueden configurar los ajustes avanzados de la función de router Wi-Fi. También puede administrar la red Wi-Fi del hub Wi-Fi al asignar autoridades y añadir distintas contraseñas. Puede descargar la aplicación Plume de **Galaxy Apps**, **Play Store** o **App Store**.

- 1 Pulse **Dispositivos** en la pantalla de SmartThings.
- 2 Pulse Hub Wi-Fi en la lista de dispositivos registrados.
- 3 Pulse **Ajustes avanzados en Plume**.
Aparecerá la aplicación **Plume**.



Tras acceder a la aplicación **Plume** desde la aplicación **SmartThings**, puede iniciar la aplicación **Plume** directamente y administrar la red Wi-Fi sin necesidad de usar la aplicación **SmartThings**.

Asignar autoridad total a smartphones conectados

Puede conceder autoridad al smartphone conectado para que use la red Wi-Fi del hub Wi-Fi y para que controle los dispositivos y las escenas registrados sin ningún tipo de restricción.

- 1 Abra la aplicación **Plume** y pulse .
- 2 Pulse  en la pestaña **Home** para añadir una contraseña para usar la red Wi-Fi del hub Wi-Fi sin ningún tipo de restricción.



Puede añadir más de una contraseña.

- 3 Introduzca una contraseña y pulse .
- 4 El smartphone conectado puede usar la red Wi-Fi del hub Wi-Fi.

Asignar autoridad limitada a smartphones conectados

Puede añadir una red para que los invitados usen la red Wi-Fi del hub Wi-Fi. Puede seleccionar los smartphones conectados para controlar los dispositivos y las escenas registrados.

- 1 Abra la aplicación **Plume** y pulse .
- 2 Pulse  en la pestaña **Guest** para añadir una contraseña para una red de invitados.



Puede añadir más de una contraseña.

3 Introduzca los detalles.

Introduzca el nombre del invitado

Introduzca la contraseña

Seleccione un periodo para la contraseña

Seleccione el smartphone conectado para controlar los dispositivos y las escenas registrados

4 Pulse ✓.

5 El smartphone conectado puede usar la red Wi-Fi del hub Wi-Fi.

Restringir la autoridad a los smartphones conectados

Puede permitir que un smartphone conectado use la red Wi-Fi del hub Wi-Fi. Sin embargo, los smartphones conectados no pueden controlar los dispositivos y las escenas registrados.

1 Abra la aplicación **Plume** y pulse 🔍.

2 Pulse + en la pestaña **Solo internet** para añadir una contraseña de uso de la red Wi-Fi.



Puede añadir más de una contraseña.

- 3 Introduzca una contraseña y seleccione un periodo para la contraseña.
- 4 Pulse .
- 5 El smartphone conectado puede usar la red Wi-Fi del hub Wi-Fi.

Apéndice

Solución de problemas

Antes de ponerse en contacto con un centro de Servicio de Atención Técnica (SAT) de Samsung, intente las siguientes soluciones.

El hub Wi-Fi se bloquea

Si el hub Wi-Fi se bloquea o se cuelga, desconecte el adaptador del hub Wi-Fi y vuelva a conectarlo.

Cierre la aplicación SmartThings por completo en el dispositivo móvil y ábrala de nuevo.

Si el hub Wi-Fi está bloqueado y no responde, introduzca un objeto puntiagudo en el orificio de reinicio durante más de 8 segundos.

Si las sugerencias anteriores no solucionan el problema, póngase en contacto con un Servicio de Atención Técnica (SAT) de Samsung.

El hub Wi-Fi no está conectado a un router

Este hub Wi-Fi solo es compatible con routers SmartThings. Conecte únicamente el Wi-Fi SmartThings.

La aplicación SmartThings no detecta el hub Wi-Fi

- Si el hub Wi-Fi se bloquea o se cuelga, desconecte el adaptador del hub Wi-Fi y vuelva a conectarlo.
- Cierre la aplicación SmartThings por completo en el dispositivo móvil y ábrala de nuevo.
- Si el hub Wi-Fi está bloqueado y no responde, introduzca un objeto puntiagudo en el orificio de reinicio.
- Asegúrese de que el resto de dispositivos se encuentren dentro del alcance de conexión máximo.

Si las sugerencias anteriores no solucionan el problema, póngase en contacto con un Servicio de Atención Técnica (SAT) de Samsung.

Los demás dispositivos no pueden conectarse a la aplicación SmartThings

- En el otro dispositivo, desconéctese de la red Wi-Fi y conéctese a ella de nuevo.
- Apague y encienda el dispositivo.

La conexión se desconecta a menudo

- Si hay obstáculos entre los dispositivos, el alcance de conexión podría reducirse.
- Asegúrese de que el resto de dispositivos se encuentren dentro del alcance de conexión máximo.
- Al utilizar el hub Wi-Fi con otros dispositivos, la conexión puede verse afectada por las ondas electromagnéticas. Use el hub Wi-Fi en entornos que tengan la menor cantidad posible de dispositivos inalámbricos presentes.

El hub Wi-Fi funciona de forma diferente a la que se describe en el manual

Las funciones disponibles pueden variar en función del dispositivo conectado.

La conexión Wi-Fi es demasiado lenta

Los problemas que pueden provocar una velocidad de Wi-Fi lenta son diversos. A continuación se indican algunas de las posibles causas:

- **Ubicación del hub Wi-Fi:** coloque el hub Wi-Fi en un espacio abierto y lo más cerca posible de los dispositivos compatibles con Wi-Fi. La presencia de obstáculos entre los dispositivos conectados a la Wi-Fi y el hub Wi-Fi puede ralentizar la velocidad de la conexión Wi-Fi.
- **Número de dispositivos conectados:** cuando se conectan muchos dispositivos compatibles con Wi-Fi a un hub Wi-Fi, todos comparten el acceso a Internet a una velocidad limitada. Esto puede provocar que la velocidad de la conexión Wi-Fi disminuya.
- **Velocidad del módem:** aunque el estado de la conexión Wi-Fi sea estable, si la velocidad de Internet del módem es lenta, la velocidad de la conexión Wi-Fi puede disminuir. Pruebe a reiniciar el módem o mida la velocidad a distintas horas del día.
- **Cable Ethernet:** el cable Ethernet incluido en el paquete puede admitir velocidades de hasta 1 Gbps, pero algunos cables Ethernet no son compatibles con esta velocidad. Conecte el módem con el cable Ethernet incluido en el paquete.
- **Puerto Ethernet:** compruebe la velocidad admitida por el puerto Ethernet en el módem o en el conmutador Ethernet conectado al hub Wi-Fi. Cuando la velocidad de Ethernet es baja, el hub Wi-Fi también puede ralentizarse.

- Compruebe si hay algo colocado sobre el hub Wi-Fi o si el hub Wi-Fi está situado en una zona que puede aumentar de temperatura debido al calor del exterior. Si el hub Wi-Fi se calienta, la velocidad de la CPU se puede ajustar temporalmente para evitar el sobrecalentamiento.
- Desenchufe el adaptador de corriente del hub Wi-Fi y conéctelo de nuevo.

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 2014/53/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de abril de 2014, trasladada a la legislación española mediante el Real Decreto 188/2016, de 6 de mayo.

Copyright

Copyright © 2018 Samsung Electronics

Este manual se encuentra protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

No está permitido reproducir, distribuir, traducir o transmitir ninguna parte de este manual de ningún modo o por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el previo consentimiento por escrito de Samsung Electronics.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ y el logotipo Wi-Fi son marcas comerciales registradas de la Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave y Z-Wave Plus son marcas comerciales registradas de Silicon Laboratories y sus filiales en los Estados Unidos y en otros países.
- Las demás marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.



Começar

Leia primeiro

Leia atentamente o presente manual antes de utilizar o dispositivo para assegurar uma utilização segura e correta.

- As imagens poderão ter um aspeto diferente em relação ao próprio produto. O conteúdo está sujeito a alterações sem qualquer aviso prévio.
- Antes de utilizar o hub Wi-Fi, certifique-se de que este é compatível com o seu dispositivo.
- O desempenho do hub Wi-Fi pode ser diferente dependendo do ambiente.
- Este produto inclui algum software open source/gratuito. Para consultar as instruções de visualização da licença open source, visite a página web da Samsung (opensource.samsung.com).

Ícones indicadores



Atenção: situações possíveis de causar ferimentos em si ou noutras pessoas



Cuidado: situações possíveis de causar danos no seu dispositivo ou noutro equipamento

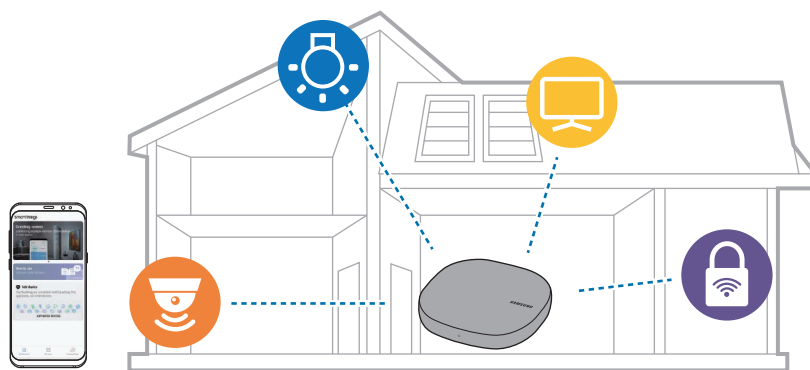


Informação: notas, dicas de utilização ou informação adicional

Acerca do Wifi SmartThings

O Wifi SmartThings é um router com Wi-Fi que liga o seu smartphone aos dispositivos domésticos inteligentes por Wi-Fi. Também pode ligar dispositivos Internet das Coisas (IoT) a este hub Wi-Fi através da funcionalidade Samsung SmartThings Hub.

Para casas maiores, pode ligar mais hubs Wi-Fi.



Conteúdo da embalagem

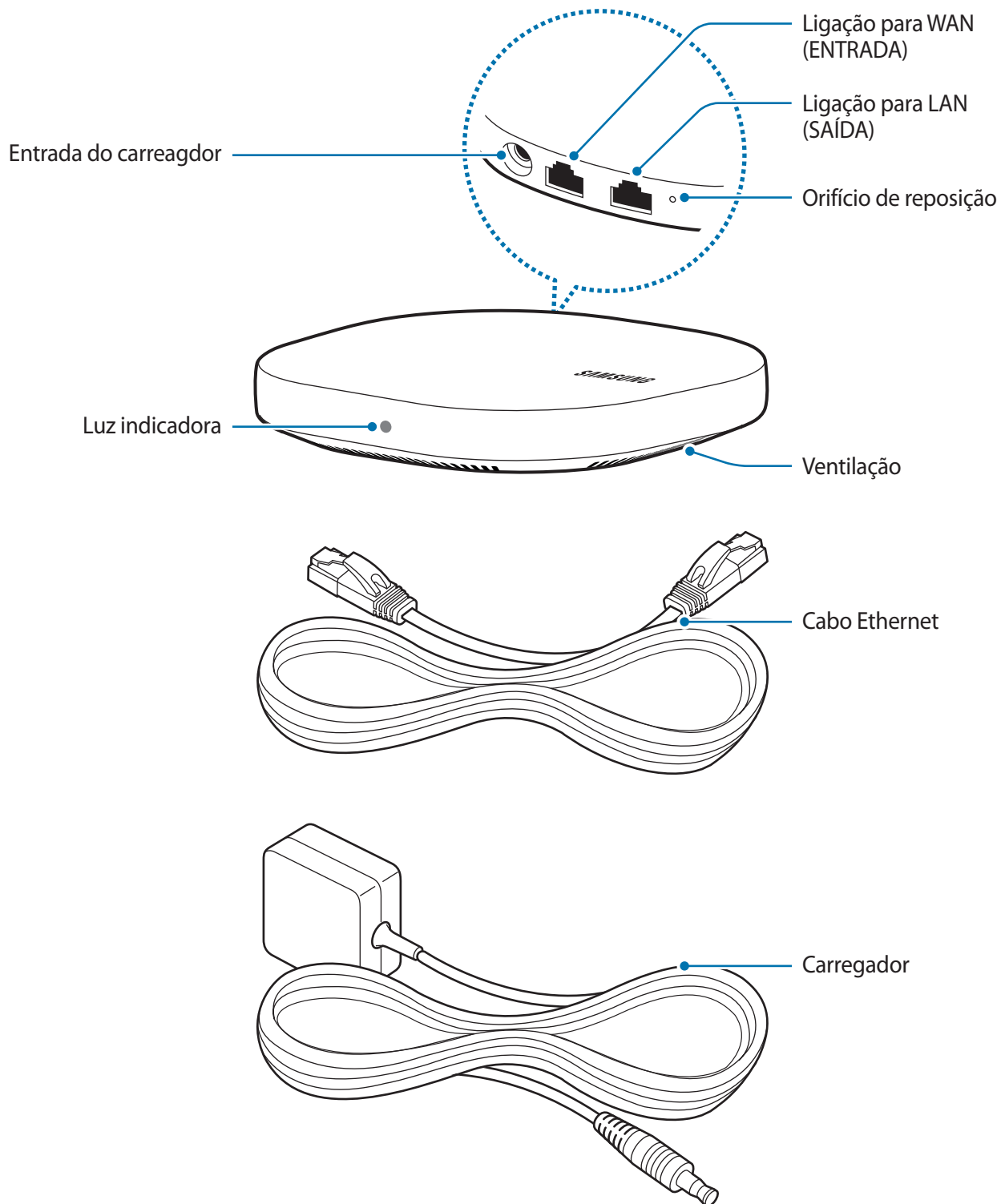
Verifique se na embalagem estão todos estes itens:

- Hub Wi-Fi
- Cabo Ethernet
- Carregador
- Manual de consulta rápida



- Os itens fornecidos com o dispositivo e quaisquer acessórios disponíveis podem variar dependendo da sua região ou operadora.
- Os itens fornecidos foram criados apenas para o seu dispositivo pelo que poderão ser incompatíveis com outros dispositivos.
- A aparência e as especificações podem ser alteradas sem qualquer aviso prévio.
- Poderá adquirir acessórios adicionais para o seu dispositivo num distribuidor oficial Samsung. Certifique-se de que são compatíveis com o seu dispositivo antes de os adquirir.
- Utilize apenas acessórios recomendados pela Samsung. O mau funcionamento causado pelo uso de acessórios não aprovados não é coberto pelo serviço de garantia.
- A disponibilidade de todos os acessórios está sujeita a alteração dependendo inteiramente das empresas que os fabricam. Para mais informação sobre a disponibilidade dos acessórios, consulte a página web da Samsung.

Descrição do dispositivo



O aspeto e a estrutura interna do produto pode variar dependendo do modelo.

Luz indicadora

A luz indicadora alerta-o para o estado do hub Wi-Fi.

Cor	Estado
Verde	Ligado, Em funcionamento
Pisca em verde	A arrancar/repôr o sistema
Pisca em verde e vermelho	A aguardar que os dispositivos se liguem
Pisca em vermelho	Erro de função

Ligar o hub Wi-Fi através a um dispositivo móvel

Para ligar o hub Wi-Fi a um dispositivo móvel, tem de instalar a aplicação SmartThings no seu dispositivo móvel. Pode transferir a aplicação a partir da **Galaxy Apps**, da **Play Store** ou da **App Store**.



- Tem de registar e iniciar sessão na sua conta da Samsung para utilizar a aplicação SmartThings.
- As funcionalidades suportadas podem ser diferentes dependendo do seu dispositivo móvel e do respetivo sistema operativo.

Hub Wi-Fi

- 1 Ligue uma extremidade do cabo Ethernet à ligação WAN do hub (ENTRADA) e ligue a outra extremidade à ligação LAN do modem.

2 Ligue o adaptador ao hub Wi-Fi.

O hub Wi-Fi ligar-se-á e a luz indicadora irá piscar em verde.



Utilize apenas carregadores aprovados pela Samsung (12 V/2,1 A ou superior).



- Só pode utilizar o hub Wi-Fi se o ligar a um carregador.
- Se o hub Wi-Fi sobreaquecer durante um longo período de tempo, este poderá ser automaticamente desativado ou repostado. Se isto ocorrer de forma contínua, desligue o carregador do hub Wi-Fi e contacte o Centro de assistência da Samsung.
- Para economizar energia, desligue o carregador da tomada quando não estiver em uso. O carregador não possui um interruptor Ligar/Desligar, pelo que deve desligá-lo da tomada elétrica quando não estiver em uso, de maneira a poupar energia. O carregador deve ficar próximo da tomada elétrica e ser facilmente acessível enquanto o utiliza.

Dispositivo móvel

3 Inicie a aplicação **SmartThings** no dispositivo móvel.

4 Siga as instruções da janela de pop-up para ativar a funcionalidade de Wi-Fi e Bluetooth de ligação automática.

Quando iniciar a aplicação **SmartThings**, as funcionalidades de Wi-Fi e Bluetooth serão ativadas automaticamente.

5 O hub Wi-Fi será detetado automaticamente. Toque em **ADICIONAR AGORA**.

Se o hub Wi-Fi não for detetado, toque em **Adicionar dispositivo** no painel. Em seguida, toque em  em **ADICIONAR DISPOSITIVO MANUALMENTE** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi** e toque no nome do hub Wi-Fi.

Durante a configuração, deverá estar num raio de 4,6 m de distância do hub.

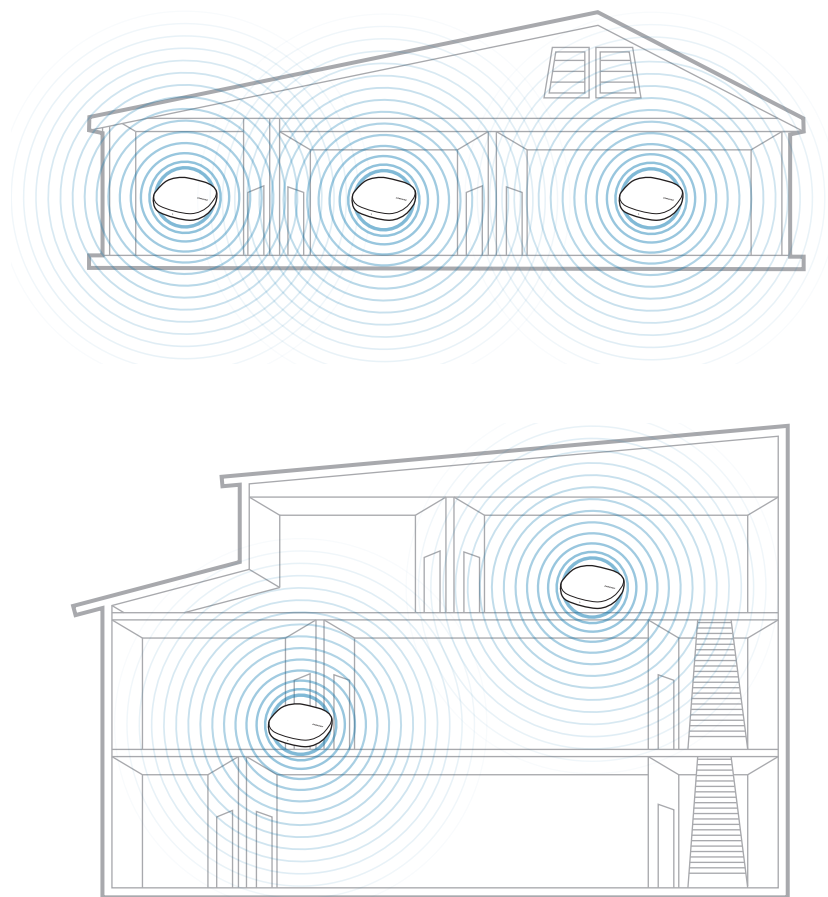
6 Introduza um nome e palavra-passe de rede a atribuir ao hub Wi-Fi.

7 Siga as instruções no ecrã para concluir a ligação.

Adicionar mais hubs Wi-Fi

Um hub Wi-Fi pode cobrir uma área de ligação de 140 m² (com base em edifícios de madeira), mas varia consoante o ambiente de utilização.

Instale um hub Wi-Fi adicional para cobrir uma área de ligação maior com uma rede Wi-Fi.



- 1 Ligue o carregador ao hub Wi-Fi adicional.
- 2 No dispositivo móvel, inicie a aplicação **SmartThings** e siga as instruções no ecrã para concluir a ligação.

Durante a configuração, deverá estar num raio de 4,6 m de distância do hub.



Pode ligar até 31 hubs Wi-Fi adicionais.

Avisos para a ligação de um hub Wi-Fi

- Instale um hub Wi-Fi junto a dispositivos a registar.
- Ao adicionar hubs Wi-Fi adicionais, instale-os dentro da área de ligação.
- Não coloque obstáculos entre o hub Wi-Fi e os dispositivos a registar.
- Obstáculos como corpos humanos, paredes, esquinas ou vedações podem enfraquecer os sinais.
- Ao utilizar o hub Wi-Fi, este deve ser conectado através do cabo Ethernet.

Informações ao usar Bluetooth

- Para evitar problemas ao ligar o hub Wi-Fi a outro dispositivo, coloque-os próximos um do outro.
- Certifique-se de que o hub Wi-Fi e o outro dispositivo Bluetooth estão dentro do alcance máximo de Bluetooth (5 m). A distância pode variar dependendo do ambiente em que os dispositivos são usados.
- Certifique-se de que não existem obstáculos entre o hub Wi-Fi e o dispositivo ligado, incluindo pessoas, paredes, cantos ou vedações.
- O Bluetooth utiliza a mesma frequência que alguns produtos industriais, científicos, médicos e produtos de baixa voltagem e podem ocorrer interferências quando criar ligações perto desse tipo de produtos.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem não ser compatíveis com o hub Wi-Fi.

Registar dispositivos Internet das Coisas (IoT) e dispositivos domésticos inteligentes

Utilizar a aplicação SmartThings

Registe dispositivos Internet das Coisas (IoT) e dispositivos domésticos inteligentes na aplicação SmartThings no dispositivo móvel e verifique o estado dos mesmos ou controle-os. Para controlar dispositivos por localização, como a sua casa ou escritório, crie uma localização e atribua os dispositivos registados à mesma. Também é possível definir um cenário para controlar vários dispositivos ao mesmo tempo ou definir uma automatização para desempenhar ações automaticamente a uma hora determinada.



Configurar o painel e a aplicação SmartThings

Configure as definições do painel e da aplicação SmartThings. No painel, toque em  e utilize as opções seguintes.

- **Gerir painel:** defina os itens a mostrar no painel.
- **Notificações:** veja as notificações da aplicação SmartThings. Também é possível alterar as definições de notificação.
- **Dicas:** veja as dicas úteis da SmartThings.
- **Como utilizar:** saiba como utilizar a aplicação SmartThings.
- **Definições:** aceda a informações sobre a aplicação SmartThings e informações sobre a conta Samsung. Também é possível configurar o painel SmartThings para ser apresentado no painel de notificações.
- **Avisos:** veja os avisos do serviço SmartThings.
- **Contacte-nos:** faça perguntas ou consulte as perguntas frequentes.

Registar dispositivos

Registar dispositivos domésticos inteligentes através de Wi-Fi

Registe dispositivos domésticos inteligentes que suportem Wi-Fi na aplicação SmartThings e controle-os. Para instruções sobre como registar dispositivos, consulte os manuais do utilizador dos outros dispositivos.



- Para ver os dispositivos suportados, toque em **DISPOSITIVOS SUPORTADOS** no painel.
- Os erros ou defeitos dos dispositivos ligados não estão cobertos pela garantia da Samsung. Quando ocorrerem erros ou defeitos nos dispositivos ligados, contacte o fabricante do dispositivo.

Registar dispositivos IoT através da funcionalidade Samsung SmartThings Hub

Registe dispositivos Internet das Coisas (IoT) que suportam Z-Wave, Zigbee, LAN ou Cloud-to-Cloud para a aplicação SmartThings e controle-os.

- 1 No painel, toque em **Adicionar dispositivo**.
- 2 Toque  em **ADICIONAR DISPOSITIVO MANUALMENTE**.
- 3 Selecione uma categoria de dispositivo para registar.
Em alternativa, introduza o nome do dispositivo no campo de entrada da pesquisa e toque em **ADICIONAR** junto ao dispositivo.
- 4 Siga as instruções no ecrã para concluir o registo.



- A funcionalidade Samsung SmartThings Hub pode não estar disponível consoante a região. Visite www.samsung.com para mais detalhes.
- Pode registar apenas dispositivos IoT aprovados pela Samsung. Transfira a aplicação SmartThings para consultar a lista de dispositivos compatíveis.
- Consulte os manuais do utilizador dos outros dispositivos para obter instruções sobre como os emparelhar.
- Para saber mais acerca da funcionalidade Samsung SmartThings Hub, visite support.smarthings.com

Controlar dispositivos registados

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Na lista de dispositivos registados, toque num dispositivo.
O controlador para o dispositivo será transferido.
- 3 Com o controlador transferido, controle remotamente os dispositivos registados através da aplicação SmartThings.

Criar localizações

É possível registar dispositivos por localização e geri-los.

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Toque em **TODOS OS DISPOSITIVOS** → **Adicionar localização**.
- 3 Insira o nome de uma localização e selecione um ícone para a localização.
- 4 Toque em **Geolocalização** para seleccionar uma localização no mapa e toque em **CONCLUIR**.
- 5 Toque em **GUARDAR**.
A sua localização será adicionada.
- 6 Toque em **ADICIONAR DISPOSITIVO** para registar dispositivos.

Se desejar gerir a localização divisão a divisão, toque em  → **Adicionar sala** e defina a divisão e os respetivos dispositivos.

Convidar membros para a localização criada

Convide outros membros para a localização criada para controlar os dispositivos e as cenas atribuídas a essa localização.

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Toque em **TODOS OS DISPOSITIVOS** e deslize para cima ou para baixo para seleccionar uma localização.
- 3 Toque em  → **Convidar membro**.
- 4 Toque em **Introduzir ID de Samsung account**, introduza a conta Samsung da pessoa que pretende convidar e, em seguida, toque em .

Pode convidar utilizadores através do código QR. Toque em **CRIAR CÓDIGO QR** e convide outros utilizadores para a leitura deste.



- Apenas é possível convidar os utilizadores para início de sessão de utilizador da conta Samsung na aplicação SmartThings.
- Para aceitar o convite, no ecrã SmartThings, toque no convite pop-up e toque em **ACEITAR**. Para aceitar o convite através da leitura do código QR, no painel, toque em  → **Definições** → **Aceitar convite (código QR)** e, em seguida, faça a leitura do código QR.

- 5 Siga as instruções no ecrã para concluir o convite.

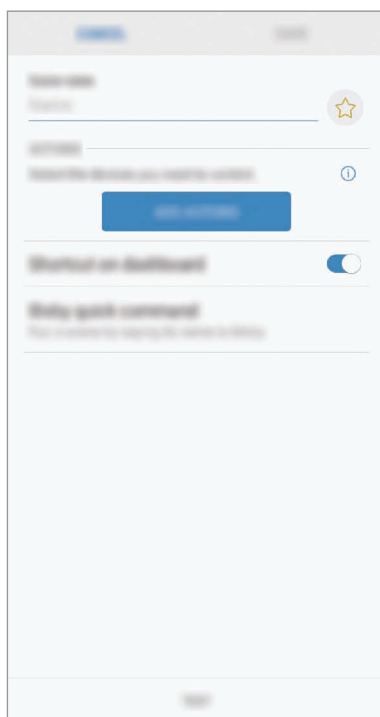
Definir e executar cenas

Defina uma cena a operar em vários dispositivos ao mesmo tempo. Para definir uma cena, deve criar localizações. Consulte [Criar localizações](#) para mais informações.

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Toque em **TODOS OS DISPOSITIVOS** e deslize para cima ou para baixo para seleccionar uma localização.

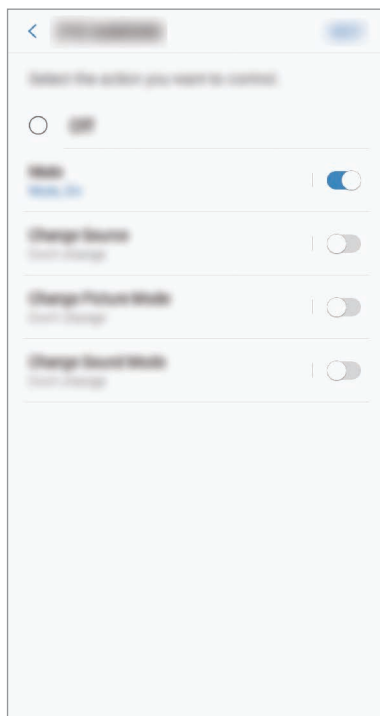
- 3 Toque em  → **Adicionar cena**.

O ecrã para a definição de cenas será apresentado.



- 4 Insira o título da cena, selecione um ícone para o mesmo e, sem seguida, toque em **ADICIONAR ACÇÕES**.

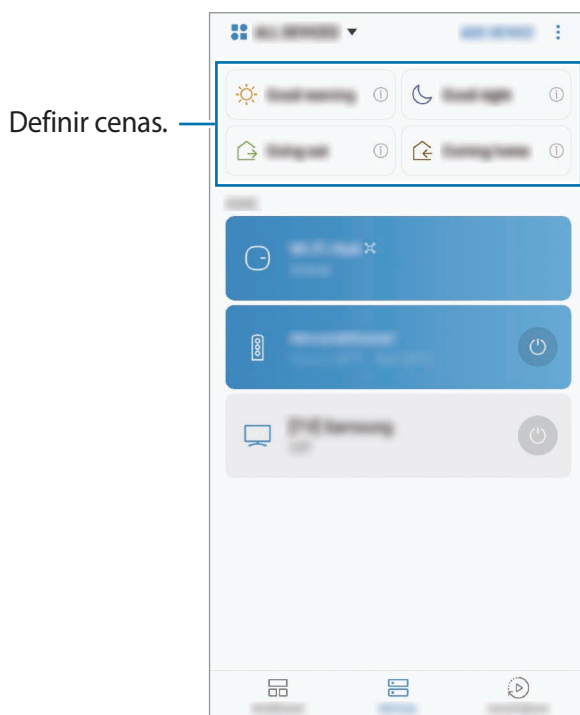
- 5** Selecione um dispositivo e localização a operar e, em seguida, toque em **CONCLUÍDO**.
Por exemplo, selecione uma TV e um aspirador robot e as ações correspondentes a operar.



- 6** Toque no interruptor **Atalho no painel** para ver a cena no painel.
- 7** Toque no **Comando rápido Bixby** para executar a cena ao dizer o nome da mesma à Bixby e toque em **SAVE**.
- 8** Toque em **TESTAR** na parte inferior do ecrã para testar se a ação é realizada tal como foi configurada.
- 9** Toque em **GUARDAR**.
A cena é definida. Pode ver a cena definida no ecrã da localização designada.

Ativar as cenas

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Toque em **TODOS OS DISPOSITIVOS** e deslize para cima ou para baixo para seleccionar uma localização que tem a cena que pretende ativar.
- 3 Selecione uma cena a ativar.
Os dispositivos que definiu serão operados de acordo com a cena.



Gerir dispositivos e localizações

É possível gerir as localizações e os respetivos dispositivos e cenas atribuídas.

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Toque em **TODOS OS DISPOSITIVOS** e deslize para cima ou para baixo para selecionar uma localização.
- 3 Toque em  → **Editar** e utilizar as seguintes opções.
 - **Nome da localização:** altere o nome da localização e o respetivo ícone.
 - **Geolocalização:** veja ou altere a localização no mapa.
 - **Ver resumo da localização no painel:** configure a definição para mostrar o cartão de localizações no painel.
 - **CENAS:** altere as informações da cena ou elimine a cena.
 - **DISPOSITIVOS:** altere as informações do dispositivo ou elimine-o da localização atribuída.
 - **MEMBROS:** identifique os membros para partilhar a localização. Também pode convidar outras pessoas.
 - **REMOVER LOCALIZAÇÃO:** elimine a localização.



- Para ligar um dispositivo Z-Wave a outro dispositivo, no dispositivo móvel atualmente ligado, remova o dispositivo da aplicação SmartThings de modo a excluí-lo. Ao remover o dispositivo da aplicação SmartThings, as instruções de exclusão serão fornecidas através de um URL. Siga as instruções de exclusão do dispositivo Z-Wave. Caso reinicie o hub Wi-Fi, deve excluir o dispositivo Z-Wave e voltar a ligá-lo (voltar a incluí-lo). Para instruções sobre como excluir dispositivos Z-Wave, consulte o manual do utilizador do dispositivo Z-Wave respetivo ou contacte o fabricante do dispositivo.
- Para funções de utilidade de rede do Z-Wave adicionais, visite www.smarthings.com
- O hub Wi-Fi envia automaticamente um Association Set for Lifeline/group1 para quatro nós depois de adicionar um dispositivo que suporte Associação.

Definir automatizações

Defina uma automatização para os dispositivos atribuídos a uma localização, de modo a que executem ações de forma automática de acordo com uma condição específica.

1 No ecrã SmartThings, toque em **Automatismos**.

2 Toque em **ADICIONAR**.



Algumas automatizações podem ser predefinidas dependendo da região.

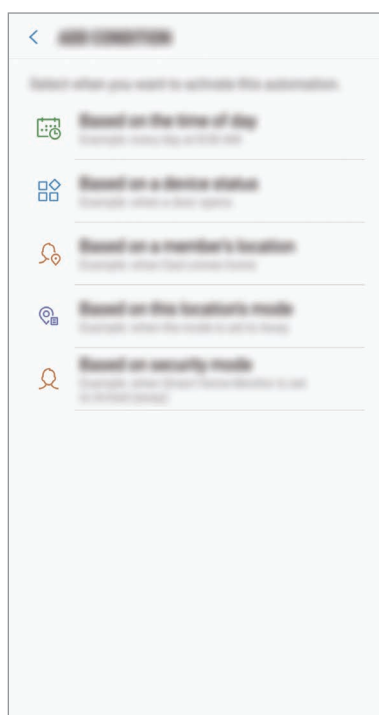
3 Selecione uma localização para definir uma automatização.

4 Toque em **AUTOMATIZAÇÃO PERSONALIZADA**.

Ser-lhe-á apresentando o ecrã para a definição das condições.



Selecione a automatização em **RECOMENDADO** para definir automatizações recomendadas pela SmartThings.



5 Selecione uma condição para definir uma automatização.

- **Com base na hora do dia:** defina a condição de acordo com a hora. Consulte [Definir automatizações de acordo com a altura do dia](#).
- **Com base num estado de disp.:** defina a condição de acordo com o estado do dispositivo. Consulte [Definir automatizações de acordo com o estado de um dispositivo](#).
- **Com base na localiz. de um membro:** defina a condição de acordo com a localização de um membro. Consulte [Definir automatizações de acordo com a localização de um membro](#).
- **Com base no modo desta localização:** defina a condição de acordo com o modo da localização atual. Consulte [Definir automatizações de acordo com o modo da localização](#).
- **Com base no modo de segurança:** defina a condição de acordo com o modo de segurança do Monitor Smart Home. Consulte [Configurar automatizações de acordo com o modo de segurança do Monitor Smart Home](#).



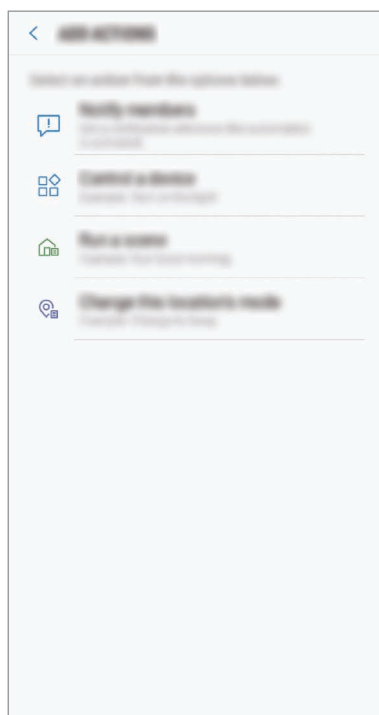
Esta funcionalidade pode não estar disponível dependendo da região.

Definir automatizações de acordo com a altura do dia

A automatização está ativada para a hora atual. Por exemplo, pode programar o áudio para reproduzir música todos os dias às 7 da manhã.

- 1 No ecrã das condições, toque em **Com base na hora do dia**.
- 2 Defina a hora para a automatização de modo a ativá-la e toque em **SEGUINTE**.

- 3 Toque em **ADICIONAR** junto a **Então** para definir as ações a desempenhar na hora atual. Ser-lhe-á apresentando o ecrã para a definição das ações.



- 4 Selecione uma ação a partir das opções.
- **Notificar membros:** receba e envie uma notificação aos membros na localização sempre que os dispositivos desempenhem uma ação de acordo com a automatização.
 - **Controlar um dispositivo:** defina um dispositivo para desempenhar uma determinada ação na condição atual.
 - **Executar uma cena:** selecione uma cena para ativá-la na condição atual. Pode utilizar esta opção apenas quando já existirem cenas.
 - **Alterar o modo desta localização:** mude o modo da localização na condição predefinida.
- 5 Toque em **GUARDAR**.
Os dispositivos atribuídos serão operados de acordo com a automatização definida.

Definir automatizações de acordo com o estado de um dispositivo

A automatização é ativada quando o dispositivo que tiver selecionado se encontrar na condição determinada. Por exemplo, pode programar para que a luz acenda quando as portas abrem.

1 No ecrã das condições, toque em **Com base num estado de disp.**

2 Selecione um dispositivo e a respetiva condição.

3 Selecione uma ação a partir das opções.

4 Toque em **GUARDAR**.

Os dispositivos atribuídos serão operados de acordo com a automatização definida.

Definir automatizações de acordo com a localização de um membro

A automatização é ativada quando os membros que tiver selecionado tiverem saído ou chegado à localização. Por exemplo, pode programar o aspirador robot para que funcione quando o pai chega a casa.

1 No ecrã das condições, toque em **Com base na localiz. de um membro**.

2 Toque em **Que membros?**, selecione os membros, e toque em **CONCLUIR**.

3 Toque em **Quando?**, selecione uma opção e, de seguida, toque em **SEGUINTE**.

4 Toque em **ADICIONAR** junto a **Então** para definir as ações a desempenhar na condição atual.

5 Selecione uma ação a partir das opções.

6 Toque em **GUARDAR**.

Os dispositivos atribuídos serão operados de acordo com a automatização definida.

Definir automatizações de acordo com o modo da localização

A automatização é ativada quando o modo da localização atual é alterado para o modo predefinido. Por exemplo, pode programar o ar condicionado para se desligar quando o modo da localização está definido como **Away**.



Para ver o modo da localização, no ecrã da SmartThings, toque em **Dispositivos** → **TODOS OS DISPOSITIVOS** e selecione a localização que pretende. O modo da localização aparecerá na parte de cima do ecrã.

- 1 No ecrã das condições, toque em **Com base no modo desta localização**.
- 2 Selecione um modo de localização para utilizar como uma condição e toque em **SEGUINTE**.
- 3 Toque em **ADICIONAR** junto a **Então** para definir as ações a desempenhar na condição atual.
- 4 Selecione uma ação a partir das opções.
- 5 Toque em **GUARDAR**.

Os dispositivos atribuídos serão operados de acordo com a automatização definida.

Configurar automatizações de acordo com o modo de segurança do Monitor Smart Home

A automatização é ativada quando o modo de segurança do Monitor Smart Home é alterado para o modo predefinido. Por exemplo, pode programar para que a janela bloqueie automaticamente quando o modo de segurança do Monitor Smart Home está definido como **Armado (fora)**.

- 1 No ecrã das condições, toque em **Com base no modo de segurança**.
- 2 Selecione um modo de segurança para utilizar como uma condição e toque em **SEG**.
- 3 Toque em **ADICIONAR** junto a **Então** para definir as ações a desempenhar na condição atual.
- 4 Selecione uma ação a partir das opções.
- 5 Toque em **GUARDAR**.

Os dispositivos atribuídos serão operados de acordo com a automatização definida.

Gerir automatizações

Pode ver as automatizações definidas e geri-las.

No ecrã SmartThings, toque em **Automatismos**.

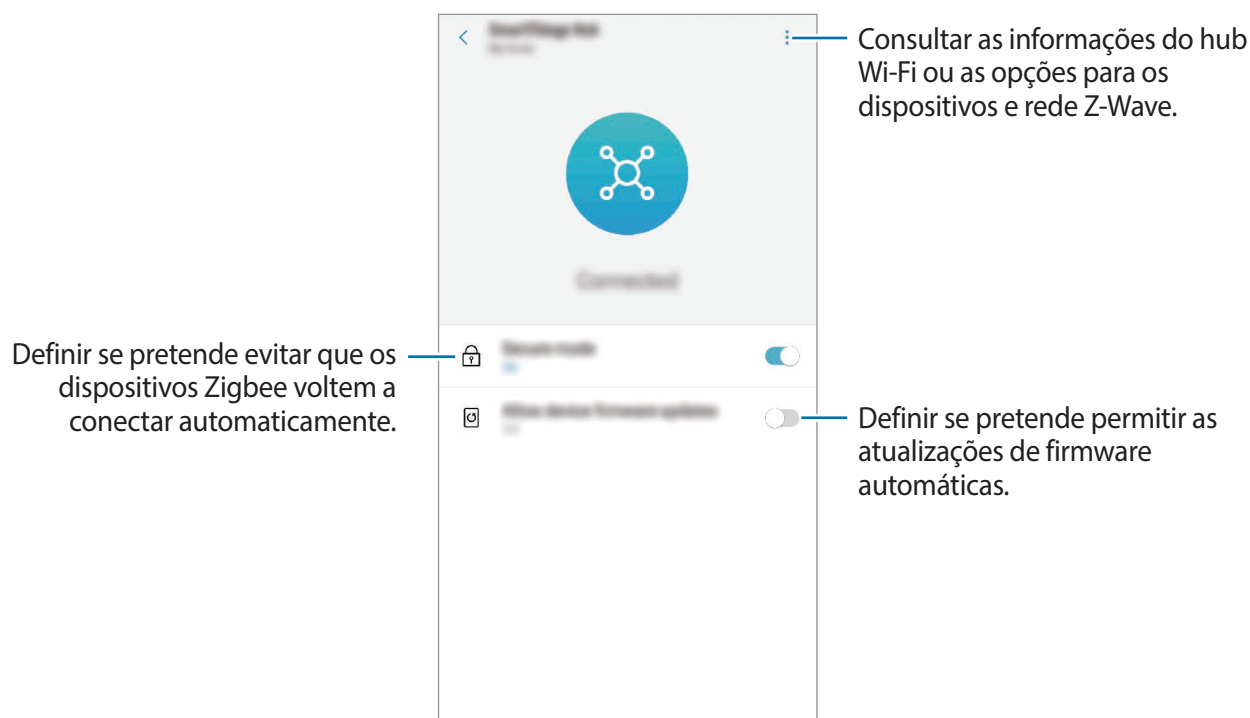
- Toque no interruptor junto à automatização para ativá-la ou desativá-la.
- Toque na automatização para alterar os detalhes.
- Toque em  → **Editar nome** para alterar o nome da automatização. **Editar nome** aparece apenas quando existem automatizações que adicionou manualmente.
- Toque em  → **Eliminar** para eliminar a automatização.

Configurar a funcionalidade Hub Samsung SmartThings

Pode configurar as definições detalhadas da funcionalidade Hub Samsung SmartThings do hub Wi-Fi.

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Na lista de dispositivos registados, toque em hub Wi-Fi.
- 3 Toque em **Utilizar Hub SmartThings**.

4 Selecione uma opção e configure a funcionalidade Hub Samsung SmartThings.



Utilização prática da aplicação SmartThings

Utilize a aplicação SmartThings para tornar a sua vida mais fácil e mais cómoda. Crie automatizações com base na sua rotina ou controle facilmente os dispositivos registados a partir de qualquer lugar.

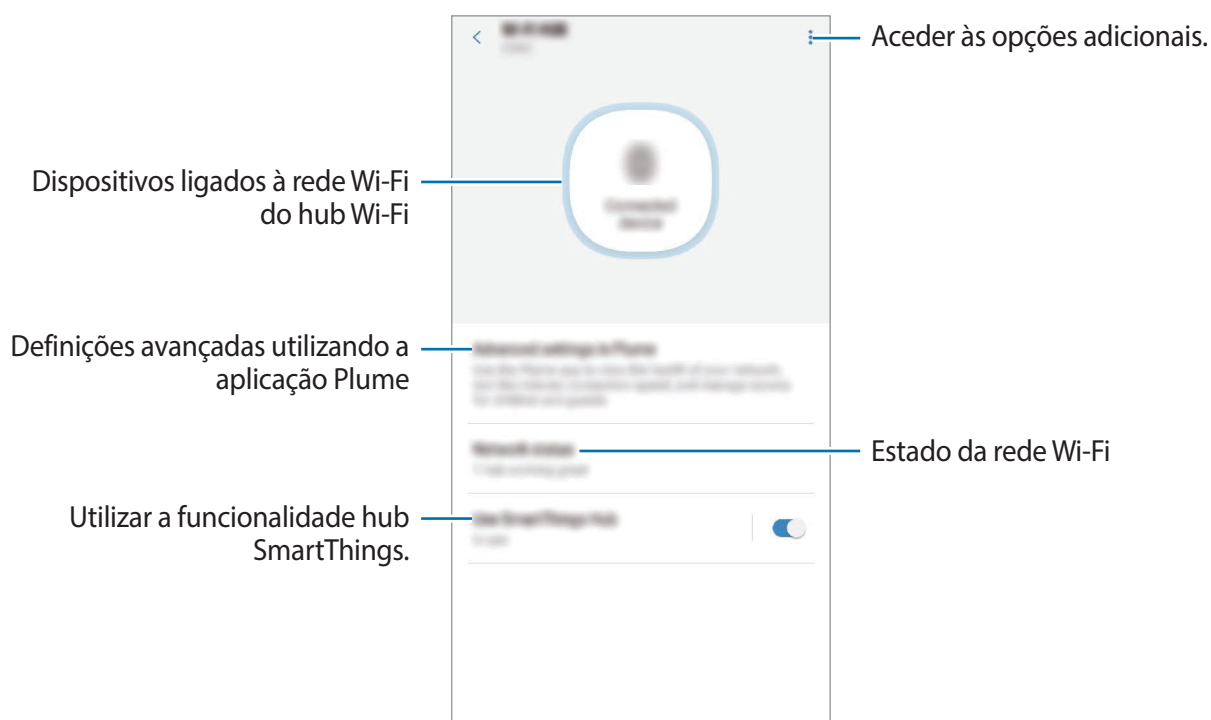
- Se quer assegurar-se de que o escritório está fresco ao chegar num dia quente de verão, ative o ar condicionado ligado através da aplicação SmartThings antes de chegar.
- Se quer voltar a casa e ter a casa limpa, ative o aspirador robot ligado através da aplicação SmartThings antes de voltar a casa.
- Se pretende melhorar a segurança da casa, crie uma automatização para que os sensores de movimento operem à hora de dormir e ative a funcionalidade de notificação. Quando os sensores de movimento detetarem movimentos inesperados, será notificado.

Utilizar a funcionalidade router Wi-Fi

Configurar a funcionalidade router Wi-Fi

Pode configurar as definições detalhadas da funcionalidade router Wi-Fi do hub Wi-Fi.

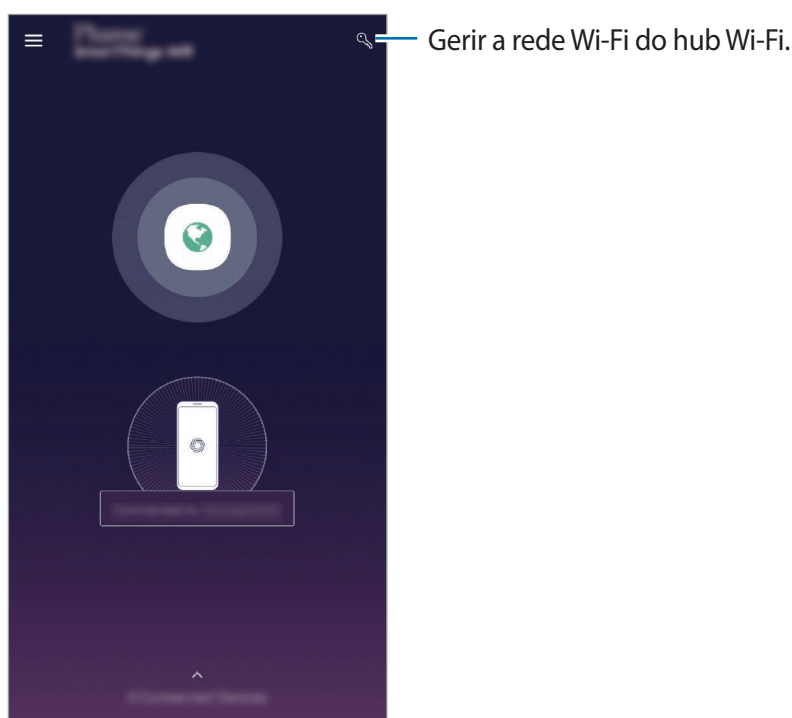
- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Na lista de dispositivos registados, toque em hub Wi-Fi.
Quando utiliza a funcionalidade router Wi-Fi do hub Wi-Fi pela primeira vez, toque no hub Wi-Fi para transferir o respetivo controlo.
- 3 Selecione uma opção e configure a funcionalidade router Wi-Fi.



Definições avançadas da funcionalidade router Wi-Fi

Pode configurar as definições avançadas da funcionalidade router Wi-Fi através da aplicação Plume. Pode também gerir a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi ao atribuir autoridades e ao adicionar diferentes palavras-passe. Pode transferir a aplicação Plume a partir da **Galaxy Apps**, da **Play Store** ou da **App Store**.

- 1 No ecrã SmartThings, toque em **Dispositivos**.
- 2 Na lista de dispositivos registados, toque em hub Wi-Fi.
- 3 Toque em **Definições avançadas no Plume**.
A aplicação **Plume** irá aparecer.



Assim que entrar na aplicação **Plume** através da aplicação **SmartThings**, pode iniciar a aplicação **Plume** imediatamente e gerir a rede Wi-Fi sem utilizar a aplicação **SmartThings**.

Atribuir autoridade total a smartphones ligados

Pode conceder autoridade ao smartphone ligado para utilizar a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi e controlar os dispositivos e cenas registados sem quaisquer restrições.

- 1 Inicie a aplicação **Plume** e toque em .
- 2 Toque em  no separador **Home** para adicionar uma palavra-passe para utilizar a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi sem quaisquer restrições.



Pode adicionar mais do que uma palavra-passe.

- 3 Introduza uma palavra-passe e toque em .
- 4 O smartphone ligado pode utilizar a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi.

Atribuir autoridade limitada a smartphones ligados

Pode adicionar uma rede guest para que as suas visitas possam utilizar a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi. Pode seleccionar os smartphones ligados para controlar os dispositivos e as cenas registados.

- 1 Inicie a aplicação **Plume** e toque em .
- 2 Toque em  no separador **Guest** para adicionar uma palavra-passe para uma rede guest.



Pode adicionar mais do que uma palavra-passe.

3 Introduza os detalhes.

Introduza o nome do convidado.

Introduza a palavra-passe.

Selecione o período da palavra-passe.

Selecione o smartphone ligado para controlar os dispositivos e as cenas registados.

4 Toque em ✓.

5 O smartphone ligado pode utilizar a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi.

Restringir autoridade a smartphones ligados

Pode permitir que o smartphone ligado utilize a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi. No entanto, os smartphones ligados não podem controlar os dispositivos e as cenas registados.

1 Inicie a aplicação **Plume** e toque em 🔑.

2 Toque em ➕ no separador **Internet Only** para adicionar uma palavra-passe para a rede Wi-Fi.



Pode adicionar mais do que uma palavra-passe.

- 3 Introduza uma palavra-passe e selecione um período para a palavra-passe.
- 4 Toque em .
- 5 O smartphone ligado pode utilizar a rede Wi-Fi do hub Wi-Fi.

Índice

Resolução de problemas

Antes de contactar o Centro de Assistência Samsung, por favor tente as soluções seguintes.

Paragens do hub Wi-Fi

Se o hub Wi-Fi parar ou bloquear, desligue o adaptador do hub Wi-Fi e volte a ligá-lo.

Encerre totalmente a aplicação SmartThings no dispositivo móvel e reinicie a mesma.

Se o hub Wi-Fi estiver parado e sem resposta, insira um pino no orifício de reposição durante mais de 8 segundos.

Se as sugestões acima não resolveram o seu problema, contacte um Centro de Assistência Samsung.

O hub Wi-Fi não está ligado a um router.

Este hub Wi-Fi é compatível apenas com routers SmartThings. Ligue apenas o Wifi SmartThings.

O hub Wi-Fi não é detetado pela aplicação SmartThings

- Se o hub Wi-Fi parar ou bloquear, desligue o adaptador do hub Wi-Fi e volte a ligá-lo.
- Encerre totalmente a aplicação SmartThings no dispositivo móvel e reinicie a mesma.
- Se o hub Wi-Fi estiver parado e sem resposta, insira um pino no orifício de reposição.
- Certifique-se de que os outros dispositivos estão dentro da área de ligação máxima.

Se as sugestões acima não resolveram o seu problema, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Não é possível ligar outros dispositivos à aplicação SmartThings

- No outro dispositivo, desligue-se da rede Wi-Fi e volte a ligar-se.
- Desligue e volte a ligar o dispositivo.

A ligação desliga-se muitas vezes

- Se existirem obstáculos entre os dispositivos, a distância de operação poderá ser reduzida.
- Certifique-se de que os outros dispositivos estão dentro da área de ligação máxima.
- Quando utilizar o hub Wi-Fi com outros dispositivos, a conexão poderá ser afetada por ondas eletromagnéticas. Utilize o hub Wi-Fi em ambientes com poucos dispositivos sem fios presentes.

O hub Wi-Fi funciona de forma diferente da descrita no manual

As funções disponíveis podem diferir dependendo do dispositivo ligado.

O Wi-Fi é demasiado lento

A lentidão na velocidade do Wi-Fi pode ser causada por diversos motivos. Consulte abaixo algumas das possíveis causas:

- **Localização do hub Wi-Fi:** coloque o hub Wi-Fi num espaço aberto, o mais próximo possível dos dispositivos Wi-Fi compatíveis. Quaisquer obstáculos que se encontrem entre os dispositivos Wi-Fi ligados e o hub Wi-Fi podem atrasar a velocidade do Wi-Fi.
- **Número de dispositivos ligados:** quando existem muitos dispositivos Wi-Fi compatíveis ligados a um único hub Wi-Fi, estão todos a partilhar acesso à Internet a uma velocidade limitada. Isto pode fazer com que a velocidade do Wi-Fi seja mais lenta.
- **Velocidade do modem:** mesmo se o estado da ligação do Wi-Fi for estável, quando a velocidade da Internet do modem é lenta, a velocidade do Wi-Fi pode diminuir. Tente reiniciar o modem ou medir a velocidade em diferentes alturas do dia.
- **Cabo Ethernet:** o cabo Ethernet incluído no pacote pode suportar até 1 Gbps, mas alguns cabos Ethernet não. Ligue o modem com o cabo Ethernet fornecido no pacote.
- **Porta Ethernet:** verifique a velocidade suportada pela porta Ethernet no modem ou no interruptor Ethernet ligado ao hub Wi-Fi. Quando a velocidade Ethernet é lenta, o hub Wi-Fi também pode ficar mais lento.
- Verifique se existe algo sobre o hub Wi-Fi ou se o hub Wi-Fi se encontra numa área que pode ser aquecida pelo calor externo. Quando o hub Wi-Fi aquece, a velocidade da CPU pode ser ajustada temporariamente para impedir que sobreaqueça.
- Retire o carregador do hub Wi-Fi e ligue-o novamente.

Copyright

Copyright © 2018 Samsung Electronics

Este manual está protegido pelas leis internacionais de copyright.

Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, traduzida ou transmitida de maneira alguma, nem por nenhum meio, eletrónico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou armazenado em armazenamento de informação ou sistema de obtenção, sem obter primeiro o consentimento escrito da Samsung Electronics.

Marcas Registadas

- SAMSUNG e o logotipo SAMSUNG são marcas registadas da Samsung Electronics.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. por todo o mundo.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ e o logótipo Wi-Fi são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave e Z-Wave Plus são marcas registadas da Silicon Laboratories e subsidiárias nos Estados Unidos e noutros países.
- Todas as outras marcas registadas e copyrights são propriedade dos seus respetivos proprietários.



Başlarken

Önce bu kılavuzu okuyun

Lütfen güvenilir ve doğru kullandığınızdan emin olmak için cihazı kullanmadan önce bu kılavuzu okuyun.

- Görüntüler gerçek ürünün görüntüsünden farklı olabilir. İçerik önceden haber verilmeden değiştirilebilir.
- Wi-Fi hub'ını kullanmadan önce cihazınızla uyumlu olduğundan emin olun.
- Wi-Fi hub'ının performansı, ortama göre farklılık gösterebilir.
- Bu ürün, ücretsiz/açık kaynak yazılım içerir. Açık kaynak lisansını görüntülemeyle ilgili talimatları görmek için Samsung web sitesine (opensource.samsung.com) gidin.
- Bu cihaz Türkiye altyapısına uygundur.

Talimat simgeleri



Uyarı: Sizin ve diğerlerinin yaralanmasına yol açabilecek durumlar



Dikkat: Cihazınızın ve diğer ekipmanların hasar görmesine yol açabilecek durumlar

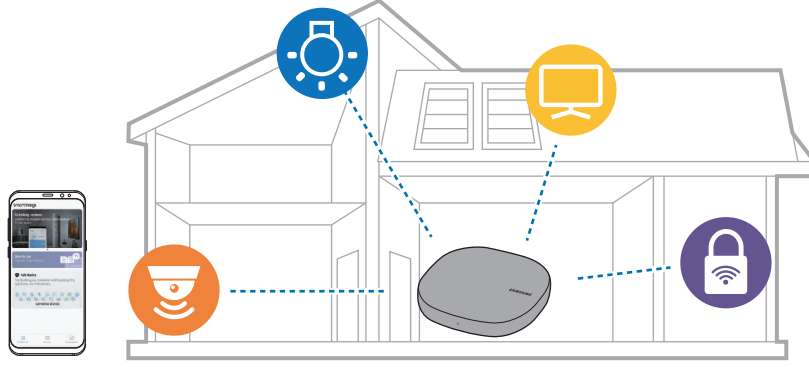


Bilgi: Notlar, kullanım ipuçları veya ek bilgiler

SmartThings Wifi hakkında

SmartThings Wifi, akıllı telefonunuzu Wi-Fi yoluyla akıllı ev aletlerine bağlayabilen bir Wi-Fi yönlendiricisidir. Ayrıca, Nesnelerin İnterneti (IoT) cihazlarını Samsung SmartThings Hub özelliği aracılığıyla bu Wi-Fi hub'ına da bağlayabilirsiniz.

Daha büyük evler için daha fazla Wi-Fi hub'ı bağlayabilirsiniz.



Paket içindekiler

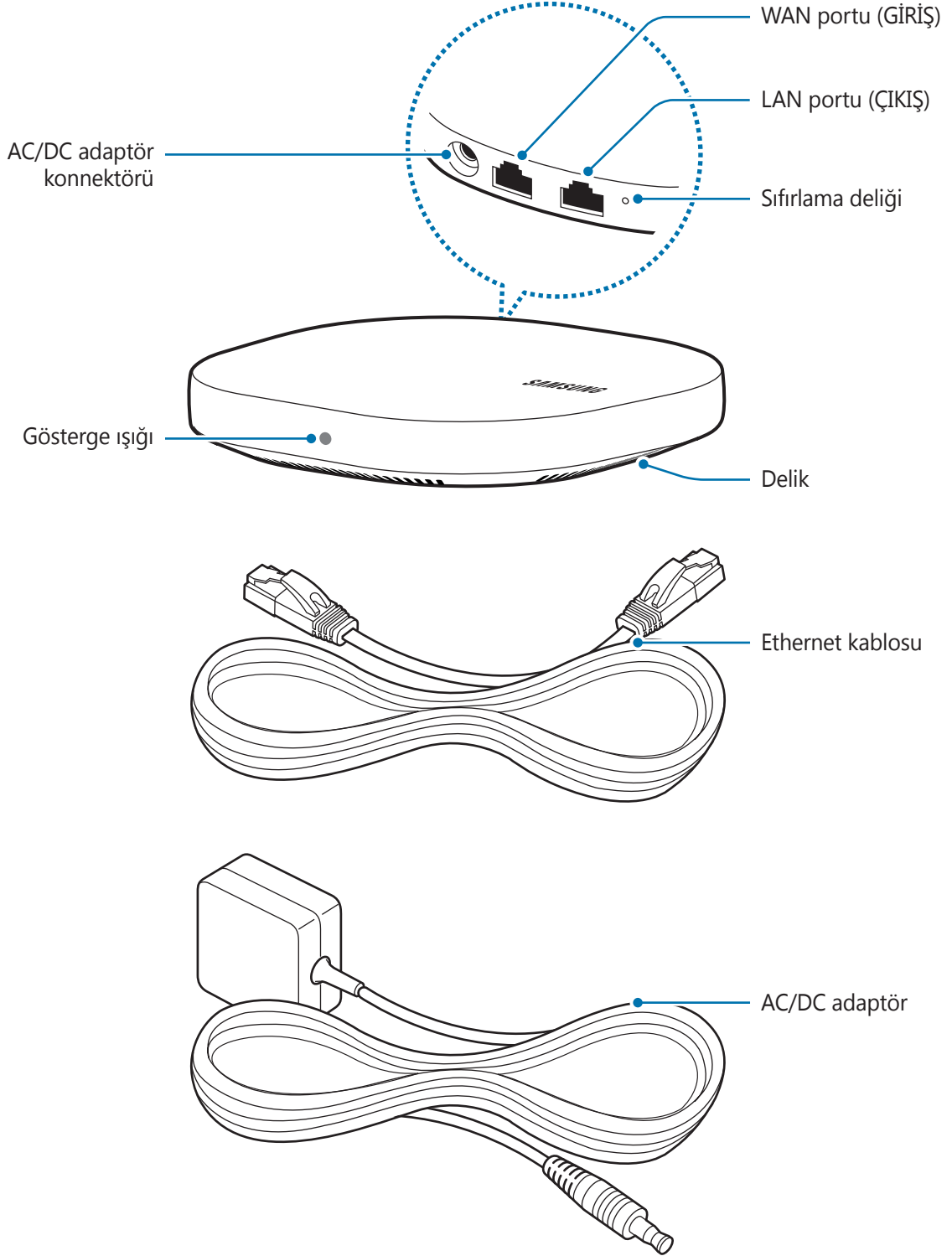
Ürün kutusunda aşağıdaki öğelerin bulunup bulunmadığını kontrol edin:

- Wi-Fi hub
- Ethernet kablosu
- AC/DC adaptörü (bu noktadan sonra "adaptör" olarak geçecektir)
- Hızlı başlangıç kılavuzu



- Cihaz ile birlikte tedarik edilen öğeler ve herhangi bir mevcut aksesuar bölgeye veya servis sağlayıcısına bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Sunulan öğeler sadece bu cihaz için tasarlanmıştır ve diğer cihazlarla uyumlu olmayabilir.
- Görüntüler ve teknik özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.
- Yerel Samsung bayinizden ek aksesuarlar satın alabilirsiniz. Satın almadan önce cihazla uyumlu olduklarından emin olun.
- Yalnızca Samsung tarafından onaylanan aksesuarları kullanın. Onaylanmamış aksesuarların kullanımı performans sorunlarına ve garanti kapsamı dışında kalan arızalara yol açabilir.
- Tüm cihazların kullanılabilirliği tamamen üretici şirkete bağlı olarak değişebilir. Kullanılabilir cihazlarla ilgili daha fazla bilgi için Samsung web sitesine bakınız.

Cihaz yerleşimi



Ürünün görünüşü ve iç yapısı, modele göre farklılık gösterebilir.

Gösterge ışığı

Gösterge ışığı, Wi-Fi hub'ının durumu ile ilgili uyarı verir.

Renk	Durum
Yeşil	Güç açık, Çalışıyor
Yeşil yanıp söner	Sistemi başlatma/sıfırlama
Yeşil ve kırmızı yanıp söner	Cihazların bağlanmasını bekleniyor
Kırmızı renkte yanıp söner	İşlev hatası

Wi-Fi hub'ını bir mobil cihazla bağlama

Wi-Fi hub'ını bir mobil cihaza bağlamak için SmartThings uygulamasını mobil cihazınıza yüklemeniz gerekir. Uygulamayı **Galaxy Apps**, **Play Store** veya **App Store**'dan indirebilirsiniz.



- SmartThings uygulamasını kullanmak için Samsung hesabınıza kaydolmanız ve oturum açmanız gerekir.
- Desteklenen özellikler, mobil cihazınıza ve cihazın işletim sistemine bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Wi-Fi hub'ı

- 1 Ethernet kablosunun bir ucunu hub'ın WAN portuna (GİRİŞ), diğer ucunu modem LAN portuna bağlayın.

2 Adaptörü Wi-Fi hub'ına bağlayın.

Wi-Fi hub'ı açılacak ve gösterge ışığı yeşil renkte yanıp sönecektir.



Yalnızca Samsung tarafından onaylanmış adaptörleri kullanın (12 V/2,1 A veya üstü).



- Wi-Fi hub'ı yalnızca Wi-Fi hub'ını bir adaptöre bağladığınızda kullanabilirsiniz.
- Wi-Fi hub'ı uzun süre aşırı ısınırsa, Wi-Fi hub'ı otomatik olarak kapanabilir veya sıfırlanabilir. Bunun sürekli olması halinde, adaptörün Wi-Fi hub'ından bağlantısını kesin ve bir Samsung Servis Merkezi ile iletişime geçin.
- Enerjiden tasarruf etmek için, kullanmadığınızda adaptörü elektrik prizinden çıkarın. Adaptörde güç düğmesi yoktur, dolayısıyla elektriği boşa harcamamak için kullanmadığınızda adaptörü elektrik prizinden çıkarmanız gereklidir. Adaptör, elektrik prizine yakın durmalı ve kullanım sırasında kolay erişilmelidir.

Mobil Cihaz

3 Mobil cihazda **SmartThings** uygulamasını başlatın.

4 Wi-Fi ve Bluetooth'u otomatik açma özelliklerini etkinleştirmek için açılır penceredeki talimatları uygulayın.

SmartThings uygulamasını başlattığınızda Wi-Fi ve Bluetooth özellikleri otomatik olarak etkinleşir.

5 Wi-Fi hub'ı otomatik olarak algılanacaktır. **ŞİMDİ EKLE** üzerine dokununuz.

Wi-Fi algılanmazsa panoda **Cihaz ekle** üzerine dokununuz. Sonrasında **CİHAZI MANUEL OLARAK EKLE** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi** altındaki  simgesine ve Wi-Fi hub'ınızın adına dokununuz.

Kurulum sırasında hub'ın 4,6 m yakınında durunuz.

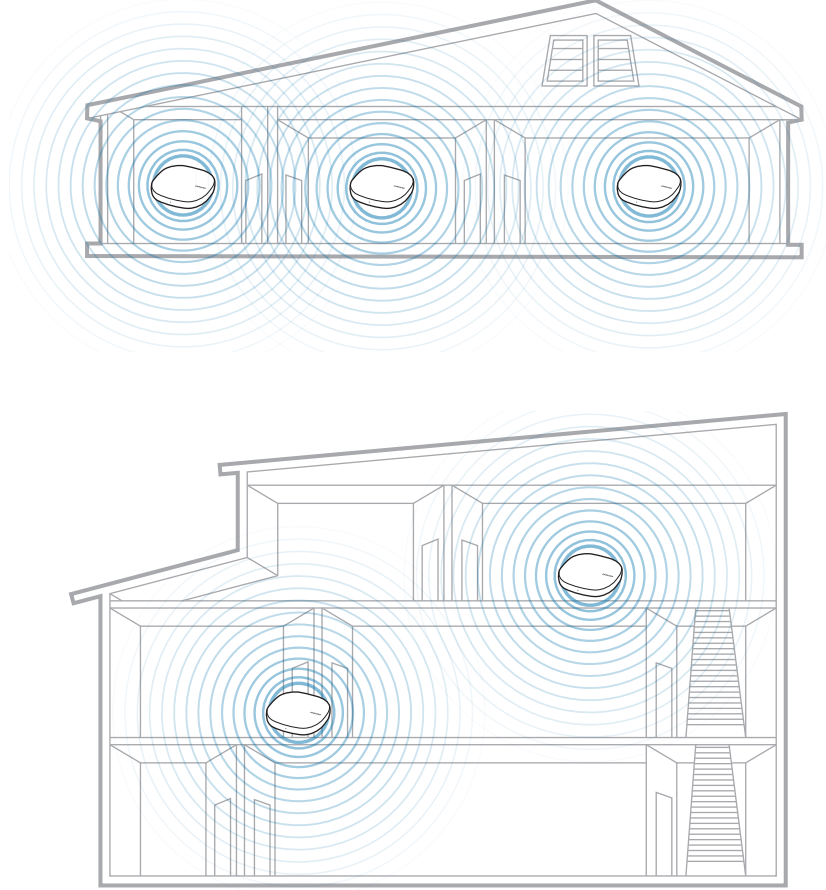
6 Wi-Fi hub'ına atanacak bir ağ adı ve parolası giriniz.

7 Bağlantıyı tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayınız.

İlave Wi-Fi hub'ları ekleme

Bir Wi-Fi hub'ı 140 m²'lik bir bağlantı aralığını kapsayabilir (ahşap yapılarda), ancak kullanım ortamına bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Bir Wi-Fi ağıyla bağlantı aralığının ötesinde daha geniş bir alana bağlanmak için ek bir Wi-Fi hub'ı kurun.



- 1 AC/DC adaptörünü ilave Wi-Fi hub'ına bağlayın.
- 2 Mobil cihazda, **SmartThings** uygulamasını çalıştırın ve bağlantıyı tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

Kurulum sırasında hub'ın 4,6 m yakınında durun.



31 adede kadar ilave Wi-Fi hub'ı bağlayabilirsiniz.

Wi-Fi hub'ını bağlamak için bilgiler

- Kaydedilecek cihazların yakınına bir Wi-Fi hub'ı kurun.
- Ek Wi-Fi hub'ları eklerken, bağlantı aralığı dahilinde kurun.
- Wi-Fi hub'ı ve kaydedilecek cihazların arasında engel olmamasını sağlayın.
- İnsanlar, duvarlar, köşeler veya çitler sinyalleri zayıflatabilir.
- Wi-Fi hub kullanılırken Ethernet kablosuyla bağlanmalıdır.

Bluetooth kullanımı için bildirimler

- Wi-Fi hub'ınızı başka bir cihaza bağlarken sorun yaşamamak için cihazların birbirine yakın olmasını sağlayın.
- Wi-Fi hub'ınızla diğer Bluetooth cihazının, maksimum Bluetooth bağlantısı menzilinde (5 m) olduğundan emin olun. Mesafe cihazların kullanıldığı ortama bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Wi-Fi hub'la bağlı cihaz arasında insan, duvar, köşe veya çit gibi herhangi bir engel olmadığından emin olun.
- Bluetooth, bazı endüstriyel, bilimsel, tıbbi ve düşük güç gerektiren ürünler il aynı frekansı kullanır ve bu tür ürünlerin yanında bağlantı kurarken etkileşim oluşabilir.
- Özellikle Bluetooth SIG tarafından test edilmeyen veya onaylanmayan bazı cihazlar Wi-Fi hub'ınızla uyumlu olmayabilir.

Nesnelerin İnterneti (IoT) cihazlarını ve akıllı ev aletlerini kaydetme

SmartThings uygulamasını kullanma

Nesnelerin İnterneti (IoT) cihazlarını ve akıllı ev aletlerini mobil cihazınızdaki SmartThings uygulamasına kaydedin ve durumlarını kontrol edin veya denetleyin. Cihazları eviniz ya da ofisiniz gibi bir konuma göre kontrol etmek için bir konum oluşturun ve bu konuma kayıtlı cihazlar atayın. Ayrıca aynı anda çok sayıda cihazı kontrol etmek için bir sahne kurabilir ya da önceden ayarlanmış bir zamanda eylemleri otomatik olarak gerçekleştirmek için bir otomasyon belirleyebilirsiniz.



Panoyu ve SmartThings uygulamasını yapılandırma

Panoyu ve SmartThings uygulaması ayarlarını yapılandırın. Panoda  ögesine dokunun ve şu ayarları kullanın.

- **Panoyu yönet:** Panoda gösterilecek öğeleri belirleyin.
- **Bildirimler:** SmartThings uygulamasından bildirimleri görüntüleyin. Ayrıca bildirim ayarlarını da değiştirebilirsiniz.
- **İpuçları:** Kullanışlı SmartThings ipuçlarını görüntüleyin.
- **Kullanım:** SmartThings uygulamasını nasıl kullanacağınızı öğrenin.
- **Ayarlar:** SmartThings uygulaması hakkında bilgilere ve Samsung hesabı bilgilerine erişin. Ayrıca bildirim panelinde görüntülenecek SmartThings panelini de ayarlayabilirsiniz.
- **Uyarılar:** SmartThings hizmetinden bilgileri görüntüleyin.
- **Bize ulaşın:** Soru sorun ya da sıkça sorulan soruları görüntüleyin.

Cihaz kaydetme

Wi-Fi ile akıllı ev aletlerini kaydetme

Wi-Fi desteği olan akıllı ev aletlerini SmartThings uygulamasına kaydedin ve kontrol edin. Cihazların nasıl kaydedileceğiyle ilgili talimatlara diğer cihazların kullanım kılavuzlarından ulaşabilirsiniz.



- Desteklenen cihazları görüntülemek için panoda **DESTEKLENEN CİHAZLAR** ögesine dokununuz.
- Bağlı cihazlardaki hatalar ya da arızalar Samsung garantisi kapsamında değildir. Bağlı cihazlarda hata ya da arıza oluştuğunda cihazın üreticisiyle iletişime geçin.

Samsung SmartThings Hub özelliği ile IoT cihazlarını kaydetme

Z-Wave, Zigbee, LAN veya Buluttan Buluta özelliğini destekleyen Nesnelerin İnterneti (IoT) cihazlarını SmartThings uygulamasına kaydedin ve kontrol edin.

1 Panoda **Cihaz ekle** üzerine dokunun.

2  **CİHAZI MANUEL OLARAK EKLE** altına dokunun.

3 Kaydedilecek cihaz kategorisini seçin.

Alternatif olarak arama alanına cihazın adını girip cihazınızın yanındaki **EKLE** üzerine dokunabilirsiniz.

4 Kayıt işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.



- Samsung SmartThings Hub özelliği bölgeye bağlı olarak kullanılamayabilir. Ayrıntılar için www.samsung.com adresini ziyaret edin.
- Yalnızca Samsung tarafından onaylanan IoT cihazlarını kaydedebilirsiniz. Desteklenen cihazların listesini görmek için SmartThings uygulamasını indirin.
- Diğer cihazların eşleştirilmesiyle ilgili talimatlar için ilgili cihazların kullanım kılavuzlarına bakın.
- Samsung SmartThings Hub özelliği hakkında daha fazla bilgi edinmek için support.smarthings.com adresini ziyaret edin.

Kayıtlı cihazları kontrol etme

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** öğesine dokunun.
- 2 Kayıtlı cihazlar listesinde bir cihaza dokunun.
Cihazın kumandası indirilir.
- 3 İndirilen kumandayı kullanarak SmartThings uygulaması aracılığıyla kayıtlı cihazları uzaktan kontrol edin.

Konum oluşturma

Cihazları konuma göre kaydedebilir ve yönetebilirsiniz.

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** öğesine dokunun.
- 2 **TÜM CİHAZLAR** → **Konum ekle** simgeleri üzerine dokunun.
- 3 Bir konum adı girin ve konum için bir simge seçin.
- 4 Haritada bir konum seçmek için **Coğrafi konum** üzerine ve sonrasında **BİTTİ** öğesine dokunun.
- 5 **KAYDET** öğesine dokunun.
Konumunuz kaydedilir.
- 6 Cihazları kaydetmek için **CİHAZ EKLE** simgesi üzerine dokunun.

Konumu oda oda yönetmek istiyorsanız  → **Oda ekle** simgesi üzerine dokunup odayı ve istediğiniz cihazları seçin.

Oluşturulan konuma üye davet etme

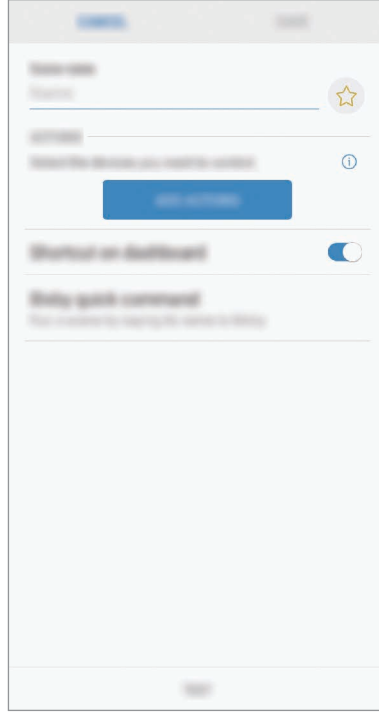
Cihazları kontrol etmek için diğer üyeleri oluşturulan konuma ve o konuma atanan sahnelere davet edin.

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** ögesine dokunun.
- 2 **TÜM CİHAZLAR** ögesi üzerine dokunup bir konum seçmek için yukarı ya da aşağı kaydırın.
- 3 **→ Üye davet et** ögesi üzerine dokunun.
- 4 **Samsung account kimliği girin** ögesi üzerine dokunun, davet etmek istediğiniz kişinin Samsung hesabını girin ve  simgesine dokunun.
QR kodunu taratarak kullanıcıları davet edebilirsiniz. **QR KODU OLUŞTUR** üzerine dokunun ve diğer kullanıcıları bu kodu taramaya davet edin.
 -  • Kullanıcıları Samsung hesabında oturum açmaya yalnızca SmartThings uygulaması aracılığıyla davet edebilirsiniz.
 - Daveti kabul etmek için SmartThings ekranında davetin açılır penceresine ve sonrasında **KABUL ET** üzerine dokunun. QR kodunu taratarak daveti kabul etmek için panoda **→ Ayarlar → Daveti kabul et (QR kodu)** üzerine dokunduktan sonra QR kodunu taratın.
- 5 Davet işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatı uygulayın.

Sahne kurma ve çalıştırma

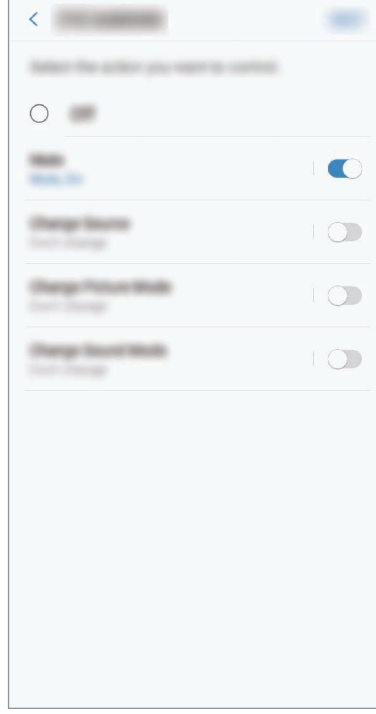
Birden çok cihazı aynı anda çalıştırmak için bir sahne kurun. Sahne kurmak için konum oluşturmanız gerekir. Daha fazla bilgi için [Konum oluşturma](#) bölümüne bakın.

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** ögesine dokunun.
- 2 **TÜM CİHAZLAR** ögesi üzerine dokunup bir konum seçmek için yukarı ya da aşağı kaydırın.
- 3 **→ Sahne ekle** üzerine dokunun.
Sahne kurma ekranı açılır.



- 4 Sahnenin başlığını girin, sahne için bir simge seçin ve **EYLEM EKLE** üzerine dokunun.

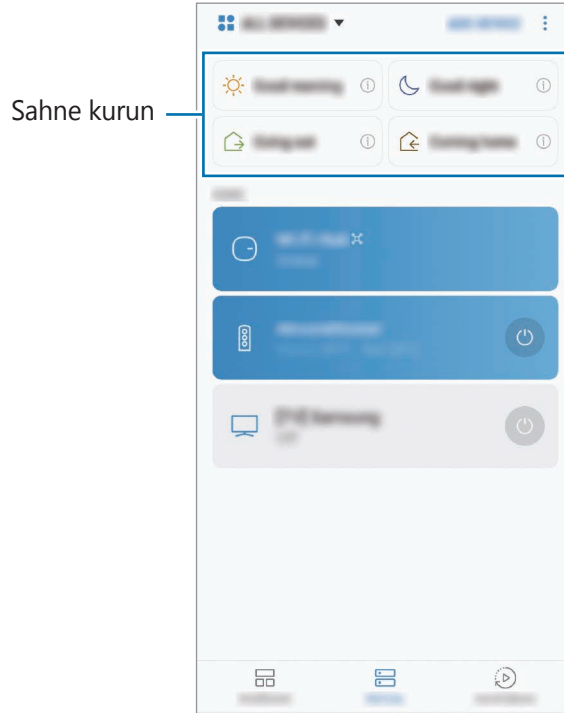
- 5 Çalıştırılacak bir cihaz ve yapılacak bir eylem seçtikten sonra **BİTTİ** üzerine dokunun. Örneğin hem bir TV ve robot elektrik süpürgesi hem de yapılacak ilgili eylemleri seçin.



- 6 Panoda sahneyi görüntülemek için **Panodaki kısayol** düğmesi üzerine dokunun.
- 7 Sahnenin adını Bixby'e söyleyerek sahneyi çalıştırmak için **Bixby hızlı komutu** üzerine ve sonra **SAVE** üzerine dokunun.
- 8 Kurulu olan işlevin çalıştırılıp çalıştırılmadığını test etmek için ekranın altında bulunan **TEST** öğesine dokunun.
- 9 **KAYDET** öğesine dokunun.
- Sahne kuruldu. Kurulan sahneyi belirlenen konum ekranında görüntüleyebilirsiniz.

Sahneleri etkinleştirme

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** ögesine dokunun.
- 2 Etkinleştirmek istediğiniz sahnenin bulunduğu konumu seçmek için **TÜM CİHAZLAR** ögesine dokunun ve yukarı ya da aşağı kaydırın.
- 3 Etkinleştireceğiniz sahneyi seçin.
Belirlediğiniz cihazlar sahneye uygun olarak çalışacaktır.



Cihazları ve konumları yönetme

Konumların yanı sıra bunlara atadığınız cihazları ve sahneleri yönetebilirsiniz.

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** ögesine dokunun.
 - 2 **TÜM CİHAZLAR** ögesi üzerine dokunup bir konum seçmek için yukarı ya da aşağı kaydırın.
 - 3  → **Düzenle** ögesine dokunup şu seçenekleri kullanın.
 - **Konum ismi:** Konum adını ve simgesini değiştirin.
 - **Coğrafi konum:** Konumu harita üzerinde görüntüleyin ya da değiştirin.
 - **Konum özetini panoda göster:** Konum kartını panoda göstermek için ayarlayın.
 - **SAHNELER:** Sahne bilgilerini değiştirin ya da sahneyi silin.
 - **CİHAZLAR:** Cihaz bilgilerini değiştirin veya atanmış konumdan cihazı silin.
 - **ÜYELER:** Konumu paylaşacağınız üyeleri görüntüleyin. Başkalarını da davet edebilirsiniz.
 - **KONUMU KALDIR:** Konumu silin.
-  • Bir Z-Wave cihazını başka bir cihaza bağlamak için halihazırda bağlı mobil cihaz üzerinden cihazı SmartThings uygulamasından çıkarın. Cihazı SmartThings uygulamasından kaldırdığınızda bir URL ile cihazı çıkarma talimatları verilir. Z-Wave cihazını çıkarmak için talimatları uygulayın. Wi-Fi hub'ını sıfırlarsanız Z-Wave cihazını çıkarmanız ve yeniden bağlamanız (yeniden dahil etmeniz) gerekir. Z-Wave cihazlarını çıkarma talimatları için ilgili Z-Wave cihazının kullanma kılavuzuna bakın ya da cihazın üreticisiyle iletişime geçin.
- Ek Z-Wave ağı kullanım işlevleri için www.smarthings.com adresini ziyaret edin.
 - İlişki'yi destekleyen bir cihaz eklendikten sonra Wi-Fi hub, 4 düğüm için otomatik olarak Yaşam hattı/grup1 İlişki Dizisi gönderir.

Otomasyonlar belirleme

Belirli bir koşulda çeşitli eylemleri otomatik olarak gerçekleştirmek üzere bir konuma atanan cihazlar için otomasyonlar belirleyin.

1 SmartThings ekranında **Otomasyonlar** öğesine dokunun.

2 **EKLE** öğesine dokunun.



Bazı otomasyonlar bölgeye göre varsayılan olarak ayarlanmış olabilir.

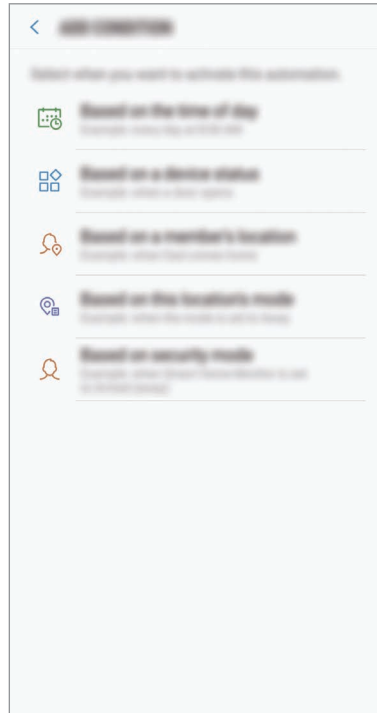
3 Otomasyon eklenecek bir konum seçin.

4 **ÖZEL OTOMASYON** öğesine dokunun.

Koşul belirleme ekranı açılır.



SmartThings tarafından önerilen otomasyonları ayarlamak için **ÖNERİLEN** altında bulunan otomasyonu seçin.



5 Otomasyon eklenecek bir koşul belirleyin.

- **Günün saatine göre:** Koşulu geçerli zamana göre belirleyin. Bkz. [Otomasyonların günün saatine bağlı olarak belirlenmesi](#).
- **Cihaz durumuna göre:** Koşulu cihaz durumuna göre belirleyin. Bkz. [Otomasyonların cihaz durumuna bağlı olarak belirlenmesi](#).
- **Bir üyenin konumuna göre:** Koşulu üyenin konumuna göre belirleyin. Bkz. [Otomasyonların üyenin konumuna bağlı olarak belirlenmesi](#).
- **Bu konumun moduna bağlı olarak:** Koşulu, mevcut konumun moduna göre belirleyin. Bkz. [Otomasyonların konum moduna göre belirlenmesi](#).
- **Güvenlik moduna bağlı olarak:** Koşulu, Akıllı Ev Monitörü'nün güvenlik moduna bağlı olarak ayarlayın. Bkz. [Otomasyonları Smart Home Monitor'ın güvenlik moduna bağlı olarak ayarlama](#).



Bölgeye bağlı olarak bu özellik kullanılamayabilir.

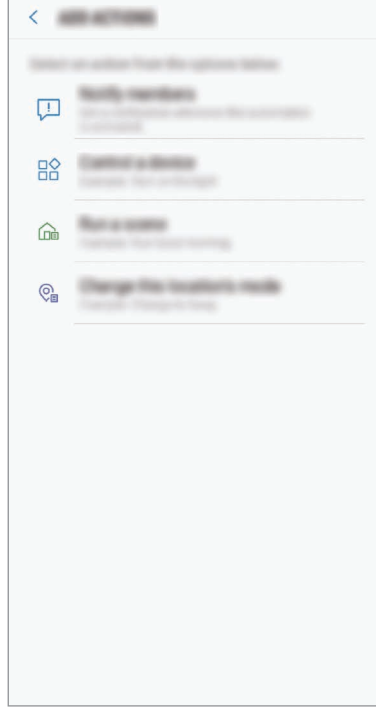
Otomasyonların günün saatine bağlı olarak belirlenmesi

Otomasyon önceden ayarlanmış zamanda etkinleştirilir. Örneğin ses sistemini her gün saat 07:00'de müzik çalacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

- 1 Koşul ekranında, **Günün saatine göre** ögesine dokunun.
- 2 Otomasyonların etkinleşmesini istediğiniz zamanı ayarlayın ve **SONRAKİ** ögesine dokunun.

3 Eylemleri önceden ayarlanmış zamanda gerçekleşecek şekilde ayarlamak için **Ardından** öğesinin yanında bulunan **EKLE** öğesine dokununuz.

Eylem belirleme ekranı açılır.



4 Seçenekler arasından bir eylem seçin.

- **Üyeleri bilgilendirir:** Cihazların otomasyonlara uygun bir eylem gerçekleştireceğine dair ilgili konumda bulunan üyelere bildirim gönderin ve üyelere bildirim alın.
- **Bir cihazı kontrol et:** Cihazı önceden belirlenmiş koşulda belirli bir eylemi gerçekleştirmek üzere ayarlayın.
- **Bir sahneyi yürüt:** Önceden ayarlanmış koşulda etkinleştirilecek bir sahne seçin. Bu seçeneği yalnızca halihazırda sahneler olduğunda kullanabilirsiniz.
- **Bu konumun modunu değiştir:** Önceden ayarlanmış koşuldaki konum modunu değiştirin.

5 **KAYDET** öğesine dokununuz.

Atanan cihazlar, belirlenen otomasyona göre çalışır.

Otomasyonların cihaz durumuna bağlı olarak belirlenmesi

Otomasyon, seçili cihaz belirli bir koşulda olduğunda etkinleştirilir. Örneğin lamba ışığını kapı açıldığında açılacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

- 1 Koşul ekranında, **Cihaz durumuna göre** öğesine dokunun.
- 2 Bir cihaz ve onun koşulunu seçin.
- 3 Seçenekler arasından bir eylem seçin.
- 4 **KAYDET** öğesine dokunun.

Atanan cihazlar, belirlenen otomasyona göre çalışır.

Otomasyonların üyenin konumuna bağlı olarak belirlenmesi

Otomasyon, seçili üyeler belirlenen konumdan ayrıldığında veya bu konuma vardığında etkinleştirilir. Örneğin robot süpürgeyi Baba eve geldiğinde çalışacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

- 1 Koşul ekranında, **Bir üyenin konumuna göre** öğesine dokunun.
- 2 **Hangi üyeler?** öğesine dokunun, üyeleri seçin, ardından **BİTTİ** öğesine dokunun.
- 3 **Ne zaman?** öğesine dokunun, seçeneklerden birini seçin, ardından **SONRAKİ** öğesine dokunun.
- 4 Eylemleri önceden ayarlanmış koşulda gerçekleşecek şekilde ayarlamak için **Ardından** öğesinin yanında bulunan **EKLE** öğesine dokunun.
- 5 Seçenekler arasından bir eylem seçin.
- 6 **KAYDET** öğesine dokunun.

Atanan cihazlar, belirlenen otomasyona göre çalışır.

Otomasyonların konum moduna göre belirlenmesi

Otomasyon, konum modu önceden ayarlanmış moda geçtiğinde etkinleştirilir. Örneğin klimayı konum modu **Away** olarak ayarlandığında kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.



Konum modunu görüntülemek için SmartThings ekranında **Cihazlar** → **TÜM CİHAZLAR** üzerine dokunun ve istediğiniz konumu seçin. Konum modu ekranın yukarısında görünecektir.

- 1 Koşul ekranında, **Bu konumun moduna bağlı olarak** ögesine dokunun.
- 2 Koşul olarak kullanmak üzere bir konum modu seçin, ardından **SONRAKİ** ögesine dokunun.
- 3 Eylemleri önceden ayarlanmış koşulda gerçekleşecek şekilde ayarlamak için **Ardından** ögesinin yanında bulunan **EKLE** ögesine dokunun.
- 4 Seçenekler arasından bir eylem seçin.
- 5 **KAYDET** ögesine dokunun.
Atanan cihazlar, belirlenen otomasyona göre çalışır.

Otomasyonları Smart Home Monitor'ın güvenlik moduna bağlı olarak ayarlama

Otomasyon, Akıllı Ev Monitörü'nün güvenlik modu önceden ayarlanmış moda geçtiğinde etkinleştirilir. Örneğin pencereyi Akıllı Ev Monitörü'nün güvenlik modu **Etkin (uzakta)** olarak ayarlandığında otomatik olarak kilitlenecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

- 1 Koşul ekranında, **Güvenlik moduna bağlı olarak** ögesine dokunun.
- 2 Koşul olarak kullanmak üzere bir güvenlik modu seçin ve **İLERİ** ögesine dokunun.
- 3 Eylemleri önceden ayarlanmış koşulda gerçekleşecek şekilde ayarlamak için **Ardından** ögesinin yanında bulunan **EKLE** ögesine dokunun.
- 4 Seçenekler arasından bir eylem seçin.
- 5 **KAYDET** ögesine dokunun.
Atanan cihazlar, belirlenen otomasyona göre çalışır.

Otomasyonları yönetme

Belirlenen otomasyonları görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz.

SmartThings ekranında **Otomasyonlar** öğesine dokunun.

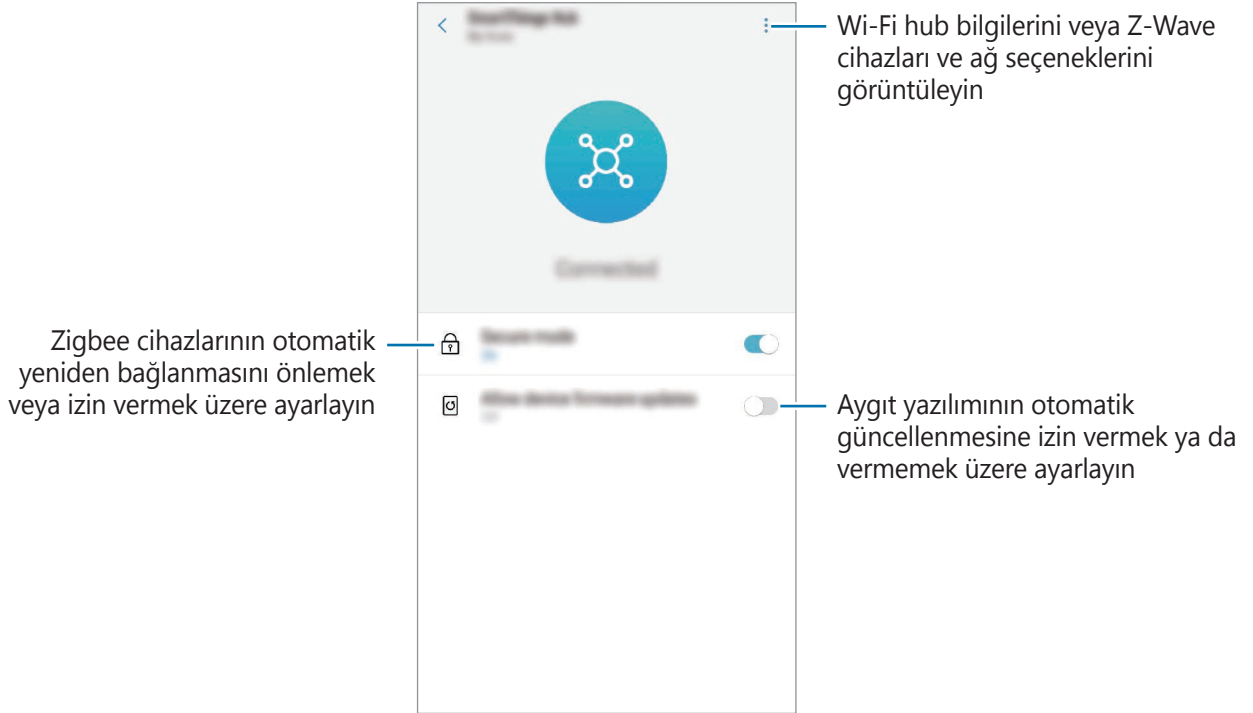
- Etkinleştirmek ya da devre dışı bırakmak için otomasyonun yanındaki düğmeye dokunun.
- Detaylarını değiştirmek için otomasyona dokunun.
-  → **İsmi düzenle** üzerine dokunup otomasyonun adını değiştirin. **İsmi düzenle** yalnızca elle eklenmiş otomasyonlar olduğunda belirir.
-  → **Sil** üzerine dokunup otomasyonu silin.

Samsung SmartThings Hub özelliğini yapılandırma

Wi-Fi hub'ının Samsung SmartThings Hub özelliğinin detaylı ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** öğesine dokunun.
- 2 Kayıtlı cihazlar listesinde Wi-Fi hub'ına dokunun.
- 3 **SmartThings Hub'ı kullanın** öğesine dokunun.

4 Bir seçeneği seçip Samsung SmartThings Hub özelliğini yapılandırın.



SmartThings uygulamasının pratik kullanımı

Hayatınızı kolaylaştırmak ve daha rahat kılmak için SmartThings uygulamasını kullanabilirsiniz. Rutininize göre otomasyonlar oluşturun veya kayıtlı cihazları her yerden kolayca kontrol edin.

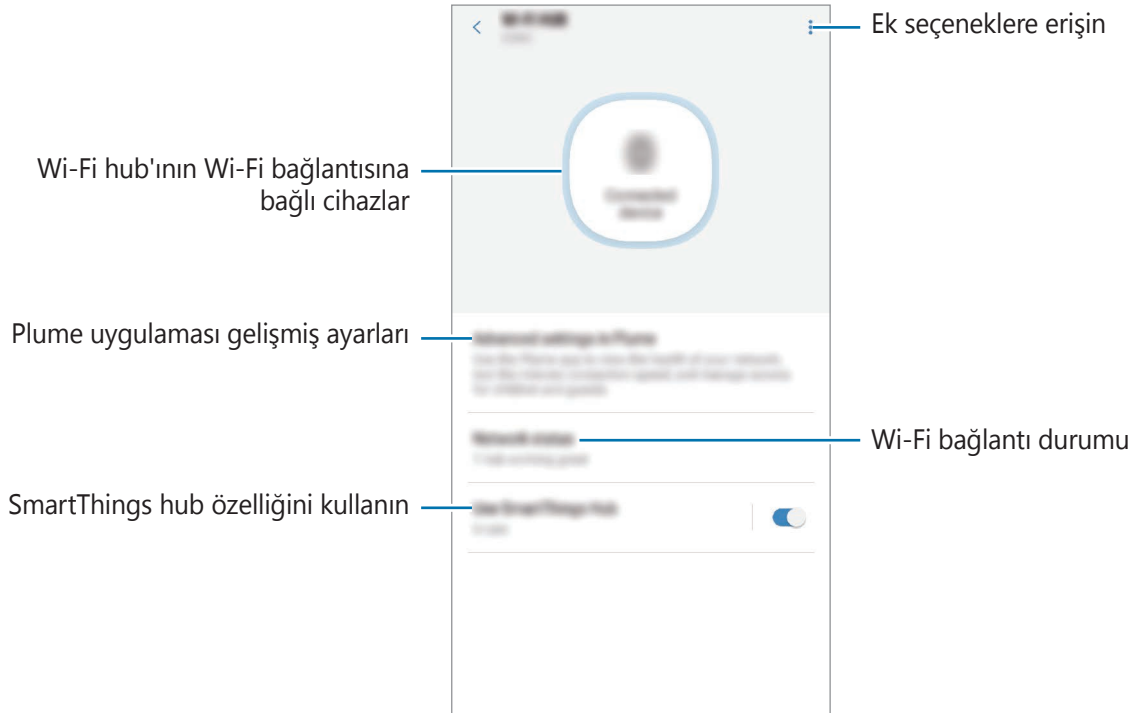
- Sıcak bir yaz gününde ofisinizin serin olmasını sağlamak istiyorsanız varmadan önce SmartThings uygulaması ile bağlı klimayı açın.
- Geldiğinizde evin temiz olmasını istiyorsanız varmadan önce SmartThings uygulaması ile bağlı robot elektrik süpürgesini açın.
- Evinizin güvenliğini artırmak istiyorsanız hareket sensörlerinin uyku zamanında çalışması için bir otomasyon oluşturun ve bildirim özelliğini etkinleştirin. Hareket sensörleri beklenmeyen hareketler algıladığında sizi bildirir.

Wi-Fi yönlendirici özelliğini kullanma

Wi-Fi yönlendirici özelliğini yapılandırma

Wi-Fi hub'ının Wi-Fi yönlendirici özelliğinin detaylı ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

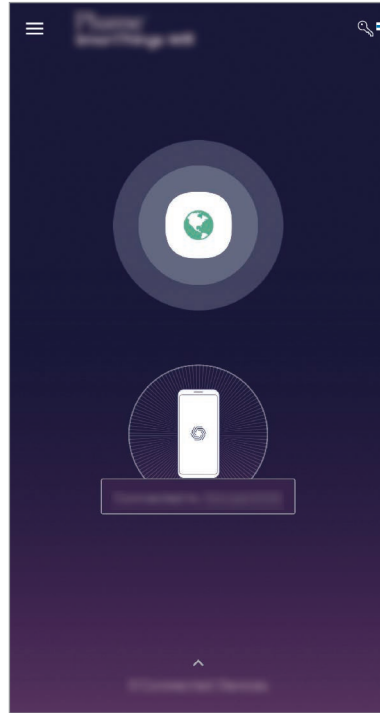
- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** öğesine dokunun.
- 2 Kayıtlı cihazlar listesinde Wi-Fi hub'ına dokunun.
Wi-Fi hub'ının Wi-Fi özelliğini ilk kez kullandığınızda kumandasını indirmek için Wi-Fi hub'ına dokunun.
- 3 Bir seçenek belirleyin ve Wi-Fi yönlendirici özelliğini yapılandırın.



Wi-Fi yönlendirici özelliğinin gelişmiş ayarları

Wi-Fi yönlendirici özelliğinin gelişmiş ayarlarını Plume uygulamasını kullanarak yapılandırabilirsiniz. Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını yetki vererek ve farklı parolalar ekleyerek yönetebilirsiniz. Plume uygulamasını, **Galaxy Apps**, **Play Store** veya **App Store**'dan indirebilirsiniz.

- 1 SmartThings ekranında **Cihazlar** öğesine dokunun.
- 2 Kayıtlı cihazlar listesinde Wi-Fi hub'ına dokunun.
- 3 **Plume'da gelişmiş ayarlar** öğesine dokunun.
Plume uygulaması görünür.



Wi-Fi hub'ın Wi-Fi bağlantısını yönetin



Plume uygulamasına **SmartThings** uygulaması ile girdiğinizde **Plume** uygulamasını hemen başlatabilir ve **SmartThings** uygulamasını kullanmadan Wi-Fi bağlantısını yönetebilirsiniz.

Bağlı akıllı telefonlara tam yetki verme

Bağlı akıllı telefona Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını kullanmak ve hiçbir sınırlama olmadan kayıtlı cihazları ve sahneleri kontrol etmek için yetki verebilirsiniz.

- 1 **Plume** uygulamasını başlatıp  simgesine dokunun.
- 2 Hiçbir sınırlama olmadan Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını kullanmak için **Home** sekmesindeki  simgesine dokunun.



Birden fazla parola ekleyebilirsiniz.

- 3 Bir parola girip  simgesine dokunun.
- 4 Bağlı akıllı telefon Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını kullanabilir.

Bağlı akıllı telefonlara sınırlı yetki verme

Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını kullanması için bir misafir ağı ekleyebilirsiniz. Kayıtlı cihazları ve sahneleri kontrol etmek için bağlı akıllı telefonları seçebilirsiniz.

- 1 **Plume** uygulamasını başlatıp  simgesine dokunun.
- 2 Misafir ağına parola eklemek için **Guest** sekmesindeki  simgesine dokunun.



Birden fazla parola ekleyebilirsiniz.

3 Bilgileri girin.

Misafir adı girin

Parola girin

Parolanın geçerlilik süresini girin

Kayıtlı cihazları ve sahneleri kontrol etmek için bağlı akıllı telefonu seçin

4 ✓ simgesine dokunun.

5 Bağlı akıllı telefon Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını kullanabilir.

Bağlı akıllı telefonların yetkisini sınırlandırma

Bağlı akıllı telefonun Wi-Fi hub'ının Wi-Fi bağlantısını kullanmasına izin verebilirsiniz. Fakat bağlı akıllı telefonlar kayıtlı cihazları ve sahneleri kontrol edemez.

1 **Plume** uygulamasını başlatıp 🔍 simgesine dokunun.

2 Wi-Fi bağlantısını kullanmak üzere parola eklemek için **Internet Only** sekmesindeki + simgesine dokunun.



Birden fazla parola ekleyebilirsiniz.

- 3 Bir parola girip parola için bir geçerlilik süresi seçin.
- 4 ✓ simgesine dokunun.
- 5 Bağlı akıllı telefon Wi-Fi hub"ının Wi-Fi bağlantısını kullanabilir.

Ek

Sorun giderme

Bir Samsung Servis Merkeziyle iletişim kurmadan önce, lütfen aşağıdaki çözümleri deneyin.

Wi-Fi hub'ınız donuyor

Wi-Fi hub'ı donarsa ya da takılı kalırsa adaptörü Wi-Fi hub'ından çıkarıp yeniden bağlayın.

SmartThings uygulamasını mobil cihazınızda tamamen kapatıp yeniden başlatın.

Wi-Fi donarsa ve yanıt vermezse bir iğneyi Sıfırlama deliğine 8 saniye boyunca bastırın.

Yukarıdaki ipuçları sorunu çözmiyorsa, bir Samsung Servis Merkeziyle iletişim kurun.

Wi-Fi hub'ınız bir yönlendiriciye bağlı değil

Wi-Fi hub'ı yalnızca SmartThings yönlendiricilerini destekler. Yalnızca SmartThings Wifi'yi bağlayın.

Wi-Fi hub'ınız SmartThings uygulaması tarafından algılanmıyor

- Wi-Fi hub'ı donarsa ya da takılı kalırsa adaptörü Wi-Fi hub'ından çıkarıp yeniden bağlayın.
- SmartThings uygulamasını mobil cihazınızda tamamen kapatıp yeniden başlatın.
- Wi-Fi hub'ınız donuyorsa veya tepki vermiyorsa sıfırlama deliğine bir iğne sokun.
- Diğer cihazların maksimum bağlantı menziline olduğundan emin olun.

Yukarıdaki ipuçları sorunu çözmiyorsa, bir Samsung Servis Merkeziyle iletişim kurun.

Diğer cihazlar SmartThings uygulamasına bağlanamıyor

- Diğer cihazda Wi-Fi bağlantısını kesin ve yeniden bağlanın.
- Cihazı kapatıp açın.

Bağlantı sıkça kesiliyor

- Eğer cihazlar arasında engeller varsa, çalışma mesafesi azalabilir.
- Diğer cihazların maksimum bağlantı menziline olduğundan emin olun.
- Wi-Fi hub'ı diğer cihazlarla kullanırken bağlantı, elektromanyetik dalgalardan etkilenebilir. Wi-Fi hub'ını daha az kablosuz cihaz bulunan ortamlarda kullanın.

Wi-Fi hub'ı kullanım kılavuzunda anlatılandan farklı çalışıyor

Mevcut işlevler bağlı cihaza bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Wi-Fi fazla yavaş

Wi-Fi hızının düşük olmasına neden olabilecek birkaç farklı sorun vardır. Aşağıdaki olası nedenlerden bazılarını kontrol edin:

- **Wi-Fi hub'ının konumu:** Wi-Fi hub'ını açık bir alana ve Wi-Fi destekli cihazlara mümkün olduğunca yakın bir yere yerleştirin. Wi-Fi'ya bağlı cihazlar ve Wi-Fi hub'ı arasında bulunan tüm engeller Wi-Fi hızını düşürebilir.
- **Bağlı cihaz sayısı:** Çok sayıda Wi-Fi destekli cihaz tek bir Wi-Fi hub'ına bağlandığında tümü internet erişimini sınırlı hızda paylaşır. Bu da Wi-Fi hızınızın düşmesine yol açabilir.
- **Modem hızı:** Wi-Fi bağlantı durumu sabit dahi olsa modem internet hızı düşükse Wi-Fi hızı düşebilir. Modemi yeniden başlatmaya çalışın ya da hızı günün farklı zamanlarında ölçün.
- **Ethernet kablosu:** Ürün paketinde bulunan Ethernet kablosu 1 Gbps'e kadar destekleyebilir fakat bazı Ethernet kabloları bunu desteklemez. Modemi, ürünle birlikte gelen Ethernet kablosunu kullanarak bağlayın.
- **Ethernet bağlantı noktası:** Modem üstündeki ya da Wi-Fi hub'ına bağlı Ethernet düğmesindeki Ethernet bağlantı noktasının desteklediği hızı kontrol edin. Ethernet hızı düşük olduğunda Wi-Fi hub'ının hızı da düşebilir.
- Wi-Fi hub'ının üstünde herhangi bir şey olup olmadığını veya Wi-Fi hub'ının dış mekandan gelen ısıyla ısınan bir alanda olup olmadığını kontrol edin. Wi-Fi hub'ı ısındığında aşırı ısınmasını önlemek için CPU hızı geçici olarak ayarlanabilir.
- Güç adaptörünü Wi-Fi hub'ından çıkarıp tekrar takın.

Samsung Çaęrı Merkezi : 444 77 11

Üretici Firma: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD

443-742 129, SAMSUNG-RO, YEONGTONG-GU SUWON KYONGGI-DO SOUTH KOREA

Tel: +82-2-2255-0114

İthalatçı Firma: Samsung Electronics İstanbul Paz. ve Tic. Ltd. Şti

Adres: Flatofis İstanbul İş Merkezi Otakçılar Cad. No:78 Kat:3 No:B3 Eyüp 34050

İSTANBUL TÜRKİYE

Tel:+90 212 467 0600

Telif hakkı

Telif hakkı © 2018 Samsung Electronics

Bu kılavuz uluslararası telif hakkı kanunları ile korunmaktadır.

Bu kullanım kılavuzunun hiçbir kısmı çoęaltılamaz, dağıtılamaz, tercüme edilemez veya elektronik veya mekanik olarak herhangi bir şekilde aktarılamaz ve bunlara Samsung Electronics'in önceden yazılı izni olmaksızın fotokopi çekme, kaydetme veya herhangi bir bilgi depolama ve alma sistemine saklama dahildir.

Ticari Markalar

- SAMSUNG ve SAMSUNG logosu, Samsung Electronics'in tescilli ticari markalarıdır.
- Bluetooth®, dünya çapında Bluetooth SIG, Inc. şirketinin tescilli ticari markasıdır.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ ve Wi-Fi logosu Wi-Fi Alliance'ın tescilli ticari markalarıdır.
- Z-Wave ve Z-Wave Plus, Silicon Laboratories ve Birleşik Devletler ve diğer ülkelerdeki bağlı şirketlerinin tescilli ticari markalarıdır.
- Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları, kendi ilgili sahiplerinin mülkiyetidir.



Getting started

Read me first

Please read this manual before using the device to ensure safe and proper use.

- Images may differ in appearance from the actual product. Content is subject to change without prior notice.
- Before using the Wi-Fi hub, make sure it is compatible with your device.
- The Wi-Fi hub's performance may differ depending on the environment.
- This product includes certain free/open source software. To see the instructions for viewing the open source license, go to the Samsung website (opensource.samsung.com).

Instructional icons



Warning: situations that could cause injury to yourself or others



Caution: situations that could cause damage to your device or other equipment

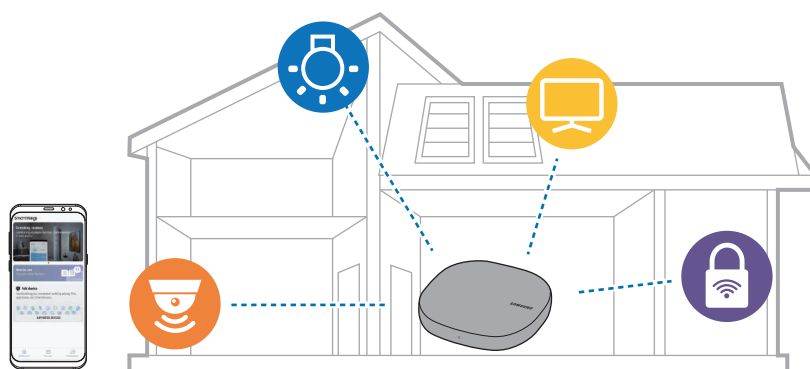


Notice: notes, usage tips, or additional information

About SmartThings Wifi

The SmartThings Wifi is a Wi-Fi router that can connect your smartphone to your smart home appliances via Wi-Fi. You can also connect Internet of Things (IoT) devices to this Wi-Fi hub via the Samsung SmartThings Hub feature.

For larger homes, you can connect more Wi-Fi hubs.



Package contents

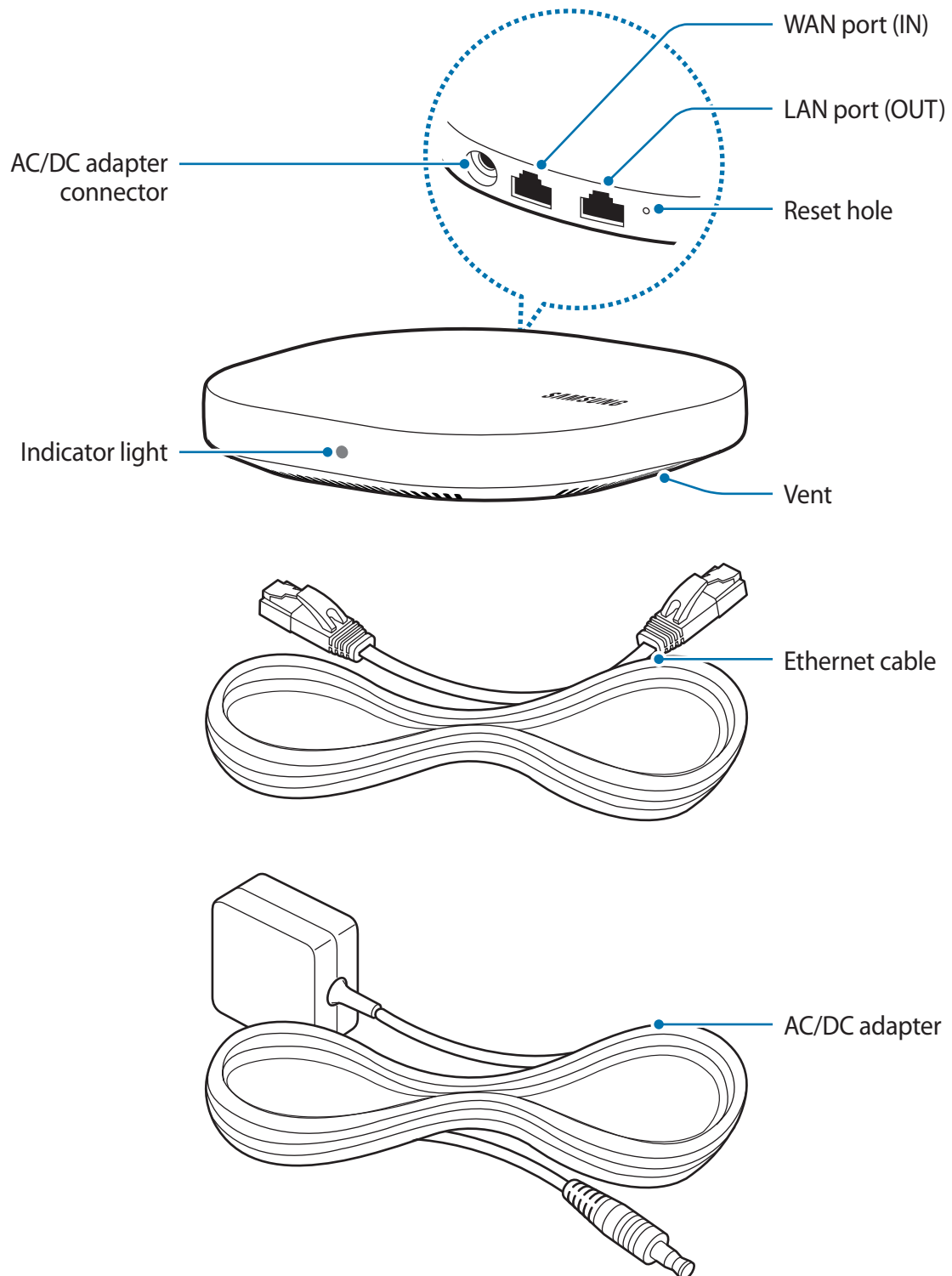
Check the product box for the following items:

- Wi-Fi hub
- Ethernet cable
- AC/DC adapter (hereafter “adapter”)
- Quick start guide



- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.
- The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Appearances and specifications are subject to change without prior notice.
- You can purchase additional accessories from your local Samsung retailer. Make sure they are compatible with the device before purchase.
- Use only Samsung-approved accessories. Using unapproved accessories may cause the performance problems and malfunctions that are not covered by the warranty.
- Availability of all accessories is subject to change depending entirely on manufacturing companies. For more information about available accessories, refer to the Samsung website.

Device layout



The appearance and internal structure of the product may vary depending on the model.

Indicator light

The indicator light alerts you to the Wi-Fi hub status.

Color	Status
Green	Power on, Working
Flashes green	Booting/resetting the system
Flashes green and red	Waiting for devices to connect
Flashes red	Function error

Connecting the Wi-Fi hub with a mobile device

To connect the Wi-Fi hub with a mobile device, you must install the SmartThings app on the mobile device. You can download the app from **Galaxy Apps**, **Play Store**, or **App Store**.



- You must register and sign in to your Samsung account to use the SmartThings app.
- Supported features may vary depending on your mobile device and its operating system.

Wi-Fi hub

- 1 Connect one end of the Ethernet cable to the hub's WAN port (IN) and the other end to the modem's LAN port.

2 Connect the adapter to the Wi-Fi hub.

The Wi-Fi hub will turn on and the indicator light will flash green.



Use only Samsung-approved adapters (12 V/2.1 A or higher).



- You can use the Wi-Fi hub only when you connect the Wi-Fi hub to an adapter.
- If the Wi-Fi hub overheats for a prolonged period, the Wi-Fi hub may automatically turn off or reset. When this happens continually, disconnect the adapter from the Wi-Fi hub and contact a Samsung Service Center.
- To save energy, unplug the adapter when not in use. The adapter does not have a power switch, so you must unplug the adapter from the electric socket when not in use to avoid wasting power. The adapter should remain close to the electric socket and be easily accessible while using it.

Mobile device

3 Launch the **SmartThings** app on the mobile device.

4 Follow the pop-up window's instructions to turn on the Wi-Fi and Bluetooth auto on feature.

When you launch the **SmartThings** app, the Wi-Fi and Bluetooth features will be automatically activated.

5 The Wi-Fi hub will be detected automatically. Tap **ADD NOW**.

If the Wi-Fi hub is not detected, tap **Add device** on the dashboard. Then, tap ▼ under **ADD DEVICE MANUALLY** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi**, and tap your Wi-Fi hub's name.

During setup, get within 15 ft of the hub.

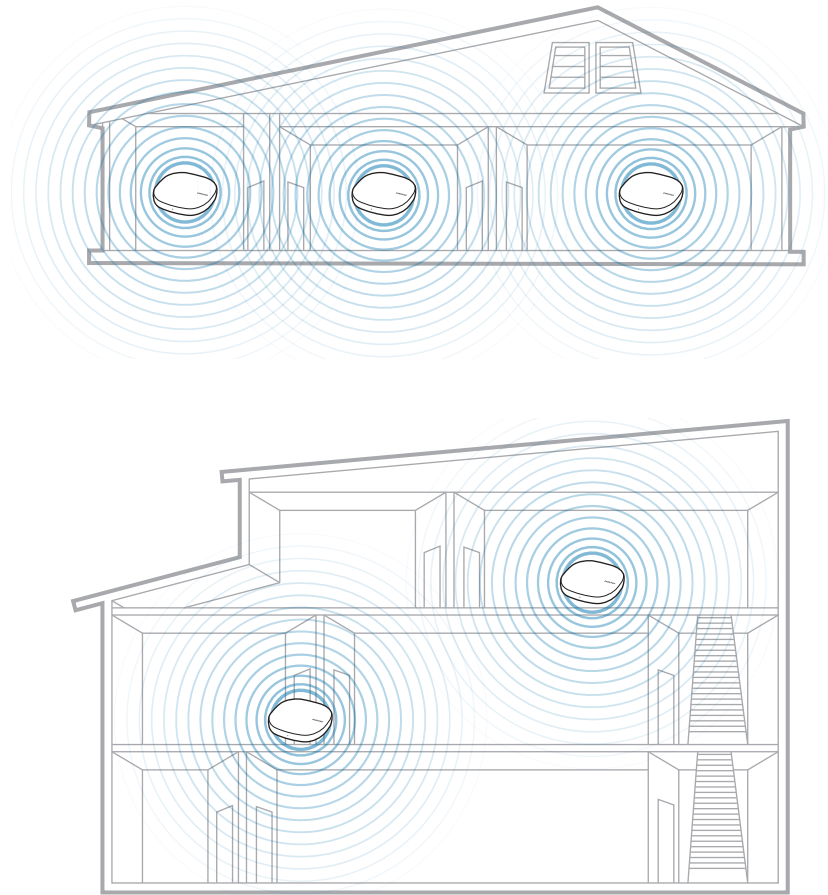
6 Enter a network name and password to assign to the Wi-Fi hub.

7 Follow the on-screen instructions to complete the connection.

Adding additional Wi-Fi hubs

One Wi-Fi hub can cover a 140 m² connection range (based on timber buildings) but can differ depending on the usage environment.

Install an additional Wi-Fi hub to connect to a larger area beyond the connection range with a Wi-Fi network.



- 1 Connect the AC/DC adapter to the additional Wi-Fi hub.
- 2 On the mobile device, launch the **SmartThings** app and follow the on-screen instructions to complete the connection.

During setup, get within 15 ft of the hub.



You can connect up to 31 additional Wi-Fi hubs.

Notices for connecting a Wi-Fi hub

- Install a Wi-Fi hub near the devices to be registered.
- When you add additional Wi-Fi hubs, install them within the connection range.
- Do not place obstacles between the Wi-Fi hub and the devices to be registered.
- Obstacles such as the human bodies, walls, corners, or fences can weaken the signals.
- When using the Wi-Fi hub, it should be connected via the Ethernet cable.

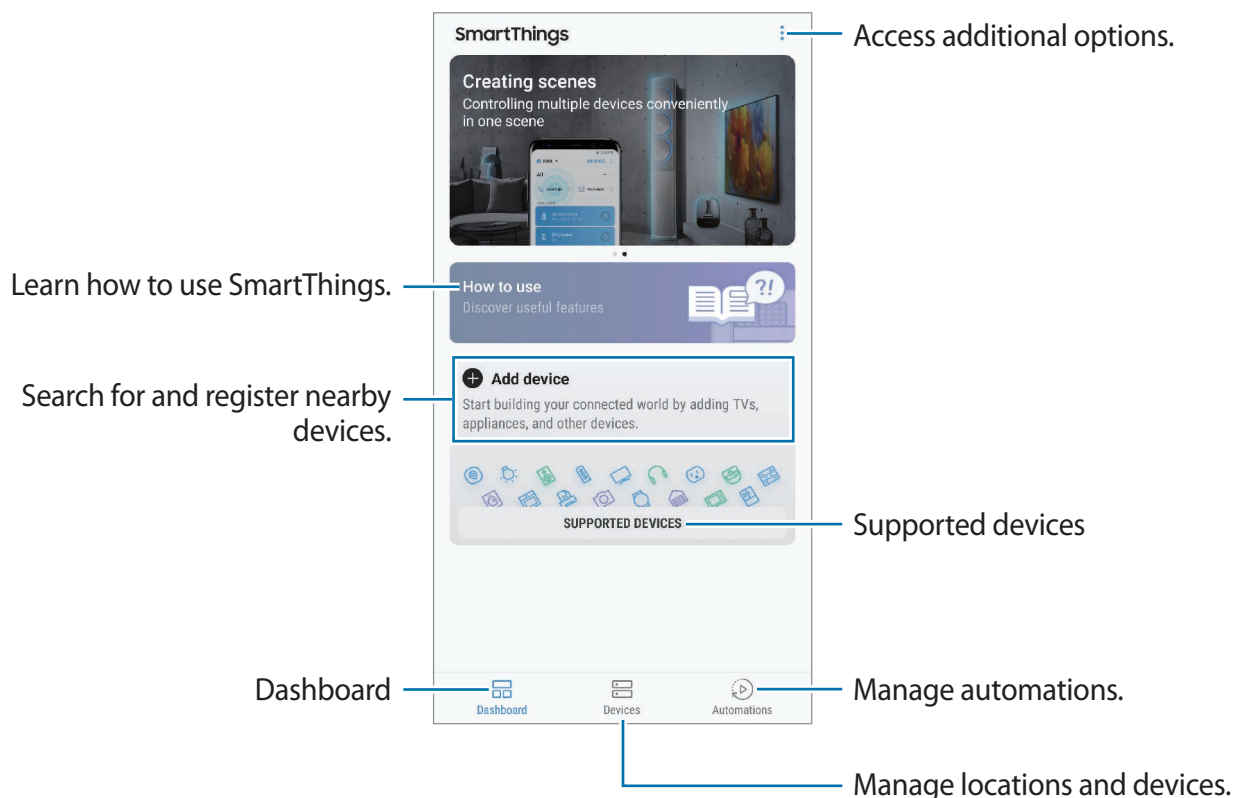
Notices for using Bluetooth

- To avoid problems when connecting your Wi-Fi hub to another device, place the devices close to each other.
- Ensure that your Wi-Fi hub and the other Bluetooth device are within the maximum Bluetooth range (5 m). The distance may vary depending on the environment the devices are used in.
- Ensure that there are no obstacles between the Wi-Fi hub and a connected device, including human bodies, walls, corners, or fences.
- Bluetooth uses the same frequency as some industrial, scientific, medical, and low power products and interference may occur when making connections near these types of products.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by the Bluetooth SIG, may be incompatible with your Wi-Fi hub.

Registering Internet of Things (IoT) devices and smart home appliances

Using the SmartThings app

Register Internet of Things (IoT) devices and smart home appliances to the SmartThings app on your mobile device, and check their status or control them. To control the devices by location, such as your home or office, create a location and assign registered devices to it. You can also set a scene to control many devices at the same time or set an automation to perform actions automatically at a preset time.



Configuring the dashboard and the SmartThings app

Configure the dashboard and the SmartThings app settings. On the dashboard, tap  and use the following options.

- **Manage dashboard:** Set the items to show on the dashboard.
- **Notifications:** View the notifications from the SmartThings app. You can also change the notification settings.
- **Tips:** View the useful SmartThings tips.
- **How to use:** Learn how to use the SmartThings app.
- **Settings:** Access information about the SmartThings app and Samsung account information. You can also set the SmartThings panel to be displayed on the notification panel.
- **Notices:** View the notices from the SmartThings service.
- **Contact us:** Ask questions or view frequently asked questions.

Registering devices

Registering smart home appliances via Wi-Fi

Register smart home appliances that support Wi-Fi to the SmartThings app and control them. For instructions on how to register devices, refer to the other devices' user manuals.



- To view the supported devices, tap **SUPPORTED DEVICES** on the dashboard.
- Connected devices' own errors or defects are not covered by the Samsung warranty. When errors or defects occur on the connected devices, contact the device's manufacturer.

Registering IoT devices via the Samsung SmartThings Hub feature

Register the Internet of Things (IoT) devices that support Z-Wave, Zigbee, LAN, or Cloud-to-Cloud to the SmartThings app and control them.

1 On the dashboard, tap **Add device**.

2 Tap  under **ADD DEVICE MANUALLY**.

3 Select a category of the device to register.

Alternatively, enter the device's name in the search input field and tap **ADD** next to your device.

4 Follow the on-screen instructions to complete the registration.



- The Samsung SmartThings Hub feature may not be available depending on the region. Visit www.samsung.com for details.
- You can only register the IoT devices approved by Samsung. Download the SmartThings app to see a list of supported devices.
- Refer to the other devices' user manuals for instructions on how to pair with them.
- To learn more about the Samsung SmartThings Hub feature, visit support.smartthings.com.

Controlling the registered devices

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap a device.
The controller for the device will be downloaded.
- 3 With the downloaded controller, remotely control the registered devices via the SmartThings app.

Creating locations

You can register devices by location and manage them.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** → **Add location**.
- 3 Enter a location name and select an icon for the location.
- 4 Tap **Geolocation** to select a location on the map and tap **DONE**.
- 5 Tap **SAVE**.
Your location will be added.
- 6 Tap **ADD DEVICE** to register devices.

If you want to manage the location room by room, tap  → **Add room**, and set the room and devices for it.

Inviting members to the created location

Invite other members to the created location to control the devices and scenes assigned to that location.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location.
- 3 Tap  → **Invite member**.
- 4 Tap **Enter Samsung account ID**, enter the Samsung account for the person you want to invite, and then tap .

You can invite users by scanning the QR code. Tap **CREATE QR CODE** and invite other users to scan it.



- You can only invite the users login the Samsung account via SmartThings app.
- To accept the invitation, on the SmartThings screen, tap the invitation pop-up and tap **ACCEPT**. To accept the invitation by scanning the QR code, on the dashboard, tap  → **Settings** → **Accept invitation (QR code)** and then scan the QR code.

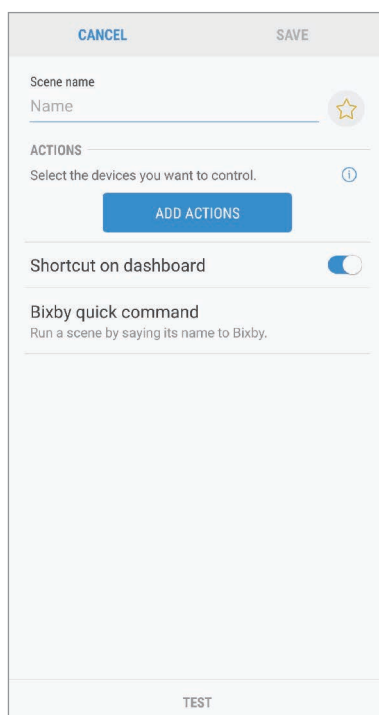
- 5 Follow the on-screen instruction to complete the invitation.

Setting and running scenes

Set a scene to operate multiple devices at once. To set a scene, you should create locations. Refer to [Creating locations](#) for more information.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location.
- 3 Tap  → **Add scene**.

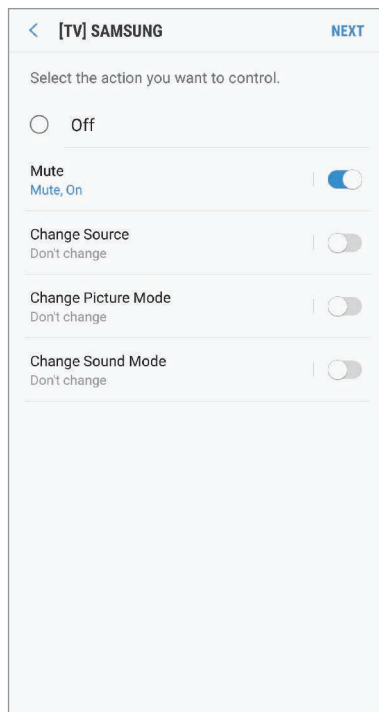
The screen for setting scenes will appear.



- 4 Enter the scene's title, select an icon for the scene, and then tap **ADD ACTIONS**.

5 Select a device and an action to be operated, and then tap **NEXT**.

For example, select a TV and a robot vacuum cleaner and the corresponding actions to be operated.



6 Tap the **Shortcut on dashboard** switch to view the scene on the dashboard.

7 Tap **Bixby quick command** to run the scene by saying the scene name to Bixby and tap **SAVE**.

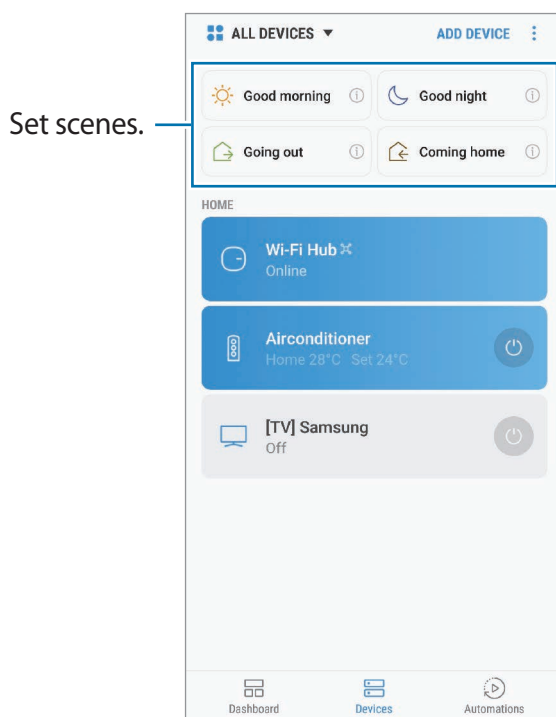
8 Tap **TEST** at the bottom of the screen to test whether the action is operated as it is set up.

9 Tap **SAVE**.

The scene is set. You can view the set scene on the designated location screen.

Activating scenes

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location that has the scene you want to activate.
- 3 Select a scene to activate.
The devices you set will operate in accordance with the scene.



Managing devices and locations

You can manage locations and their assigned devices and scenes.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 Tap **ALL DEVICES** and scroll up or down to select a location.
- 3 Tap  → **Edit** and use the following options.
 - **Location name:** Change the location name and its icon.
 - **Geolocation:** View or change the location on the map.
 - **Show location summary on dashboard:** Set to show the location card on the dashboard.
 - **SCENES:** Change the scene information or delete the scene.
 - **DEVICES:** Change the device information or delete the device from the assigned location.
 - **MEMBERS:** View the members to share the location. You can also invite others.
 - **REMOVE LOCATION:** Delete the location.



- To connect a Z-Wave device to another device, on the currently connected mobile device, remove the device from the SmartThings app to exclude it. When you remove the device from the SmartThings app, the instructions for exclusion will be provided via a URL. Follow the instructions to exclude the Z-Wave device. If you reset the Wi-Fi hub, you should exclude the Z-Wave device and reconnect (re-include) it. For instructions on how to exclude Z-Wave devices, refer respective Z-Wave device's user manual or contact the device's manufacturer.
- For additional Z-Wave network utility functions, visit www.smarththings.com.
- The Wi-Fi hub automatically sends an Association Set for Lifeline/group1 for 4 nodes after adding a device that supports Association.

Setting automations

Set an automation for devices assigned to a location to automatically perform actions at a specific condition.

1 On the SmartThings screen, tap **Automations**.

2 Tap **ADD**.



Some automations may be set by default depending on the region.

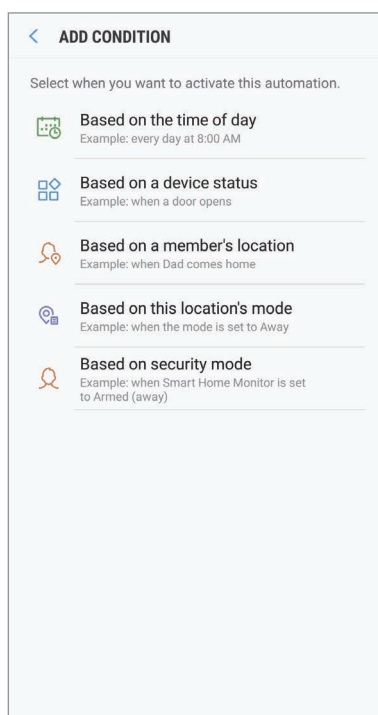
3 Select a location to set an automation.

4 Tap **CUSTOM AUTOMATION**.

The screen for setting conditions will appear.



Select the automation under **RECOMMENDED** to set automations recommended by SmartThings.



5 Select a condition to set an automation.

- **Based on the time of day:** Set the condition based on the time. Refer to [Setting automations based on the time of day](#).
- **Based on a device status:** Set the condition based on a device status. Refer to [Setting automations based on a device status](#).
- **Based on a member's location:** Set the condition based on a member's location. Refer to [Setting automations based on a member's location](#).
- **Based on this location's mode:** Set the condition based on the mode of the current location. Refer to [Setting automations based on the location's mode](#).
- **Based on security mode:** Set the condition based on Smart Home Monitor's security mode. Refer to [Setting automations based on Smart Home Monitor's security mode](#).



This feature may not be available depending on the region.

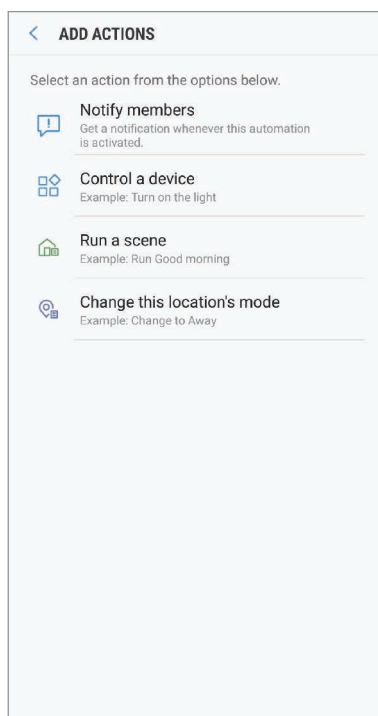
Setting automations based on the time of day

The automation is activated at the preset time. For example, you can set the audio to play music every day at 7:00 AM.

- 1 On the condition screen, tap **Based on the time of day**.
- 2 Set the time for the automation to activate and tap **NEXT**.

3 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset time.

The screen for setting actions will appear.



4 Select an action from the options.

- **Notify members:** Receive and send a notification to the members in the location when devices perform an action according to the automation.
- **Control a device:** Set a device to perform a certain action at the preset condition.
- **Run a scene:** Select a scene to activate at the preset condition. You can use this option only when there are scenes already.
- **Change this location's mode:** Change the location's mode at the preset condition.

5 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on a device status

The automation is activated when the device you select is in the certain condition. For example, you can set the lamp light to turn on when the door opens.

1 On the condition screen, tap **Based on a device status**.

2 Select a device and its condition.

3 Select an action from the options.

4 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on a member's location

The automation is activated when the members you select leave or arrive at the location. For example, you can set the robot vacuum to operate when Dad comes home.

1 On the condition screen, tap **Based on a member's location**.

2 Tap **Which members?**, select the members, and then tap **DONE**.

3 Tap **When?**, select an option, and then tap **NEXT**.

4 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset condition.

5 Select an action from the options.

6 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on the location's mode

The automation is activated when the mode of the current location changes to the preset mode. For example, you can set the air conditioner to turn off when the location's mode is set to **Away**.



To view the location's mode, on the SmartThings screen, tap **Devices** → **ALL DEVICES** and select the location you want. The location's mode will appear at the top of the screen.

- 1 On the condition screen, tap **Based on this location's mode**.
- 2 Select a location mode to use as a condition and tap **NEXT**.
- 3 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset condition.
- 4 Select an action from the options.
- 5 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Setting automations based on Smart Home Monitor's security mode

The automation is activated when Smart Home Monitor's security mode changes to the preset mode. For example, you can set the window to automatically lock when Smart Home Monitor's security mode is set to **Armed (away)**.

- 1 On the condition screen, tap **Based on security mode**.
- 2 Select a security mode to use as a condition and tap **NEXT**.
- 3 Tap **ADD** next to **Then** to set actions to perform at the preset condition.
- 4 Select an action from the options.
- 5 Tap **SAVE**.

The assigned devices will operate in accordance with the set automation.

Managing automations

You can view the set automations and manage them.

On the SmartThings screen, tap **Automations**.

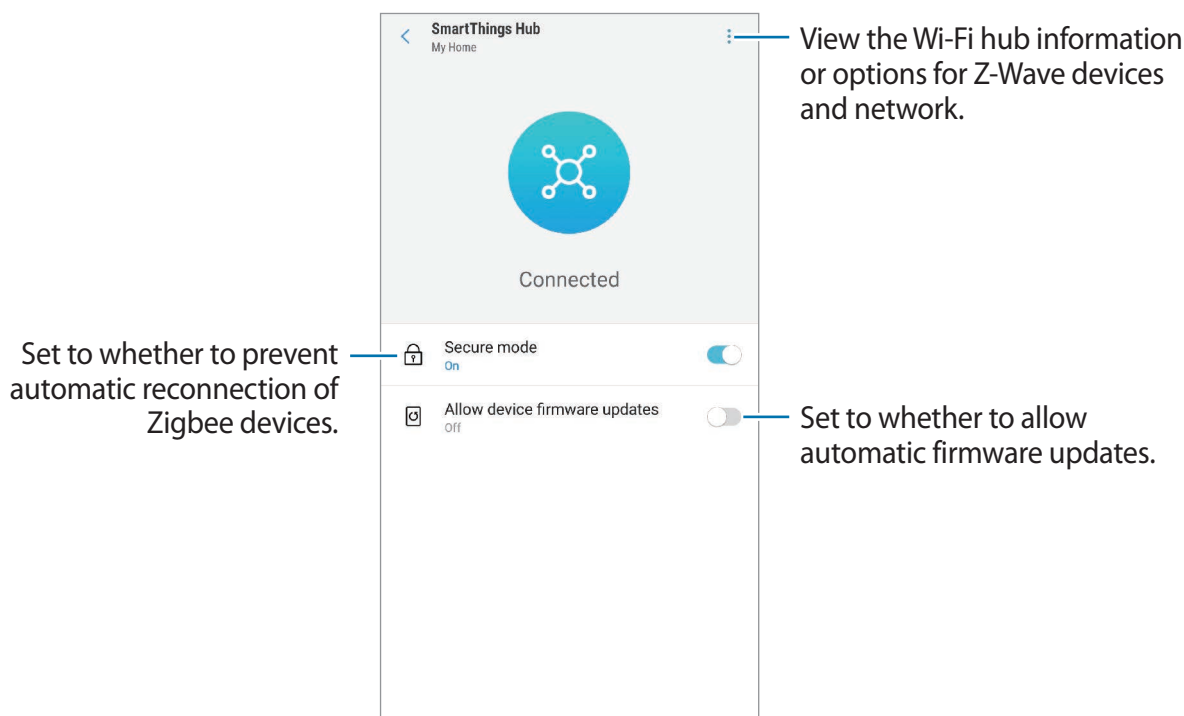
- Tap the switch next to the automation to activate or deactivate it.
- Tap the automation to change its details.
- Tap  → **Edit name** to change the automation's name. **Edit name** appears only when there are automations you manually added.
- Tap  → **Delete** to delete the automation.

Configuring the Samsung SmartThings Hub feature

You can configure the detailed settings of the Samsung SmartThings Hub feature of the Wi-Fi hub.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap the Wi-Fi hub.
- 3 Tap **Use SmartThings Hub**.

4 Select an option and configure the Samsung SmartThings Hub feature.



Practical usage of the SmartThings app

Use the SmartThings app to make your life easier and more comfortable. Create automations based on your routine, or easily control the registered devices from anywhere.

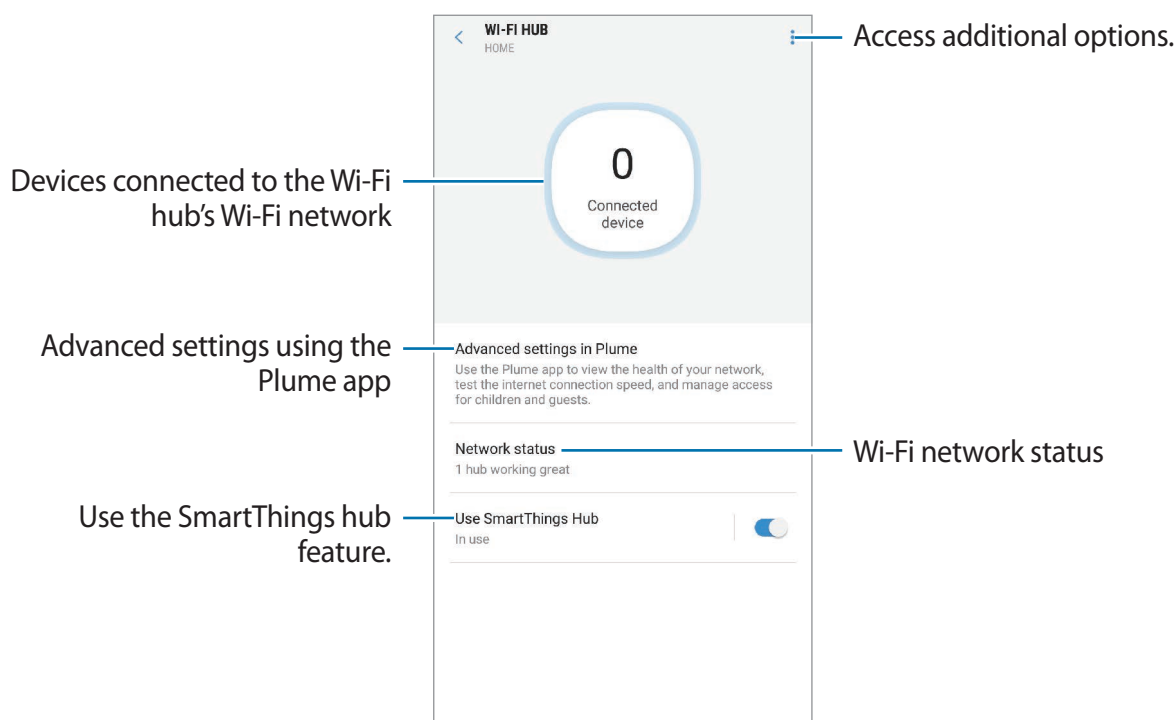
- If you want to ensure that the office is cool when you arrive on a hot summer's day, turn on the connected air conditioner via the SmartThings app before you arrive.
- If you want to come home to a clean house, turn on the connected robot vacuum cleaner via the SmartThings app before you get home.
- If you want to improve your home security, create an automation for motion sensors to operate at bedtime and activate the notification feature. When the motion sensors detect unexpected movements, they will notify you.

Using the Wi-Fi router feature

Configuring the Wi-Fi router feature

You can configure the detailed settings of the Wi-Fi hub's Wi-Fi router feature.

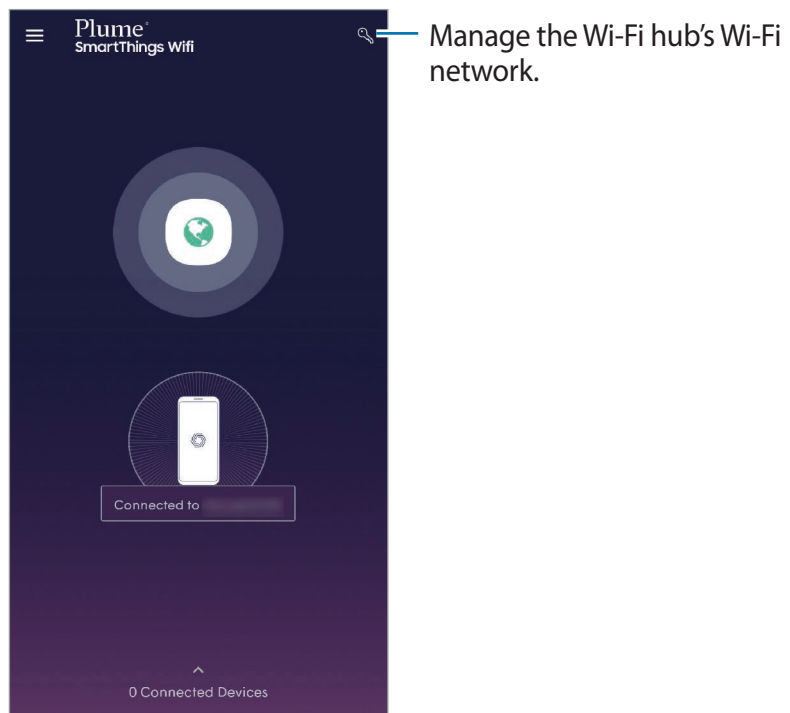
- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap the Wi-Fi hub.
When you use the Wi-Fi router feature of the Wi-Fi hub for the first time, tap the Wi-Fi hub to download the controller for it.
- 3 Select an option and configure the Wi-Fi router feature.



Advanced settings of the Wi-Fi router feature

You can configure the the advanced settings of the Wi-Fi router feature using the Plume app. You can also manage the Wi-Fi hub's Wi-Fi network by assigning authorities and adding different passwords. You can download the Plume app from **Galaxy Apps**, **Play Store**, or **App Store**.

- 1 On the SmartThings screen, tap **Devices**.
- 2 On the registered devices list, tap the Wi-Fi hub.
- 3 Tap **Advanced settings in Plume**.
The **Plume** app will appear.



Once you have entered the **Plume** app through the **SmartThings** app, you can launch the **Plume** app right away and manage the Wi-Fi network without using the **SmartThings** app.

Assigning full authority to connected smartphones

You can give authority to the connected smartphone to use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network and to control the registered devices and scenes without any restrictions.

- 1 Launch the **Plume** app and tap .
- 2 Tap  on the **Home** tab to add a password for using the Wi-Fi hub's Wi-Fi network without any restrictions.



You can add more than one password.

- 3 Enter a password and tap .
- 4 The connected smartphone can use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.

Assigning limited authority to connected smartphones

You can add a guest network to use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network. You can select the connected smartphones to control the registered devices and scenes.

- 1 Launch the **Plume** app and tap .
- 2 Tap  on the **Guest** tab to add a password for a guest network.



You can add more than one password.

3 Enter details.

Enter Guest Name

Enter Password

Tip: A good rule of thumb for memorable strong passwords is to pick a combination of four to five words that don't naturally go together. Ex. elephants-dream-solar-eclipse

Auto-expire WiFi password?

Shared Home Devices. Tap to select Home devices available to this Guest.

☐ Galaxy-A8-Star

☐ Galaxy-Note-Fan-Edition

Select guest name.

Enter password.

Select period for password.

Select connected smartphone to control the registered devices and scenes.

4 Tap ✓.

5 The connected smartphone can use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.

Restricting authority to connected smartphones

You can allow the connected smartphone to use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network. However, the connected smartphones cannot control the registered devices and scenes.

1 Launch the **Plume** app and tap 🔍.

2 Tap + on the **Internet Only** tab to add a password to use the Wi-Fi network.



You can add more than one password.

- 3 Enter a password and select a period for the password.
- 4 Tap .
- 5 The connected smartphone can use the Wi-Fi hub's Wi-Fi network.

Appendix

Troubleshooting

Before contacting a Samsung Service Center, please attempt the following solutions.

Your Wi-Fi hub freezes

If the Wi-Fi hub freezes or hangs, disconnect the adapter from the Wi-Fi hub and reconnect it.

Close the SmartThings app completely on your mobile device and restart it.

If your Wi-Fi hub is frozen and unresponsive, insert a pin into the Reset hole more than 8 seconds.

If the tips above do not solve the problem, contact a Samsung Service Center.

Your Wi-Fi hub is not connected with a router

This Wi-Fi hub only supports SmartThings routers. Connect only the SmartThings Wifi.

Your Wi-Fi hub is not detected by the SmartThings app

- If the Wi-Fi hub freezes or hangs, disconnect the adapter from the Wi-Fi hub and reconnect it.
- Close the SmartThings app completely on your mobile device and restart it.
- If your Wi-Fi hub is frozen and unresponsive, insert a pin into the Reset hole.
- Ensure that the other devices are within the maximum connection range.

If the tips above do not solve the problem, contact a Samsung Service Center.

Other devices cannot connect to the SmartThings app

- On the other device, disconnect from the Wi-Fi network and reconnect to it.
- Turn the device off and turn it on.

The connection is often disconnected

- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Ensure that the other devices are within the maximum connection range.
- When using the Wi-Fi hub with other devices, the connection may be affected by electromagnetic waves. Use the Wi-Fi hub in environments with fewer wireless devices present.

The Wi-Fi hub works differently as described in the manual

Available functions may differ depending on the connected device.

The Wi-Fi is too slow

There may be several different issues that are causing slow Wi-Fi speed. Check some of the possible causes below:

- **Wi-Fi hub location:** Place the Wi-Fi hub in an open space and as close to the Wi-Fi supported devices as possible. Any obstacles located between Wi-Fi connected devices and the Wi-Fi hub may slow down the Wi-Fi speed.
- **Number of connected devices:** When many Wi-Fi supported devices are connected to a single Wi-Fi hub, they are all sharing Internet access at limited speed. This can cause your Wi-Fi speed to slow down.
- **Modem speed:** Even if the Wi-Fi connection status is stable, when the modem's Internet speed is slow, the Wi-Fi speed may decrease. Try to reboot the modem or measure the speed at different times of the day.
- **Ethernet cable:** The Ethernet cable included in the package can support up to 1 Gbps, but some Ethernet cables do not. Connect the modem using the Ethernet cable supplied in the package.
- **Ethernet port:** Check the speed supported by the Ethernet port on the modem or on the Ethernet switch connected to the Wi-Fi hub. When the Ethernet speed is slow, the Wi-Fi hub may also slow down.
- Check whether there is anything placed on top of the Wi-Fi hub or whether the Wi-Fi hub is located in an area that may be warmed by outdoor heat. When the Wi-Fi hub gets hot, the CPU speed may be adjusted temporarily to stop it from overheating.
- Unplug the power adapter from the Wi-Fi hub and connect it again.

Copyright

Copyright © 2018 Samsung Electronics

This manual is protected under international copyright laws.

No part of this manual may be reproduced, distributed, translated, or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or storing in any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Samsung Electronics.

Trademarks

- SAMSUNG and the SAMSUNG logo are registered trademarks of Samsung Electronics.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™, and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave and Z-Wave Plus are registered trademarks of Silicon Laboratories and its subsidiaries in the United States and other countries.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.



Para comenzar

Lea la siguiente información antes de utilizar el producto

Lea este manual antes de utilizar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.

- Es posible que las imágenes no sean exactamente iguales al producto real. El contenido está sujeto a cambio sin previo aviso.
- Antes de utilizar la base Wi-Fi, asegúrese de que sea compatible con el dispositivo.
- El desempeño de la base Wi-Fi puede variar según el entorno.
- Este producto incluye ciertos programas de software libre o de origen abierto. Para ver las instrucciones para visualizar la licencia de origen abierto, visite el sitio web de Samsung (opensource.samsung.com).

Iconos instructivos



Advertencia: Situaciones que pueden provocarle lesiones a usted o a otras personas



Precaución: Situaciones que pueden provocarle daños al dispositivo o a otros equipos

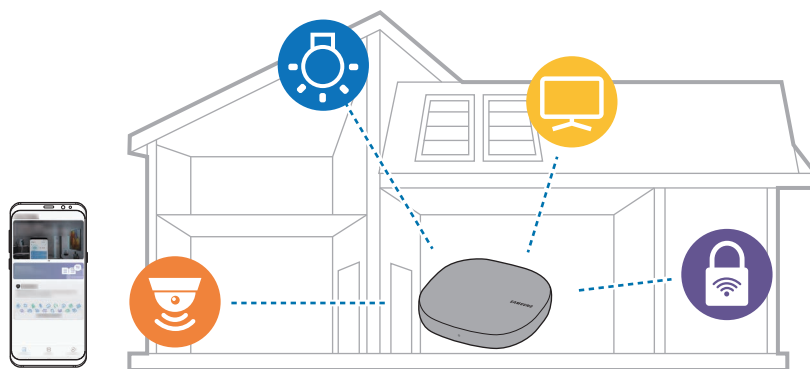


Aviso: Notas, sugerencias de uso o información adicional

Acerca de SmartThings Wifi

SmartThings Wifi es un router Wi-Fi que puede conectar su smartphone con sus electrodomésticos inteligentes a través de Wi-Fi. También es posible conectar dispositivos Internet de las cosas (IoT) a esta base Wi-Fi a través de la función Samsung SmartThings Hub.

En el caso de los hogares más grandes, puede conectar más bases Wi-Fi.



Contenidos de la caja

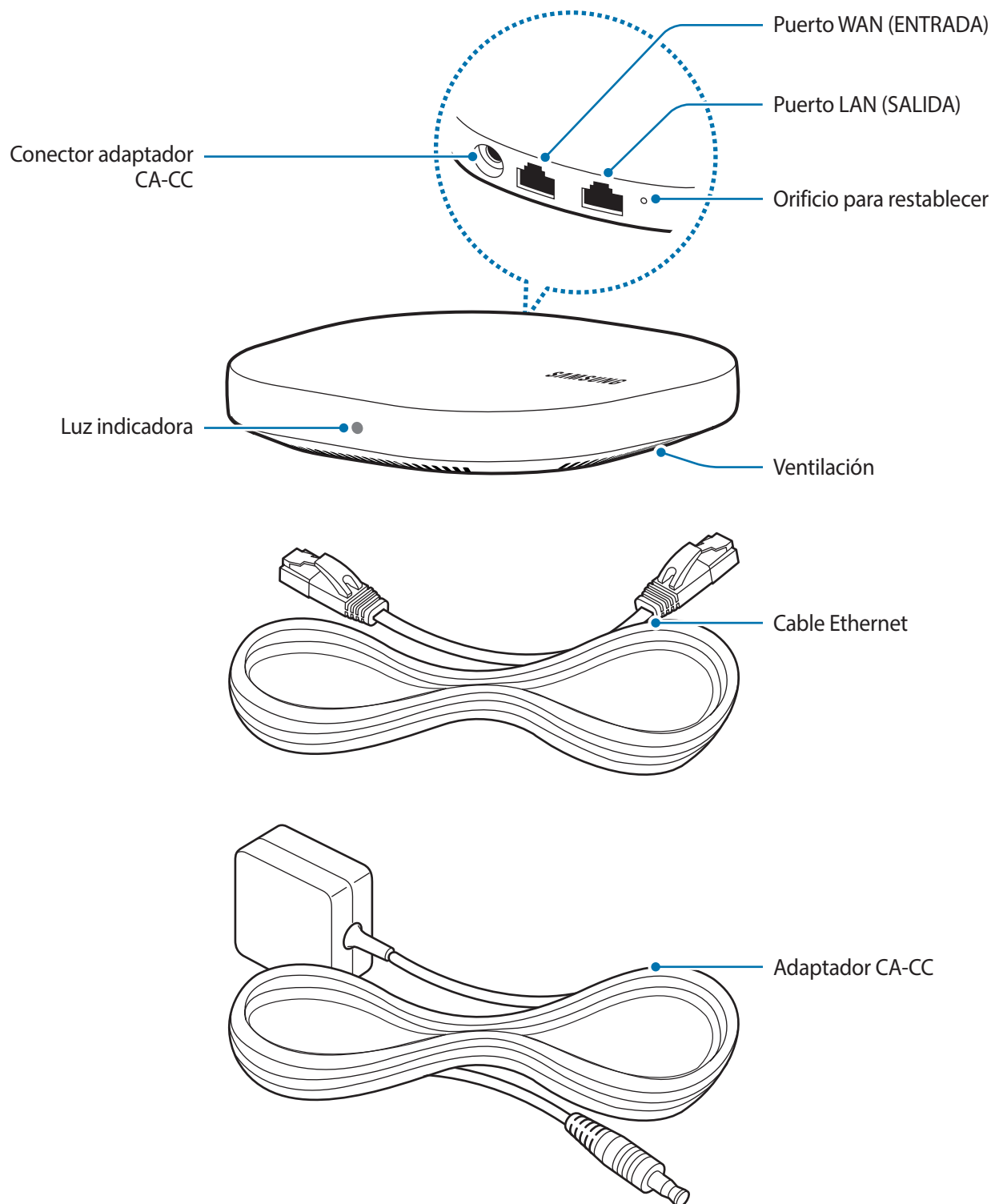
Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Base Wi-Fi
- Cable Ethernet
- Adaptador CA-CC (de aquí en adelante, "adaptador")
- Guía de inicio rápido



- Los elementos que vienen con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.
- Los elementos suministrados están diseñados exclusivamente para este dispositivo y podrían no ser compatibles con otros dispositivos.
- El aspecto y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Podrá comprar accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung. Asegúrese de que sean compatibles con el dispositivo antes de comprarlos.
- Utilice solo accesorios aprobados por Samsung. El uso de accesorios no aprobados podría provocar problemas de rendimiento y errores de funcionamiento que no se encuentran cubiertos por la garantía.
- La disponibilidad de todos los accesorios se encuentra sujeta a cambio y depende completamente de las empresas fabricantes. Para obtener más información sobre los accesorios disponibles, consulte el sitio web de Samsung.

Diseño del dispositivo



El aspecto y la estructura interna del producto puede variar según el modelo.

Luz indicadora

La luz indicadora le comunica el estado de la base Wi-Fi.

Color	Estado
Verde	Encendido, en funcionamiento
Parpadea de color verde	Reiniciando/Restableciendo el sistema
Parpadea de color verde y rojo	Esperando la conexión de los dispositivos
Intermitente rojo	Error de función

Conectar la base Wi-Fi con un dispositivo móvil

Para conectar la base Wi-Fi con un dispositivo móvil, debe instalar la aplicación SmartThings en el dispositivo móvil. Puede descargar la aplicación de **Galaxy Apps**, **Play Store** o **App Store**.



- Debe registrarse e iniciar sesión en Samsung account para usar la aplicación SmartThings.
- Las funciones compatibles pueden variar en función del dispositivo móvil y el sistema operativo.

Base Wi-Fi

- 1 Conecte un extremo del cable Ethernet al puerto WAN del hub (ENTRADA) y el otro extremo al puerto LAN del módem.

2 Conecte el adaptador a la base Wi-Fi.

La base Wi-Fi se enciende y la luz indicadora parpadea de color verde.



Utilice solo adaptadores aprobados por Samsung (12 V/2,1 A o superior).



- Puede utilizar la base Wi-Fi solo cuando la conecte a un adaptador.
- Si la base Wi-Fi se sobrecalienta durante un período prolongado, es posible que se apague o se restablezca en forma automática. Cuando esto suceda varias veces, desconecte el adaptador de la base Wi-Fi y comuníquese con el Centro de Servicios de Samsung.
- Para ahorrar energía, desconecte el adaptador cuando no lo esté utilizando. El adaptador no dispone de interruptor de encendido, por lo que deberá desconectarlo de la toma eléctrica cuando no esté en uso para evitar el consumo innecesario de energía. El adaptador deberá permanecer cerca de la toma eléctrica, y deberá poder acceder a él fácilmente mientras se esté usando.

Dispositivo móvil

3 Abra la aplicación **SmartThings** en el dispositivo móvil.

4 Siga las instrucciones de la pantalla emergente para activar Wi-Fi y Bluetooth automático en la función.

Al abrir la aplicación **SmartThings**, se activan automáticamente las funciones Wi-Fi y Bluetooth.

5 La base Wi-Fi se detecta automáticamente. Pulse **AÑADIR AHORA**.

Si no se detecta la base Wi-Fi, pulse **Añadir dispositivo** en el panel de control. A continuación, pulse  en **AÑADIR DISPOSITIVO DE FORMA MANUAL** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi** y pulse el nombre de su base Wi-Fi.

Durante la configuración, manténgase a 15 pies de la base.

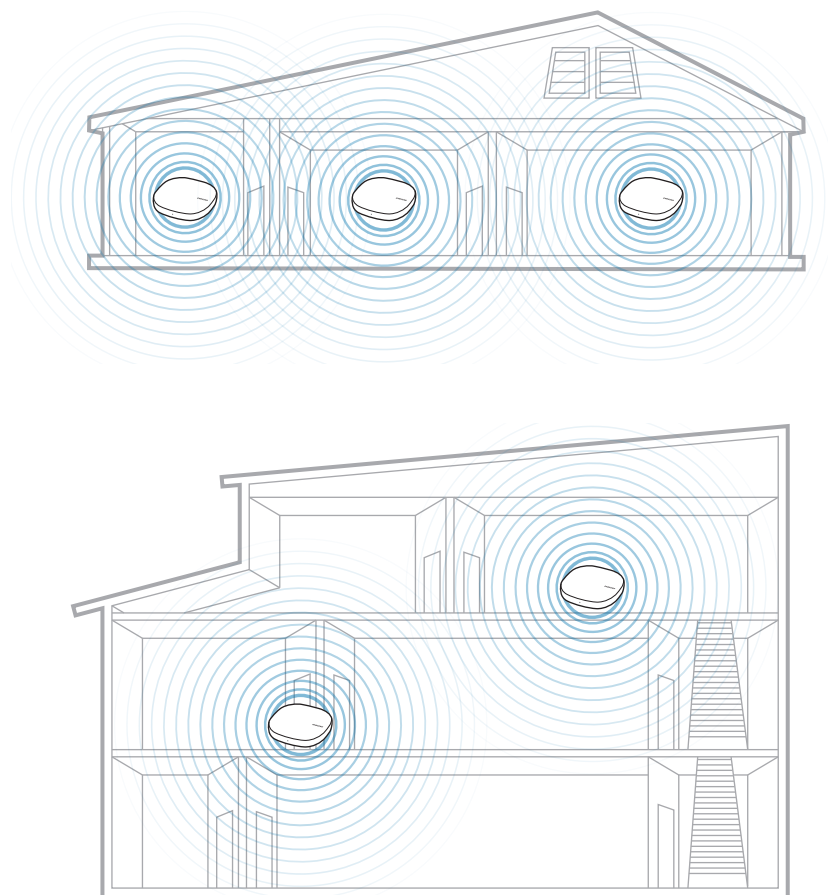
6 Introduzca un nombre de red y contraseña para asignar a la base Wi-Fi.

7 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la conexión.

Agregar bases Wi-Fi adicionales

Una base Wi-Fi puede abarcar un rango de conexión de 140 m² (construcciones de madera) pero puede variar según el entorno de uso.

Instale una base Wi-Fi adicional para conectar un área más grande más allá del alcance de conexión con una red Wi-Fi.



- 1 Conecte el adaptador CA-CC a la base Wi-Fi adicional.
- 2 En el dispositivo móvil, abra la aplicación **SmartThings** y siga las instrucciones en pantalla para completar la conexión.

Durante la configuración, manténgase a 15 pies de la base.



Es posible conectar hasta 31 bases Wi-Fi adicionales.

Observaciones para la conexión de una base Wi-Fi

- Instale una base Wi-Fi cerca de los dispositivos a registrar.
- Al agregar bases Wi-Fi adicionales, instélaslas dentro del rango de conexión.
- No coloque obstáculos entre la base Wi-Fi y los dispositivos a registrar.
- Los obstáculos tales como personas, paredes, esquinas o cercos pueden debilitar las señales.
- Al usar la base Wi-Fi, debe conectarse a través del cable Ethernet.

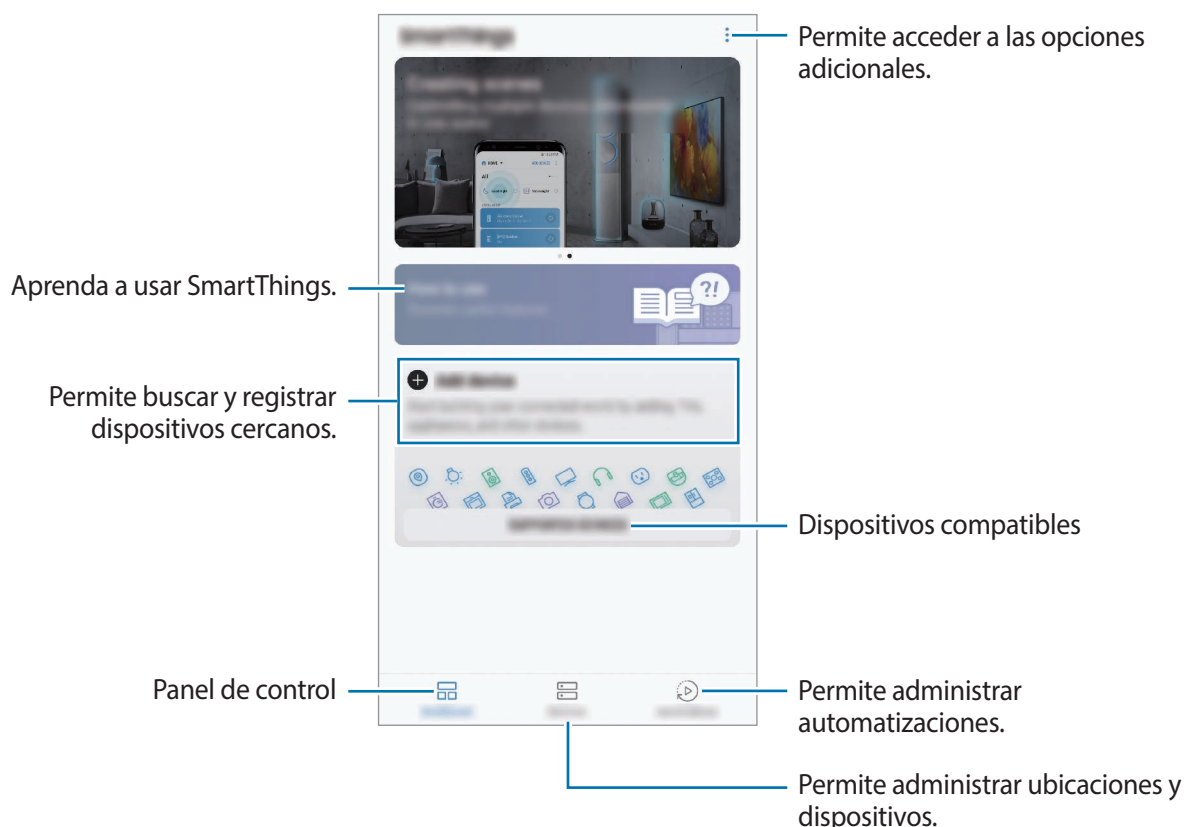
Avisos para el uso de Bluetooth

- Para evitar problemas al conectar la base Wi-Fi con otro dispositivo, acerque los dispositivos.
- Asegúrese de que la base Wi-Fi y el otro dispositivo Bluetooth se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (5 m). La distancia puede variar según el entorno en el cual usen los dispositivos.
- Asegúrese de que no haya obstáculos entre la base Wi-Fi y el dispositivo conectado, incluyendo personas, paredes, esquinas o cercos.
- La función Bluetooth utiliza la misma frecuencia que algunos productos industriales, científicos, médicos o de bajo consumo de energía, y podría producirse interferencia al establecer conexiones cerca de este tipo de productos.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos que no están probados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con la base Wi-Fi.

Registro de dispositivos Internet of Things (IoT) y electrodomésticos inteligentes

Usar la aplic. SmartThings

Registre los dispositivos Internet de las cosas (IoT) y los electrodomésticos inteligentes en la aplicación SmartThings de su dispositivo móvil y compruebe su estado o contrólos. Para controlar los dispositivos por su ubicación, como su hogar o la oficina, cree una ubicación y asígnele los dispositivos registrados. También es posible configurar una escena para controlar varios dispositivos al mismo tiempo o establecer una automatización para llevar a cabo acciones en forma automática en un momento predeterminado.



Configurar el panel de control y la aplic. SmartThings

Configure los ajustes del panel de control y de la aplic. SmartThings. En el panel de control, pulse  y utilice las siguientes opciones.

- **Administrar panel:** Permite definir los elementos que se muestran en el panel de control.
- **Notificaciones:** Permite visualizar las notificaciones desde la aplicación SmartThings. También podrá modificar los parámetros de las notificaciones.
- **Consejos:** Vea los consejos útiles de SmartThings.
- **Guía de uso:** Aprenda a usar la aplicación SmartThings.
- **Ajustes:** Permite acceder a la información de la aplicación SmartThings y a la información de Samsung account. También es posible configurar el panel de SmartThings para que se muestre en el panel de notificaciones.
- **Avisos:** Permite visualizar los avisos del servicio SmartThings.
- **Contáctenos:** Permite formular preguntas o ver las preguntas frecuentes.

Registrar los dispositivos

Registro de electrodomésticos inteligentes a través de Wi-Fi

Registre los electrodomésticos inteligentes que admiten Wi-Fi en la aplicación SmartThings y contróleos. Para las instrucciones sobre cómo registrar los dispositivos, consulte los manuales del usuario de los otros dispositivos.



- Para ver los dispositivos compatibles, pulse **DISPOSITIVOS COMPATIBLES** en el panel de control.
- Los defectos o errores propios de los dispositivos conectados no se encuentran bajo la cobertura de la garantía Samsung. Cuando se produzcan defectos o errores en los dispositivos conectados, comuníquese con los fabricantes de esos dispositivos.

Registrar dispositivos IoT a través de la función Samsung SmartThings Hub

Registre los dispositivos Internet de las cosas (IoT) que admiten Z-Wave, Zigbee, LAN o Cloud-to-Cloud en la aplicación SmartThings y contróleos.

1 En el panel de control, pulse **Añadir dispositivo**.

2 Pulse  en **AÑADIR DISPOSITIVO DE FORMA MANUAL**.

3 Seleccione una categoría del dispositivo a registrar.

Como opción, introduzca el nombre del dispositivo en el campo de entrada para búsqueda y pulse **AÑADIR** junto a su dispositivo.

4 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar el registro.



- Es posible que la función Samsung SmartThings Hub no esté disponible según la región. Para obtener más información, visite www.samsung.com.
- Solo puede registrar los dispositivos IoT aprobados por Samsung. Descargue la aplicación SmartThings para ver la lista de dispositivos compatibles.
- Para obtener información sobre cómo vincularlos, consulte los manuales del usuario de los otros dispositivos.
- Para obtener más información sobre la característica SmartThings Hub de Samsung, visite support.smarthings.com.

Controlar los dispositivos registrados

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 En la lista de dispositivos registrados, pulse un dispositivo.
Se descargará el controlador para el dispositivo.
- 3 Con el controlador descargado, controle en forma remota los dispositivos registrados a través de la aplicación SmartThings.

Crear ubicaciones

Es posible registrar dispositivos según la ubicación y administrarlos.

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 Pulse **TODOS LOS DISPOSITIVOS** → **Añadir ubicación**.
- 3 Introduzca el nombre de una ubicación y seleccione un ícono para la ubicación.
- 4 Pulse **Ubicación geográfica** para seleccionar una ubicación en el mapa y pulse **REALIZADO**.
- 5 Pulse **GUARDAR**.
Se agregará su ubicación.
- 6 Pulse **AÑADIR DISPOSITIVO** para registrar los dispositivos.

Si desea administrar la ubicación sala a sala, pulse  → **Añadir sala** y defina la sala y los dispositivos correspondientes.

Invitar a miembros a la ubicación creada

Invite a otros miembros a la ubicación creada para controlar los dispositivos y las escenas asignadas a esa ubicación.

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 Pulse **TODOS LOS DISPOSITIVOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación.
- 3 Pulse  → **Invitar miembro**.
- 4 Pulse **Introduzca el ID de la Samsung account**, introduzca la cuenta Samsung para la persona que desea invitar y, a continuación, pulse .

Puede invitar usuarios escaneando el código QR. Pulse **CREAR CÓDIGO QR** e invite a que otros usuarios lo escaneen.



- Solo puede invitar a los usuarios a iniciar sesión en Samsung account a través de la aplicación SmartThings.
- Para aceptar la invitación, en la pantalla SmartThings, pulse el elemento emergente de la invitación y pulse **ACEPTAR**. Para aceptar la invitación escaneando el código QR, en el panel de control, pulse  → **Ajustes** → **Aceptar invitación (código QR)** y, a continuación, escanee el código QR.

- 5 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la invitación.

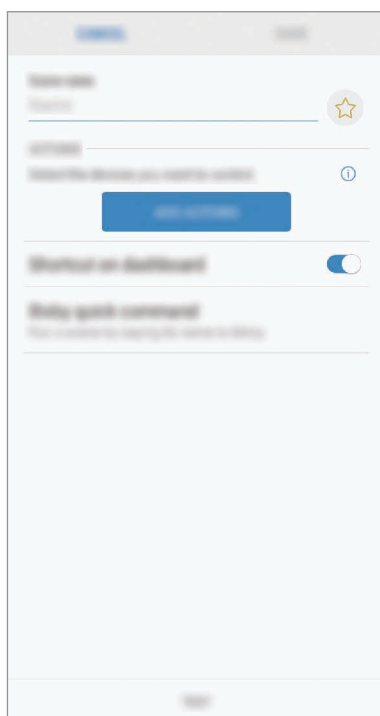
Configurar y ejecutar escenas

Configure una escena para operar varios dispositivos al mismo tiempo. Para configurar una escena, debe crear las ubicaciones. Consulte [Crear ubicaciones](#) para obtener más información.

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 Pulse **TODOS LOS DISPOSITIVOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación.

- 3 Pulse  → **Añadir escena**.

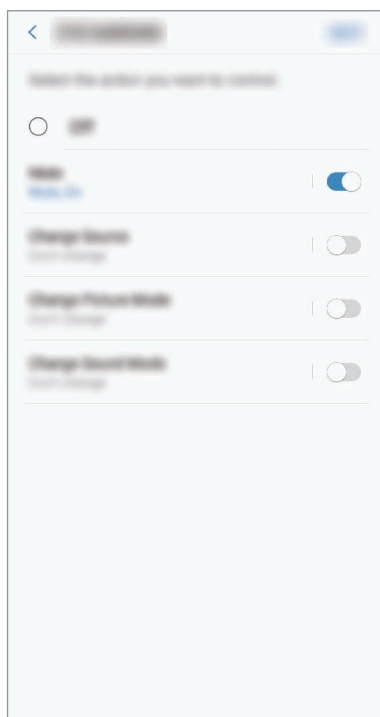
Se muestra la pantalla para configurar escenas.



- 4 Ingrese el título de la escena y seleccione un ícono para la escena; a continuación, pulse **AÑADIR ACCIONES**.

5 Seleccione un dispositivo y una acción para operar y, a continuación, pulse **SIG.**

Por ejemplo, seleccione una TV y una aspiradora robot y las acciones correspondientes a realizar.



6 Pulse el interruptor **Atajo en el panel** para ver la escena en el panel de control.

7 Pulse el **Comando rápido de Bixby** para ejecutar la escena diciendo el nombre de la escena a Bixby y pulse **GUARDAR**.

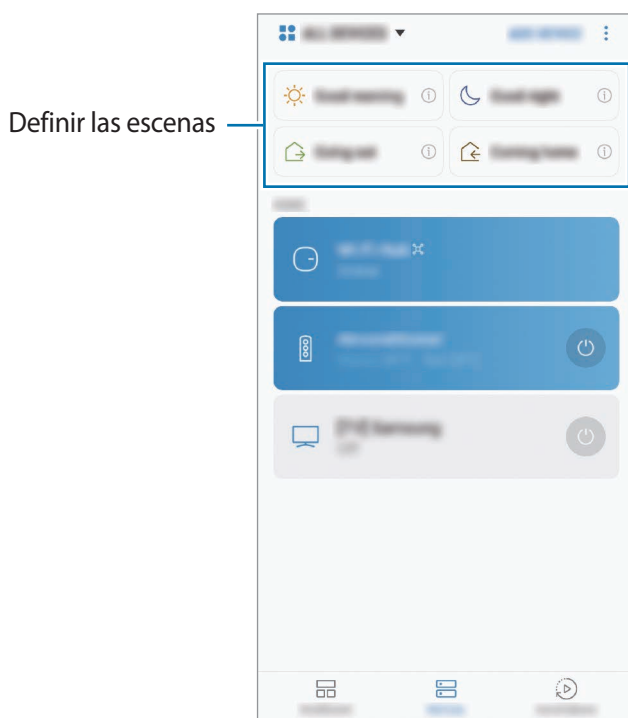
8 Pulse **PROBAR** en la parte inferior de la pantalla para comprobar si la acción se realiza tal como está configurada.

9 Pulse **GUARDAR**.

Se configura la escena. Puede visualizar la escena configurada en la pantalla de ubicación designada.

Activar escenas

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 Pulse **TODOS LOS DISPOSITIVOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación que tenga la escena que desea activar.
- 3 Seleccione una escena para activar.
Los dispositivos que configura operan según la escena.



Administrar dispositivos y ubicaciones

Puede administrar ubicaciones y sus dispositivos y escenas asignadas.

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 Pulse **TODOS LOS DISPOSITIVOS** y desplácese hacia arriba o hacia abajo para seleccionar una ubicación.
- 3 Pulse  → **Editar** y utilice las siguientes opciones.
 - **Nombre de la ubicación:** Permite cambiar el nombre de la ubicación y su ícono.
 - **Ubicación geográfica:** Permite visualizar o cambiar la ubicación en el mapa.
 - **Mostrar resumen ubicación en panel:** Permite mostrar la tarjeta de ubicación en el panel de control.
 - **ESCENAS:** Permite modificar la información de la escena y eliminarla.
 - **DISPOSITIVOS:** Permite modificar la información del dispositivo o eliminarlo de la ubicación asignada.
 - **MIEMBROS:** Permite visualizar los miembros para compartir la ubicación. También puede invitar a otras personas.
 - **ELIMINAR UBICACIÓN:** Permite eliminar la ubicación.



- Para conectar un dispositivo Z-Wave a otro dispositivo, en el dispositivo móvil actualmente conectado, elimine el dispositivo de la aplicación SmartThings para excluirlo. Cuando elimina el dispositivo de la aplicación SmartThings, las instrucciones para la exclusión se proveen mediante una URL. Siga las instrucciones para excluir el dispositivo Z-Wave. Si restablece la base Wi-Fi, debe excluir el dispositivo Z-Wave y volver a conectarlo (volver a incluirlo). Para obtener instrucciones sobre cómo excluir los dispositivos Z-Wave, consulte el manual del usuario del dispositivo Z-Wave respectivo o comuníquese con el fabricante del dispositivo.
- Para conocer las funciones de los servicios adicionales de red Z-Wave, visite www.smarthings.com.
- La base Wi-Fi automáticamente envía un grupo de asociación para ayuda/grupo1 para 4 nodos tras agregar un dispositivo que admite asociación.

Configurar automatizaciones

Configure una automatización para los dispositivos asignados a una ubicación para que lleve a cabo acciones en forma automática en una condición específica.

1 En la pantalla SmartThings, pulse **Automatizaciones**.

2 Pulse **AÑADIR**.



Algunas automatizaciones pueden configurarse por defecto dependiendo de la región.

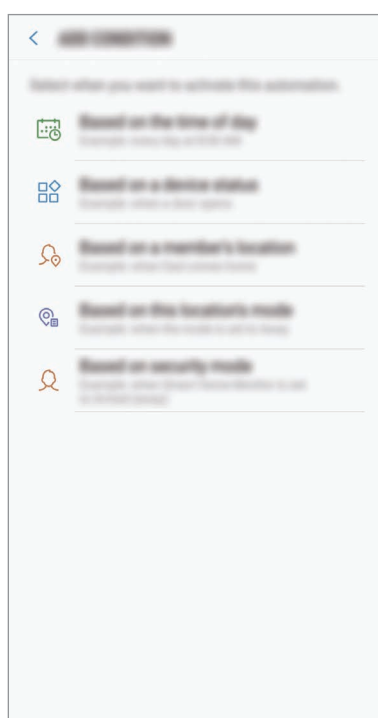
3 Seleccione una ubicación para configurar una automatización.

4 Pulse **AUTOMATIZACIÓN PERSONALIZADA**.

Se muestra la pantalla para configurar condiciones.



Seleccione la automatización en **RECOMENDADA** para configurar las automatizaciones recomendadas por SmartThings.



5 Seleccione una condición para configurar una automatización.

- **Según la hora del día:** Establezca la condición en función de la hora. Consulte [Configuración de automatizaciones basadas en la hora del día](#).
- **Según estado de dispositivo:** Establezca la condición en función del estado del dispositivo. Consulte [Configuración de automatizaciones basadas en el estado de un dispositivo..](#)
- **Según ubicación de un miembro:** Establezca la condición en función del estado del dispositivo. Consulte [Configuración de automatizaciones basadas en la ubicación de un miembro](#).
- **Según el modo de esta ubicación:** Establezca la condición en función del modo de la ubicación actual. Consulte [Configuración de automatizaciones basadas en el modo de la ubicación](#).
- **Según el modo de seguridad:** Establezca la condición en función del modo de seguridad de Smart Home Monitor. Consulte [Configuración de automatizaciones basadas en el modo de seguridad de Smart Home Monitor](#).



Esta función podría no estar disponible según la región.

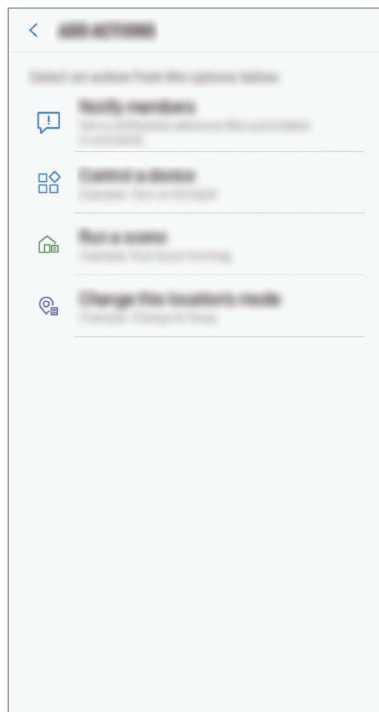
Configuración de automatizaciones basadas en la hora del día

La automatización se activa a la hora preestablecida. Por ejemplo, puede configurar el audio para que reproduzca música diariamente a las 7:00 a.m.

- 1 En la pantalla de condiciones, pulse **Según la hora del día**.
- 2 Establezca la hora de activación de la automatización y pulse **SIGUIENTE**.

3 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que deben ejecutarse a la hora preestablecida.

Se muestra la pantalla para configurar acciones.



4 Seleccione una acción desde las opciones.

- **Notificar a los miembros:** Reciba y envíe una notificación a los miembros en la ubicación cuando los dispositivos realicen una acción de acuerdo con la automatización.
- **Controlar un dispositivo:** Configure un dispositivo para realizar una determinada acción en la condición preestablecida.
- **Ejecutar una escena:** Seleccione una escena para activar en la condición preestablecida. Puede usar esta opción solo cuando ya hay escenas.
- **Cambiar modo de esta ubicación:** Cambie el modo de ubicación en la condición preestablecida.

5 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados operan según la automatización establecida.

Configuración de automatizaciones basadas en el estado de un dispositivo.

La automatización se activa cuando el dispositivo que usted selecciona está en ciertas condiciones. Por ejemplo, puede configurar la luz de la lámpara para que se encienda al abrirse la puerta.

1 En la pantalla de condiciones, pulse **Según estado de dispositivo**.

2 Seleccione un dispositivo y su condición.

3 Seleccione una acción desde las opciones.

4 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados operan según la automatización establecida.

Configuración de automatizaciones basadas en la ubicación de un miembro

La automatización se activa cuando los miembros que selecciona se van o llegan a la ubicación. Por ejemplo, puede configurar la aspiradora robot para que funcione cuando Papá llegue a casa.

1 En la pantalla de condiciones, pulse **Según ubicación de un miembro**.

2 Pulse **¿Qué miembros?**, seleccione a los miembros y luego pulse **REALIZADO**.

3 Pulse **¿Cuándo?**, seleccione una opción y luego pulse **SIGUIENTE**.

4 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que deben ejecutarse en la condición preestablecida.

5 Seleccione una acción desde las opciones.

6 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados operan según la automatización establecida.

Configuración de automatizaciones basadas en el modo de la ubicación

La automatización se activa cuando el modo de la ubicación actual cambia al modo preestablecido. Por ejemplo, puede configurar el aire acondicionado para que se apague cuando el modo de ubicación se establezca en **Away**.



Para ver el modo de la ubicación en la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos** → **TODOS LOS DISPOSITIVOS** y seleccione la ubicación que desee. El modo de ubicación aparecerá en la parte superior de la pantalla.

- 1 En la pantalla de condiciones, pulse **Según el modo de esta ubicación**.
- 2 Seleccione un modo de ubicación para usar como condición y pulse **SIGUIENTE**.
- 3 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que deben ejecutarse en la condición preestablecida.
- 4 Seleccione una acción desde las opciones.
- 5 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados operan según la automatización establecida.

Configuración de automatizaciones basadas en el modo de seguridad de Smart Home Monitor

La automatización se activa cuando el modo de seguridad de Smart Home Monitor cambia al modo preestablecido. Por ejemplo, puede configurar la ventana para que se trabe de forma automática cuando el modo de seguridad de Smart Home Monitor se establezca en **Activado (fuera)**.

- 1 En la pantalla de condiciones, pulse **Según el modo de seguridad**.
- 2 Seleccione un modo de seguridad para usar como condición y pulse **SIGUIENTE**.
- 3 Pulse **AÑADIR** junto a **Entonces** para configurar las acciones que deben ejecutarse en la condición preestablecida.
- 4 Seleccione una acción desde las opciones.
- 5 Pulse **GUARDAR**.

Los dispositivos asignados operan según la automatización establecida.

Administrar automatizaciones

Permite visualizar las automatizaciones establecidas y administrarlas.

En la pantalla SmartThings, pulse **Automáticas**.

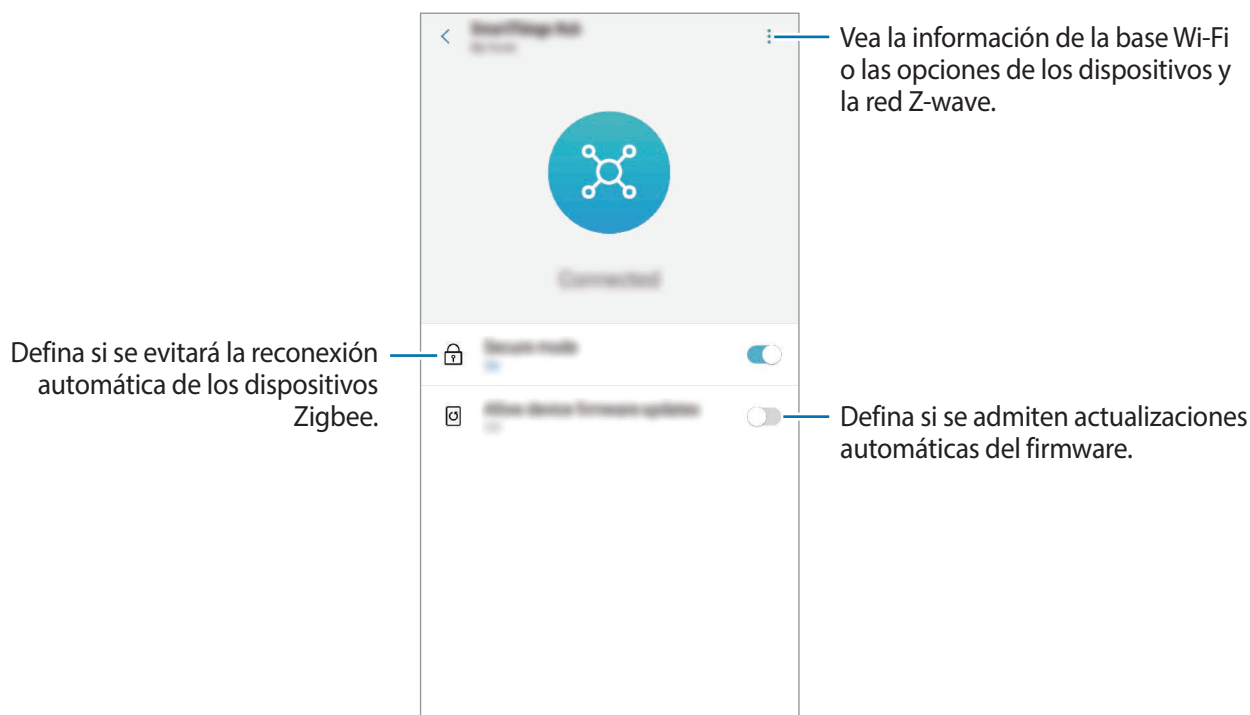
- Pulse el interruptor que se encuentra junto a la automatización para activarla o desactivarla.
- Pulse la automatización para modificar los detalles.
- Pulse  → **Editar nombre** para cambiar el nombre de la automatización. **Editar nombre** aparece únicamente cuando hay automatizaciones que se agregaron manualmente.
- Pulse  → **Eliminar** para eliminar la automatización.

Configurar la función Samsung SmartThings Hub

Puede configurar los ajustes detallados de la función Samsung SmartThings Hub de la base Wi-Fi.

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 En la lista de dispositivos registrados, pulse la base Wi-Fi.
- 3 Pulse **Usar Unidad central SmartThings**.

4 Seleccione una opción y configure la función Samsung SmartThings Hub.



Uso práctico de la aplicación SmartThings

Utilice la aplicación SmartThings para que su vida sea más fácil y más cómoda. Cree automatizaciones en función de su rutina o controle fácilmente los dispositivos registrados desde cualquier lugar.

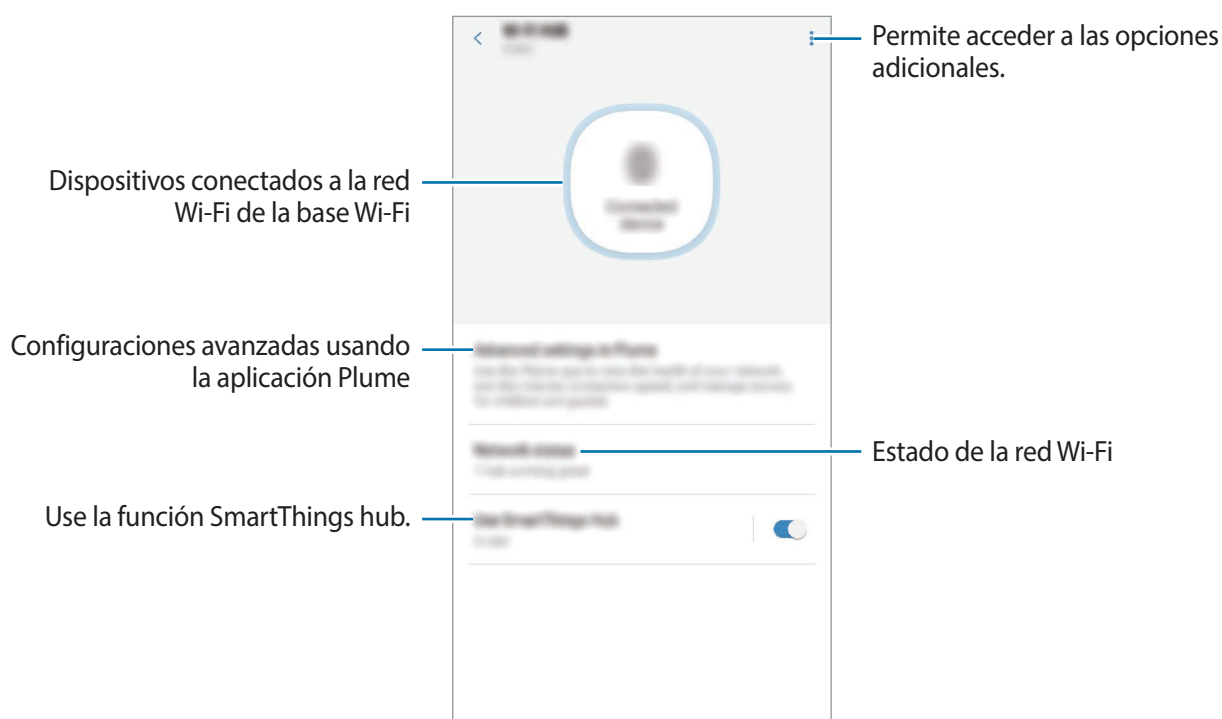
- Si desea garantizar que la oficina esté climatizada cuando llega en un día caluroso de verano, encienda el aire acondicionado a través de la aplicación SmartThings antes de llegar.
- Si desea llegar a su casa y que esté limpia, encienda la aspiradora robot conectada a través de la aplicación SmartThings antes de llegar.
- Si desea mejorar la seguridad de su hogar, cree una automatización para que los sensores de movimiento se activen a la hora de ir a dormir y active la función de notificación. Cuando los sensores de movimiento detecten movimientos inesperados, le enviarán una notificación.

Uso de la función de router Wi-Fi

Configuración de la función de router Wi-Fi

Puede configurar los ajustes detallados de la función de router Wi-Fi de la base Wi-Fi.

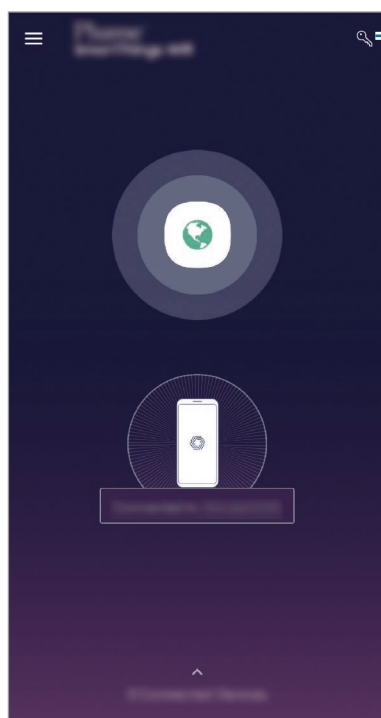
- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 En la lista de dispositivos registrados, pulse la base Wi-Fi.
Cuando utilice la función de router Wi-Fi de la base Wi-Fi por primera vez, pulse la base Wi-Fi para descargar el controlador correspondiente.
- 3 Seleccione una opción y configure la función de router Wi-Fi.



Configuraciones avanzadas de la función de router Wi-Fi

Puede configurar los ajustes avanzados de la función de router Wi-Fi mediante la aplicación Plume. También puede administrar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi asignando derechos y agregando distintas contraseñas. Puede descargar la aplicación Plume de **Galaxy Apps**, **Play Store** o **App Store**.

- 1 En la pantalla SmartThings, pulse **Dispositivos**.
- 2 En la lista de dispositivos registrados, pulse la base Wi-Fi.
- 3 Pulse **Ajustes avanzados en Plume**.
Se abre la aplic. **Plume**.



Administre la red Wi-Fi de la base Wi-Fi.



Una vez que ingresa a la aplic. **Plume** a través de la aplic. **SmartThings**, puede abrir la aplic. **Plume** de inmediato y administrar la red Wi-Fi sin usar la aplic. **SmartThings**.

Asignar derechos completos a los smartphones conectados

Puede asignar derecho al smartphone conectado para usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi y para controlar los dispositivos registrados y las escenas sin ninguna restricción.

- 1 Abra la aplicación **Plume** y pulse .
- 2 Pulse  en la pestaña **Home** para agregar una contraseña para usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi sin ninguna restricción.



Puede agregar más de una contraseña.

- 3 Introduzca una contraseña y pulse .
- 4 El smartphone conectado puede usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi.

Asignar derechos limitados a los smartphones conectados

Es posible agregar una red de invitado para usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi. Puede seleccionar los smartphones conectados para controlar los dispositivos registrados y las escenas.

- 1 Abra la aplicación **Plume** y pulse .
- 2 Pulse  en la pestaña **Guest** para agregar una contraseña para una red de invitado.



Puede agregar más de una contraseña.

3 Introduzca los detalles.

Introduzca el nombre de invitado.

Introduzca la contraseña.

Seleccione el período de la contraseña.

Seleccione el smartphone conectado para controlar los dispositivos registrados y las escenas.

4 Pulse ✓.

5 El smartphone conectado puede usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi.

Restringir derechos a los smartphones conectados

Puede autorizar al smartphone conectado para usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi. No obstante, los smartphones conectados no pueden controlar los dispositivos registrados y las escenas.

1 Abra la aplicación **Plume** y pulse 🔍.

2 Pulse + en la pestaña **Internet Only** para agregar una contraseña para usar la red Wi-Fi.



Puede agregar más de una contraseña.

- 3 Introduzca una contraseña y seleccione un período para la contraseña.
- 4 Pulse .
- 5 El smartphone conectado puede usar la red Wi-Fi de la base Wi-Fi.

Apéndice

Solución de problemas

Antes de comunicarse con un Centro de Servicios de Samsung, intente las siguientes soluciones.

Su base Wi-Fi se congela

Si la base Wi-Fi se congela o se cuelga, desconecte el adaptador de la base Wi-Fi y vuelva a conectarlo.

Cierre la aplicación SmartThings por completo en su dispositivo móvil y reiníciela.

Si la base Wi-Fi no responde y se congela, inserte un pasador en el orificio para restablecer durante más de 8 segundos.

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un Centro de Servicio técnico de Samsung.

La base Wi-Fi no está conectada con un router

Esta base Wi-Fi solo admite routers SmartThings. Conecte solo el SmartThings Wifi.

La base Wi-Fi no se detecta con la aplicación SmartThings

- Si la base Wi-Fi se congela o se cuelga, desconecte el adaptador de la base Wi-Fi y vuelva a conectarlo.
- Cierre la aplicación SmartThings por completo en su dispositivo móvil y reiníciela.
- Si la base Wi-Fi no responde y se congela, inserte un pasador en el orificio para restablecer.
- Asegúrese de que los otros dispositivos se encuentren dentro del rango máximo de conexión.

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un Centro de Servicio técnico de Samsung.

Otros dispositivos no pueden conectarse con la aplicación SmartThings

- En el otro dispositivo, desconecte la red Wi-Fi y vuelva a conectarse.
- Apague el dispositivo y enciéndalo.

La conexión se interrumpe con frecuencia

- Si hay obstáculos entre los dispositivos, la distancia de operación podría reducirse.
- Asegúrese de que los otros dispositivos se encuentren dentro del rango máximo de conexión.
- Al utilizar la base Wi-Fi junto con otros dispositivos, la conexión podría verse afectada por las ondas electromagnéticas. Utilice la base Wi-Fi en entornos en los cuales no haya tantos dispositivos inalámbricos.

La base Wi-Fi no funciona de acuerdo con la descripción del manual

Las funciones disponibles podrían variar según el dispositivo conectado.

La red Wi-Fi es demasiado lenta

Es posible que existan distintos problemas que hacen lenta la velocidad de la red Wi-Fi. Compruebe algunas de las causas posibles a continuación:

- **Ubicación de la base Wi-Fi:** Ubique la base Wi-Fi en un espacio abierto y lo más cerca posible de los dispositivos compatibles con Wi-Fi. Los obstáculos ubicados entre los dispositivos Wi-Fi conectados y la base Wi-Fi pueden reducir la velocidad de la red Wi-Fi.
- **Cantidad de dispositivos conectados:** Cuando se conectan muchos dispositivos compatibles Wi-Fi a una única base Wi-Fi, todos comparten el acceso a Internet con velocidad limitada. Esto puede hacer que disminuya su velocidad Wi-Fi.
- **Velocidad del módem:** Incluso si el estado de conexión Wi-Fi es estable, cuando se reduce la velocidad de Internet del módem, es posible que disminuya la velocidad de la red Wi-Fi. Intente reiniciar el módem o mida la velocidad en distintos momentos del día.
- **Cable Ethernet:** El cable Ethernet que se incluye en el paquete puede admitir hasta 1 Gbps, pero algunos cables Ethernet no. Conecte el módem usando el cable Ethernet que se provee en el paquete.
- **Puerto Ethernet:** Compruebe la velocidad que admite el puerto Ethernet en el módem o en el interruptor Ethernet que está conectado en la base Wi-Fi. Cuando la velocidad de Ethernet es baja, es posible que también pierda velocidad la base Wi-Fi.
- Compruebe si hay algo colocado sobre la base Wi-Fi o si la base Wi-Fi está ubicada en un área que puede calentarse con calor exterior. Cuando la base Wi-Fi se calienta, es posible que se regule temporalmente la velocidad de la CPU para evitar que se sobrecaliente.
- Desenchufe el adaptador de corriente de la base Wi-Fi y conéctelo nuevamente.

Derechos de autor

Copyright © 2018 Samsung Electronics

Este manual está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

No está permitido reproducir, distribuir, traducir o transmitir ninguna parte de este manual de ninguna forma o por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo fotocopiado, grabación o almacenamiento en cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el permiso previo por escrito de Samsung Electronics.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ y el logotipo Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave y Z-Wave Plus son marcas comerciales registradas de Silicon Laboratories y de sus subsidiarias en los Estados Unidos y en otros países.
- El resto de las marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.



Pour commencer

À lire en premier

Veuillez lire le présent mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil afin de vous assurer d'en faire une utilisation sécuritaire et adéquate.

- Les images peuvent différer de l'aspect réel du produit. Le contenu pourrait faire l'objet de modifications sans préavis.
- Avant d'utiliser le concentrateur Wifi, assurez-vous qu'il est compatible avec votre appareil.
- Le rendement du concentrateur Wifi peut varier selon l'environnement d'utilisation.
- Ce produit comprend certains logiciels libres ou gratuits. Pour obtenir des instructions d'affichage de la licence libre, consultez le site Web de Samsung (opensource.samsung.com).

Liste des icônes



Avertissement : situations où il y a risque de blessure pour vous ou pour les autres.



Attention : situations pouvant endommager votre appareil ou tout autre équipement.

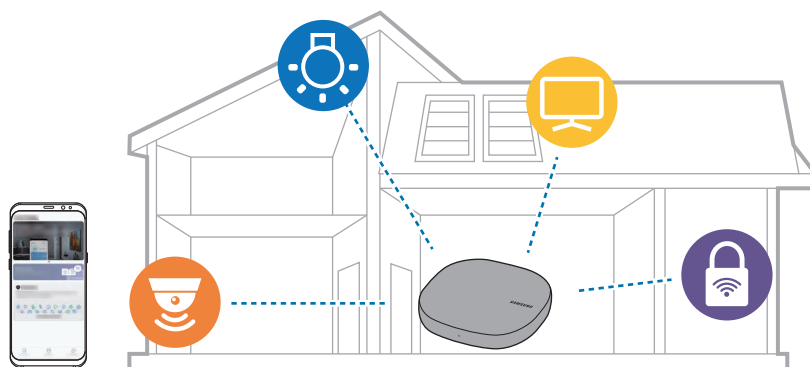


Note : remarques, astuces ou toute autre information complémentaire.

À propos de SmartThings Wifi

Le SmartThings Wifi est un routeur Wifi qui vous permet de connecter votre téléphone intelligent à vos appareils ménagers intelligents par Wifi. Vous pouvez aussi connecter des appareils compatibles avec l'Internet des objets (IdO) à ce concentrateur Wifi avec la fonction Samsung SmartThings Hub.

Pour les maisons de grande superficie, vous pouvez connecter des concentrateurs Wifi supplémentaires.



Contenu de l'emballage

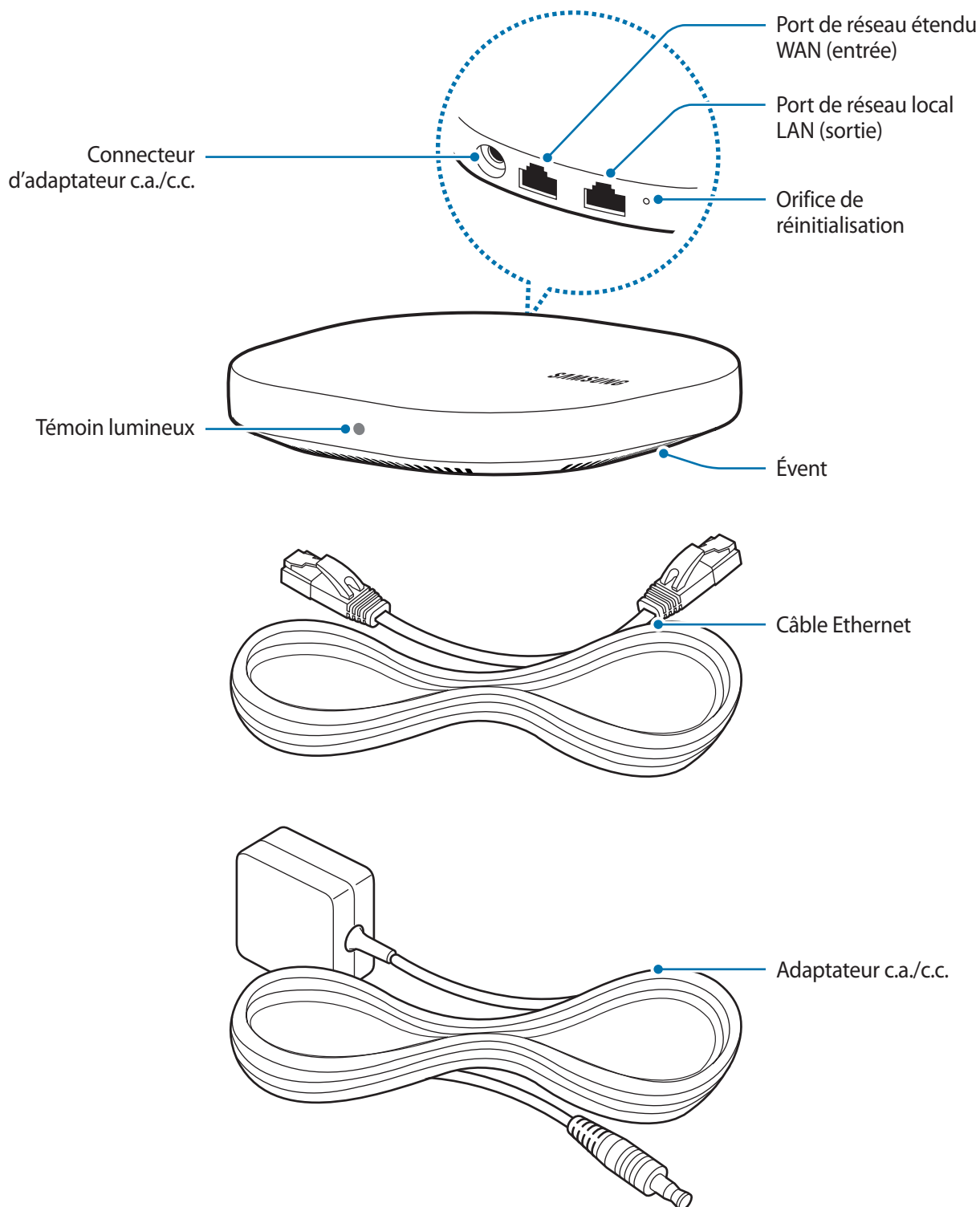
Veuillez vous assurer que la boîte contient les éléments suivants :

- Concentrateur Wifi
- Câble Ethernet
- Adaptateur c.a./c.c. (dans ce document : « adaptateur »)
- Guide de démarrage rapide



- Les articles fournis avec l'appareil et les accessoires offerts pourraient varier selon votre région et votre fournisseur de services.
- Les articles fournis sont conçus uniquement pour cet appareil et pourraient ne pas être compatibles avec d'autres appareils.
- L'apparence et les caractéristiques techniques pourraient changer sans préavis.
- Vous pouvez acheter des accessoires supplémentaires auprès de votre détaillant Samsung. Assurez-vous qu'ils sont compatibles avec l'appareil avant de les acheter.
- N'utilisez que des accessoires approuvés par Samsung. L'utilisation d'accessoires non approuvés peut entraîner des problèmes de performance, ainsi que des dysfonctionnements non couverts par la garantie.
- La disponibilité de tous les accessoires peut varier puisqu'elle dépend entièrement des entreprises qui les fabriquent. Pour en savoir davantage sur les accessoires offerts, visitez le site Web de Samsung.

Présentation de l'appareil



L'apparence et la structure interne du produit peuvent varier en fonction du modèle.

Témoin lumineux

Le témoin lumineux indique l'état du concentrateur Wifi.

Couleur	État
Vert	Appareil en marche, actif
Clignote en vert	Démarrage/réinitialisation du système
Clignote en vert et en rouge	En attente de la connexion des appareils
Clignote en rouge	Erreur de fonction

Connecter le concentrateur Wifi avec un appareil mobile

Pour connecter le concentrateur Wifi à un appareil mobile, installez l'application SmartThings sur l'appareil mobile. Vous pouvez télécharger l'application à partir de **Galaxy Apps**, de la boutique **Play Store** ou de la boutique **App Store**.



- Vous devez vous enregistrer et vous connecter à votre compte Samsung pour utiliser l'application SmartThings.
- Les caractéristiques prises en charge peuvent varier en fonction de votre appareil mobile et de son système d'exploitation.

Concentrateur Wifi

- 1 Branchez une des extrémités du câble Ethernet dans le port WAN (ENTRÉE) du concentrateur et l'autre extrémité au port LAN du modem.

2 Branchez l'adaptateur au concentrateur Wifi.

Le concentrateur Wifi s'active et le témoin lumineux clignote en vert.



Utilisez seulement des adaptateurs approuvés par Samsung (12 V/2,1 A ou plus).



- Vous pouvez utiliser le concentrateur Wifi seulement quand il est branché à un adaptateur.
- Si le concentrateur Wifi surchauffe pendant une période prolongée, il est possible que qu'il s'éteigne automatiquement ou se réinitialise. Si cela se produit continuellement, débranchez l'adaptateur du concentrateur Wifi et communiquez avec un centre de service Samsung.
- Pour économiser de l'énergie, débranchez l'adaptateur quand vous ne l'utilisez pas. Puisque l'adaptateur ne comporte aucun interrupteur d'alimentation, vous devez débrancher l'adaptateur de la prise de courant quand il n'est pas utilisé pour éviter le gaspillage d'énergie. Pendant l'utilisation, l'adaptateur doit rester à proximité de la prise de courant et être facile d'accès.

Appareil mobile

3 Démarrez l'application **SmartThings** sur l'appareil mobile.

4 Suivez les instructions de la fenêtre contextuelle pour activer les fonctions Wifi et d'activation automatique de Bluetooth.

Quand vous démarrez l'application **SmartThings**, les fonctions Wifi et Bluetooth sont activées automatiquement.

5 Le concentrateur Wifi sera détecté automatiquement. Touchez **AJOUTER MAINTENANT**.

Si le concentrateur Wifi n'est pas détecté, touchez **Ajouter un appareil** sur le tableau de bord. Ensuite, touchez  sous **AJOUT MANUEL D'UN APPAREIL** →  **Wi-Fi/Hub** → **SmartThings Wifi**, puis touchez le nom de votre concentrateur Wifi.

Pendant la configuration, rapprochez-vous à moins de 4,6 m (15 pi) du concentrateur.

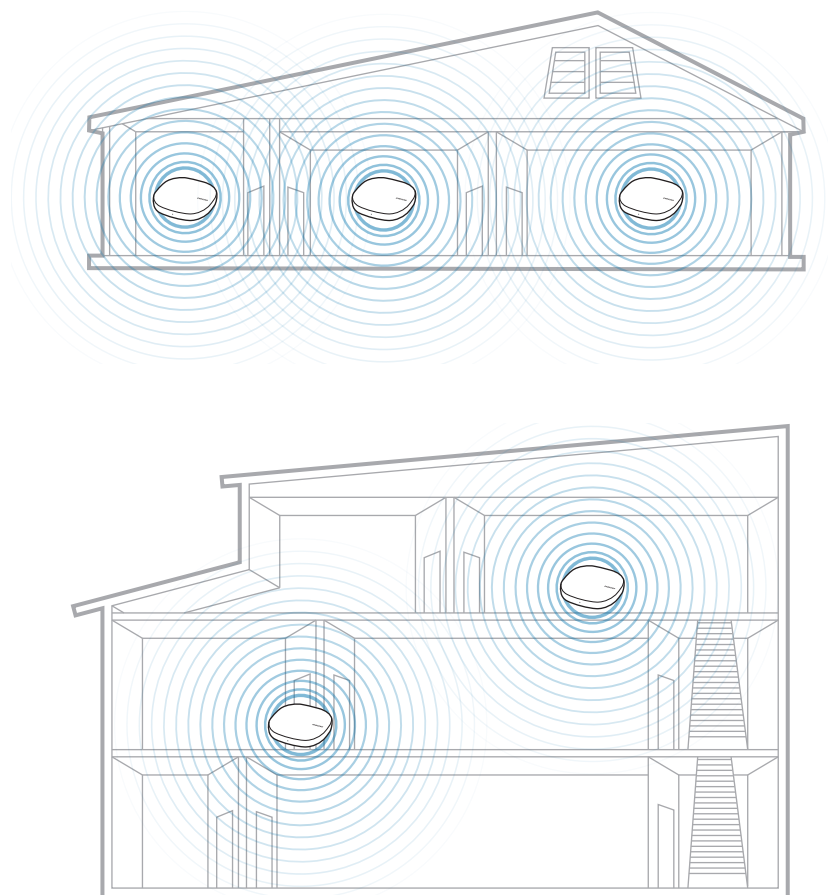
6 Saisissez un nom de réseau et un mot de passe pour désigner le concentrateur Wifi.

7 Suivez les instructions à l'écran pour établir la connexion.

Ajout de concentrateurs Wifi supplémentaires

Un concentrateur Wifi permet de couvrir une superficie de connexion de 140 m² (dans des édifices en bois), mais cette dernière peut varier selon l'environnement d'utilisation.

Installez un concentrateur Wifi supplémentaire pour relier une plus grande superficie avec un réseau Wifi.



- 1 Connectez l'adaptateur c.a./c.c. au concentrateur Wifi supplémentaire.
- 2 Sur l'appareil mobile, démarrez l'application **SmartThings**, puis suivez les instructions à l'écran pour établir la connexion.

Pendant la configuration, rapprochez-vous à moins de 4,6 m (15 pi) du concentrateur.



Vous pouvez connecter jusqu'à 31 concentrateurs Wifi supplémentaires.

Consignes pour la connexion d'un concentrateur Wifi

- Installez un concentrateur Wifi près des appareils à enregistrer.
- Lorsque vous ajoutez d'autres concentrateurs Wifi, installez-les à l'intérieur de la superficie de connexion.
- Ne mettez pas d'obstacles entre le concentrateur Wifi et les appareils à enregistrer.
- Les obstacles comme les corps humains, les murs, les coins ou les clôtures peuvent affaiblir les signaux.
- Lorsque vous utilisez le concentrateur Wifi, il doit être connecté avec le câble Ethernet.

Avis concernant l'utilisation de Bluetooth

- Pour éviter tout problème lorsque vous connectez votre concentrateur Wifi à un autre appareil, placez les appareils l'un près de l'autre.
- Assurez-vous que votre concentrateur Wifi et l'autre appareil Bluetooth se trouvent à une distance maximale de 5 m l'un de l'autre (portée maximale de la liaison Bluetooth). La portée peut varier en fonction de l'environnement dans lequel les appareils sont utilisés.
- Assurez-vous qu'il n'y a aucun obstacle entre le concentrateur Wifi et l'appareil connecté, y compris des personnes, des murs, des coins ou des clôtures.
- Bluetooth utilise la même fréquence que certains produits industriels, scientifiques, médicaux et à faible consommation d'énergie. Il pourrait donc y avoir de l'interférence lorsque vous établissez des connexions près de ces types de produits.
- Certains appareils, surtout ceux qui ne sont pas testés ou approuvés par Bluetooth SIG, pourraient être incompatibles avec votre concentrateur Wifi.

Enregistrement des appareils IdO et des appareils ménagers intelligents

Utilisation de l'application SmartThings

Enregistrez des appareils compatibles avec l'Internet des objets (IdO) et des appareils électroménagers intelligents à l'application SmartThings sur votre appareil mobile, puis consultez l'application pour vérifier leur état ou en commander les fonctions. Pour commander les appareils par emplacement, par exemple votre domicile ou votre bureau, créez un emplacement, puis assignez des appareils enregistrés. Vous pouvez aussi régler un programme qui vous permet de commander plusieurs appareils simultanément ou configurer une automatisation qui permet d'effectuer des actions automatiquement à une heure que vous aurez définie.



Configuration du tableau de bord et de l'application SmartThings

Configurez le tableau de bord et les paramètres de l'application SmartThings. Sur le tableau de bord, touchez  et choisissez l'une des options suivantes.

- **Gérer tableau de bord** : pour régler les éléments qui s'affichent sur le tableau de bord.
- **Notifications** : pour consulter les notifications de l'application SmartThings. Vous pouvez également changer les paramètres de notification.
- **Astuces** : Afficher les conseils utiles de SmartThings.
- **Utilisation** : Apprendre à utiliser l'application SmartThings.
- **Paramètres** : pour accéder à l'information sur l'application SmartThings et les renseignements de compte Samsung. Vous pouvez aussi régler le panneau SmartThings pour qu'il s'affiche sur le panneau des notifications.
- **Avis d'info.** : pour consulter les avis du service SmartThings.
- **Nous contacter** : pour poser des questions ou consulter la foire aux questions.

Enregistrement des appareils

Enregistrement des appareils ménagers intelligents par Wifi

Enregistrez les appareils électroménagers intelligents compatibles avec Wifi à l'application SmartThings pour en commander les fonctions. Pour des instructions sur l'enregistrement des appareils, consultez les guides d'utilisation de ces autres appareils.



- Pour afficher les appareils compatibles, touchez **APPAREILS PRIS EN CHARGE** sur le tableau de bord.
- Les erreurs et les défauts des appareils connectés ne sont pas couverts par la garantie de Samsung. Lorsque des erreurs ou des défauts se produisent sur les appareils connectés, communiquez avec le fabricant de l'appareil.

Enregistrement d'appareils IdO avec la fonction Samsung SmartThings Hub

Pour commander les fonctions des appareils compatibles avec l'Internet des objets (IdO) et qui prennent en charge Z-Wave, Zigbee, LAN ou Cloud-to-Cloud, enregistrez-les dans l'application SmartThings.

1 Sur le tableau de bord, touchez **Ajouter un appareil**.

2 Touchez  sous **AJOUT MANUEL D'UN APPAREIL**.

3 Sélectionnez une catégorie pour l'appareil à enregistrer.

Ou encore, saisissez le nom de l'appareil dans le champ de recherche et touchez **AJOUTER** à côté de votre appareil.

4 Suivez les instructions à l'écran pour compléter l'enregistrement.



- La disponibilité de la fonction Samsung SmartThings Hub pourrait varier selon votre zone géographique. Visitez le site www.samsung.com pour plus de détails.
- Vous pouvez seulement enregistrer les appareils compatibles avec l'IdO qui sont approuvés par Samsung. Téléchargez l'application SmartThings pour consulter la liste des appareils pris en charge.
- Reportez-vous aux guides d'utilisation des autres appareils pour obtenir des instructions sur la façon de les synchroniser.
- Pour en savoir plus au sujet de la fonction Samsung SmartThings Hub, visitez support.smartthings.com.

Commande des appareils enregistrés

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Sur la liste des appareils enregistrés, touchez le nom d'un appareil.
L'outil de commande de cet appareil sera téléchargé.
- 3 Avec l'outil de commande téléchargé, commandez à distance les fonctions des appareils enregistrés depuis l'application SmartThings.

Créer des emplacements

Vous pouvez enregistrer des appareils par emplacement et les gérer.

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Touchez **TOUS LES APPAREILS** → **Ajouter la position**.
- 3 Saisissez un nom d'emplacement et sélectionnez une icône pour désigner cet emplacement.
- 4 Touchez **Géolocalisation** pour sélectionner un emplacement sur la carte, puis touchez **TERMINÉ**.
- 5 Touchez **ENREGISTRER**.
Votre emplacement est ajouté.
- 6 Touchez **AJOUTER UN APPAREIL** pour enregistrer des appareils.

Pour gérer l'emplacement pièce par pièce, touchez  → **Ajouter un espace**, puis configurez la pièce et ses appareils.

Inviter des membres à l'emplacement créé

Invitez d'autres membres à l'emplacement créé pour commander les appareils et les programmes assignés à cet emplacement.

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Touchez **TOUS LES APPAREILS** et faites défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner un emplacement.
- 3 Touchez  → **Inviter un membre**.
- 4 Touchez **Saisir l'ID du compte Samsung**, saisissez les renseignements du compte Samsung de la personne que vous souhaitez inviter, puis touchez .

Vous pouvez inviter des utilisateurs en numérisant le code QR. Touchez **CRÉER UN CODE QR** et invitez d'autres utilisateurs à le lire.



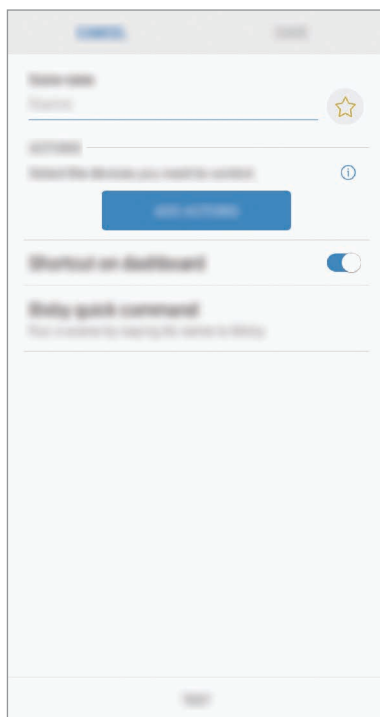
- Vous pouvez seulement inviter les utilisateurs à se connecter à un compte Samsung par l'application SmartThings.
- Pour accepter une invitation, sur l'écran SmartThings, touchez la fenêtre d'invitation, puis touchez **ACCEPTER**. Pour accepter une invitation en numérisant un code QR, sur le tableau de bord, touchez  → **Paramètres** → **Acceptation d'une invitation (code QR)** puis numérisez le code QR.

- 5 Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'invitation.

Définition et exécution des programmes

Définissez un programme pour commander les fonctions de plusieurs appareils à la fois. Pour définir un programme, vous devez créer des emplacements. Veuillez consulter [Créer des emplacements](#) pour plus de détails.

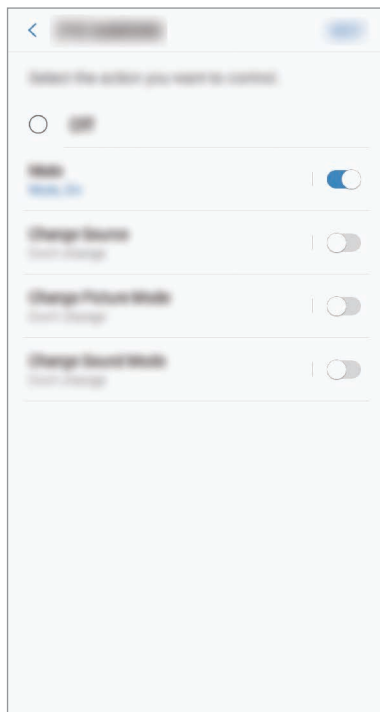
- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Touchez **TOUS LES APPAREILS** et faites défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner un emplacement.
- 3 Touchez  → **Ajouter une scène**.
L'écran permettant de définir des programmes s'affiche.



- 4 Saisissez le titre du programme, sélectionnez une icône pour le programme et touchez **AJOUTER DES ACTIONS**.

5 Sélectionnez un appareil et une action à commander, puis touchez **SUIVANT**.

Par exemple, sélectionnez une télévision et un aspirateur robot, puis les actions correspondantes à effectuer.



6 Touchez l'interrupteur **Raccourci sur le tableau de bord** pour afficher le programme sur le tableau de bord.

7 Touchez **Commande rapide Bixby** pour permettre l'exécution du programme lorsque vous direz le nom du programme à Bixby, puis touchez **ENREGISTRER**.

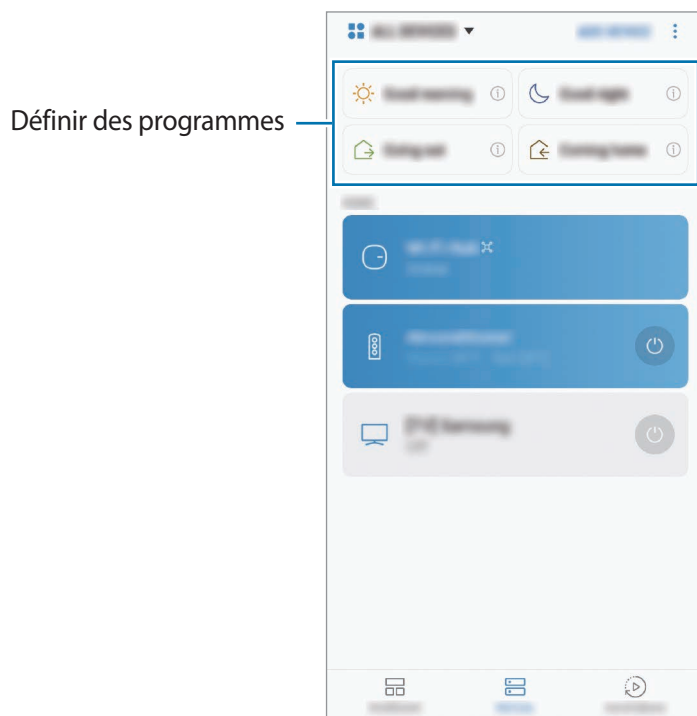
8 Touchez **TESTER** au bas de l'écran pour tester l'action et vérifier si elle se déroule telle que définie.

9 Touchez **ENREGISTRER**.

Le programme est défini. Vous pouvez consulter le programme défini à partir de l'écran de l'emplacement désigné.

Activation des programmes

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Touchez **TOUS LES APPAREILS** et faites défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner un emplacement qui comprend le programme à activer.
- 3 Sélectionnez le programme à activer.
Les appareils que vous avez réglés fonctionneront selon les actions réglées dans le programme.



Gestion des appareils et des emplacements

Vous pouvez gérer les emplacements et les appareils et programmes qui y sont assignés.

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Touchez **TOUS LES APPAREILS** et faites défiler vers le haut ou le bas pour sélectionner un emplacement.
- 3 Touchez  → **Modifier** et choisissez l'une des options suivantes.
 - **Nom du lieu** : pour changer le nom de l'emplacement ou son icône.
 - **Géolocalisation** : pour afficher ou changer l'emplacement sur la carte.
 - **Afficher récap. lieu sur tabl. bord** : pour définir cette option pour afficher la carte de l'emplacement sur le tableau de bord.
 - **SCÈNES** : pour modifier ou supprimer le programme.
 - **APPAREILS** : pour modifier les renseignements d'un appareil ou supprimer l'appareil de l'emplacement assigné.
 - **MEMBRES** : pour afficher les membres avec qui partager l'emplacement. Vous pouvez aussi inviter d'autres personnes.
 - **SUPPRIMER LE LIEU** : pour supprimer cet emplacement.



- Pour connecter un appareil Z-Wave à un autre appareil, sur l'appareil mobile actuellement connecté, retirez l'appareil de l'application SmartThings pour l'exclure. Quand vous retirez un appareil de l'application SmartThings, les instructions d'exclusion seront fournies par une URL. Suivez les instructions pour exclure l'appareil Z-Wave. Si vous réinitialisez le concentrateur Wifi, vous devrez exclure l'appareil Z-Wave puis le reconnecter (l'inclure de nouveau). Pour des instructions sur la façon d'exclure des appareils Z-Wave, reportez-vous au guide d'utilisation de chacun des appareils Z-Wave ou communiquez avec le fabricant de l'appareil.
- Pour en savoir plus sur les fonctions utilitaires de réseau Z-Wave, visitez le site www.smarthings.com.
- Le concentrateur Wifi envoie automatiquement un ensemble d'association Ligne de vie/ groupe 1 pour 4 nœuds après avoir ajouté un appareil prenant en charge l'association.

Définir les automatisations

Définissez une automatisation pour que les appareils assignés à un emplacement effectuent des actions automatiquement lors d'une condition que vous avez définie.

1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Automatisations**.

2 Touchez **AJOUTER**.



Certaines automatisations pourraient être réglées par défaut, selon votre région.

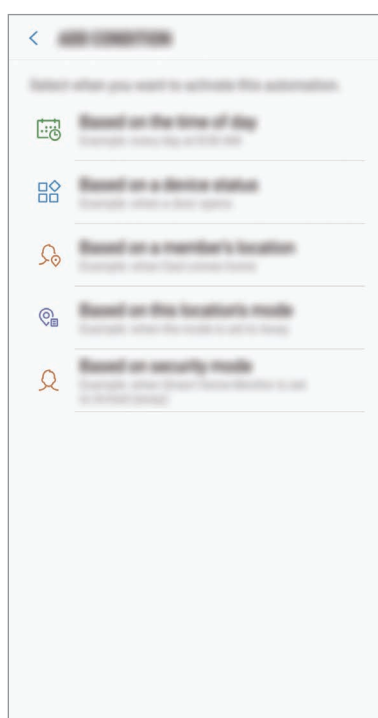
3 Sélectionnez un emplacement pour définir une automatisation.

4 Touchez **AUTOMATISATION PERSONNALISÉE**.

L'écran permettant de définir les conditions s'affiche.



Sélectionnez une automatisation sous **RECOMMANDÉ** pour définir les automatisations recommandées par SmartThings.



5 Sélectionnez une condition pour définir une automatisation.

- **Basée sur l'heure du jour** : Définir une condition basée sur l'heure. Reportez-vous à [Définir des automatisations selon l'heure](#).
- **En fonction statut appareil** : Définir une condition basée sur l'état d'un appareil. Reportez-vous à [Définir des automatisations selon l'état de l'appareil](#).
- **Basée sur la position d'un membre** : Définir une condition basée sur l'emplacement d'un membre. Reportez-vous à [Définir des automatisations selon l'emplacement d'un membre](#).
- **Basée sur le mode de ce lieu** : Définir une condition basée sur le mode de l'emplacement actuel. Reportez-vous à [Définir des automatisations selon le mode de l'emplacement](#).
- **Basée sur le mode de sécurité** : Définir une condition basée sur le mode de sécurité de Smart Home Monitor. Reportez-vous à [Définir des automatisations selon le mode de sécurité de Smart Home Monitor](#).



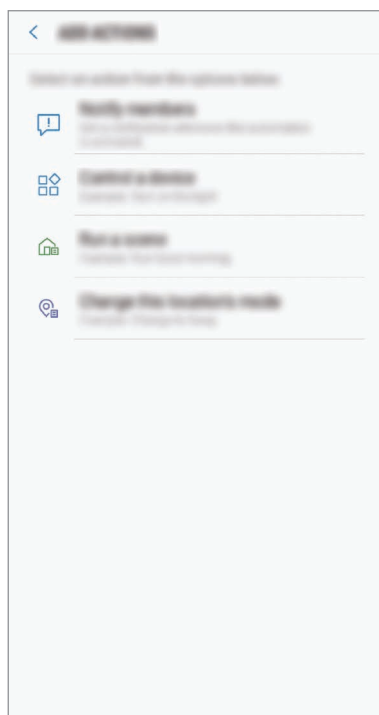
Cette fonction pourrait ne pas être disponible en fonction de la région.

Définir des automatisations selon l'heure

L'automatisation est activée à l'heure que vous avez réglée. Par exemple, vous pouvez régler la fonction Audio pour lancer la lecture de la musique tous les jours à 7 h.

- 1 À l'écran des conditions, touchez **Basée sur l'heure du jour**.
- 2 Réglez l'heure à laquelle l'automatisation doit s'activer, puis touchez **SUIVANT**.

- 3 Touchez **AJOUTER** à côté de **Alors** pour définir les actions à effectuer à l'heure définie. L'écran permettant de définir les actions s'affiche.



- 4 Sélectionnez une action parmi les options.
- **Notification aux membres** : Recevoir et envoyer une notification aux membres à l'emplacement quand des appareils effectuent des actions définies dans les automatisations.
 - **Contrôle d'un appareil** : Régler un appareil pour qu'il effectue une action sélectionnée lors de la condition définie.
 - **Exécution d'une scène** : Sélectionner un programme à activer lors de la condition définie. Vous pouvez utiliser cette option seulement quand des programmes existent déjà.
 - **Modification du mode de sécurité** : Changer le mode de l'emplacement actuel lors de la condition définie.

- 5 Touchez **ENREGISTRER**.
Les appareils assignés fonctionneront selon l'automatisation définie.

Définir des automatisations selon l'état de l'appareil

L'automatisation est activée quand l'appareil sélectionné est dans l'état que vous avez défini dans la condition. Par exemple, vous pouvez régler la lampe pour qu'elle s'allume quand la porte s'ouvre.

1 À l'écran des conditions, touchez **En fonction statut appareil**.

2 Sélectionnez un appareil et sa condition.

3 Sélectionnez une action parmi les options.

4 Touchez **ENREGISTRER**.

Les appareils assignés fonctionneront selon l'automatisation définie.

Définir des automatisations selon l'emplacement d'un membre

L'automatisation est activée quand les membres que vous avez sélectionnés arrivent à l'emplacement ou le quittent. Par exemple, vous pouvez régler l'aspirateur-robot pour qu'il s'active quand papa arrive à la maison.

1 À l'écran des conditions, touchez **Basée sur la position d'un membre**.

2 Touchez **Quels membres ?**, sélectionnez des membres, puis touchez **TERMINÉ**.

3 Touchez **Quand ?**, sélectionnez une option, puis touchez **SUIVANT**.

4 Touchez **AJOUTER** à côté de **Alors** pour définir les actions à effectuer lors de la condition définie.

5 Sélectionnez une action parmi les options.

6 Touchez **ENREGISTRER**.

Les appareils assignés fonctionneront selon l'automatisation définie.

Définir des automatisations selon le mode de l'emplacement

L'automatisation est activée quand le mode de l'emplacement actuel change au mode défini. Par exemple, vous pouvez régler le climatiseur pour qu'il s'éteigne quand le mode de l'emplacement est réglé à **Away**.



Pour afficher le mode de l'emplacement, à l'écran SmartThings, touchez **Appareils** → **TOUS LES APPAREILS** et sélectionnez l'emplacement voulu. Le mode de l'emplacement s'affiche dans le haut de l'écran.

- 1 À l'écran des conditions, touchez **Basée sur le mode de ce lieu**.
- 2 Sélectionnez le mode de l'emplacement à utiliser comme condition, puis touchez **SUIVANT**.
- 3 Touchez **AJOUTER** à côté de **Alors** pour définir les actions à effectuer lors de la condition définie.
- 4 Sélectionnez une action parmi les options.
- 5 Touchez **ENREGISTRER**.
Les appareils assignés fonctionneront selon l'automatisation définie.

Définir des automatisations selon le mode de sécurité de Smart Home Monitor

L'automatisation est activée quand le mode de sécurité de Smart Home Monitor change au mode défini. Par exemple, vous pouvez régler la fenêtre pour qu'elle se verrouille automatiquement quand le mode de sécurité de Smart Home Monitor est réglé à **Activé (absent)**.

- 1 À l'écran des conditions, touchez **Basée sur le mode de sécurité**.
- 2 Sélectionnez le mode de sécurité à utiliser comme condition, puis touchez **SUIVANT**.
- 3 Touchez **AJOUTER** à côté de **Alors** pour définir les actions à effectuer lors de la condition définie.
- 4 Sélectionnez une action parmi les options.
- 5 Touchez **ENREGISTRER**.
Les appareils assignés fonctionneront selon l'automatisation définie.

Gestion des automatisations

Vous pouvez afficher les automatisations réglées et les gérer.

Sur l'écran SmartThings, touchez **Automatisations**.

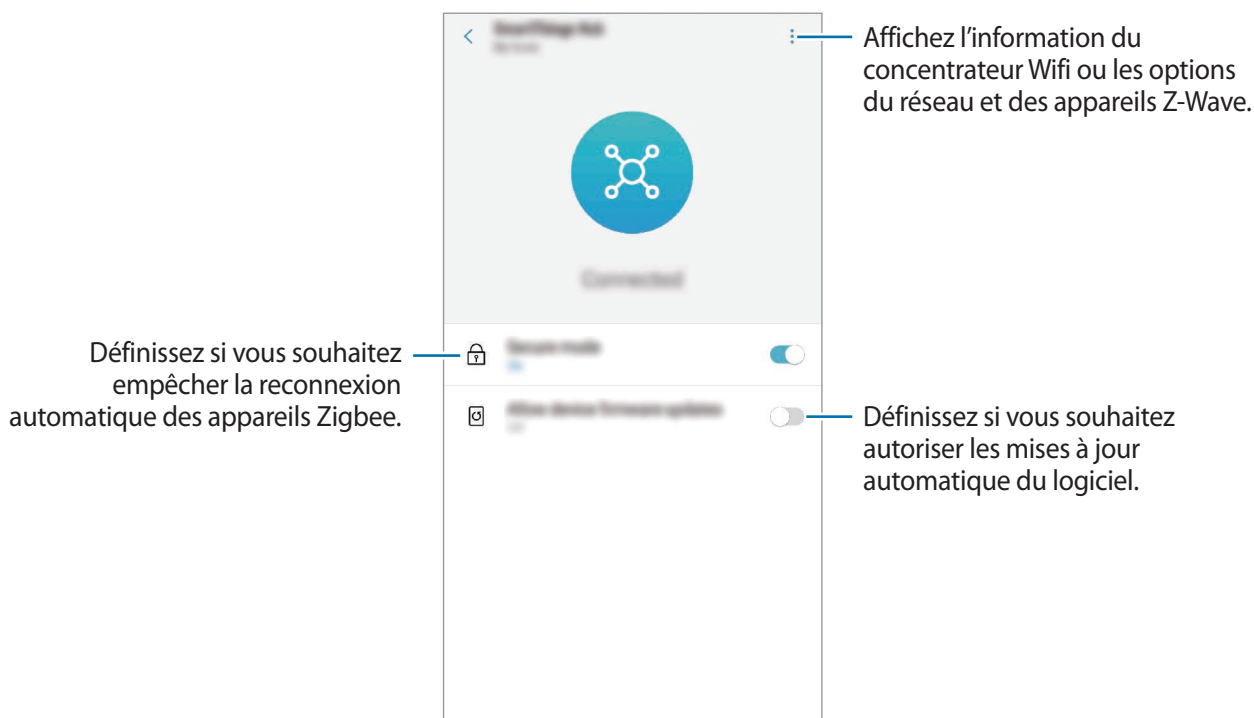
- Touchez l'interrupteur à côté de l'automatisation pour l'activer ou la désactiver.
- Touchez l'automatisation pour en modifier les détails.
- Touchez  → **Modifier le nom** pour modifier le nom de l'automatisation. **Modifier le nom** s'affiche seulement quand vous avez ajouté des automatisations manuellement.
- Touchez  → **Supprimer** pour supprimer l'automatisation.

Configuration de la fonction Samsung SmartThings Hub

Vous pouvez configurer les paramètres détaillés de la fonction Samsung SmartThings Hub du concentrateur Wifi.

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Sur la liste des appareils enregistrés, touchez le nom du concentrateur Wifi.
- 3 Touchez **Utilisation d'un concentrateur SmartThings**.

4 Sélectionnez une option et configurez la fonction Samsung SmartThings Hub.



Utilisation pratique de l'application SmartThings

Utilisez l'application SmartThings pour vous faciliter la vie et augmenter votre confort. Créez des automatisations selon votre routine ou commandez à distance les fonctions des appareils enregistrés.

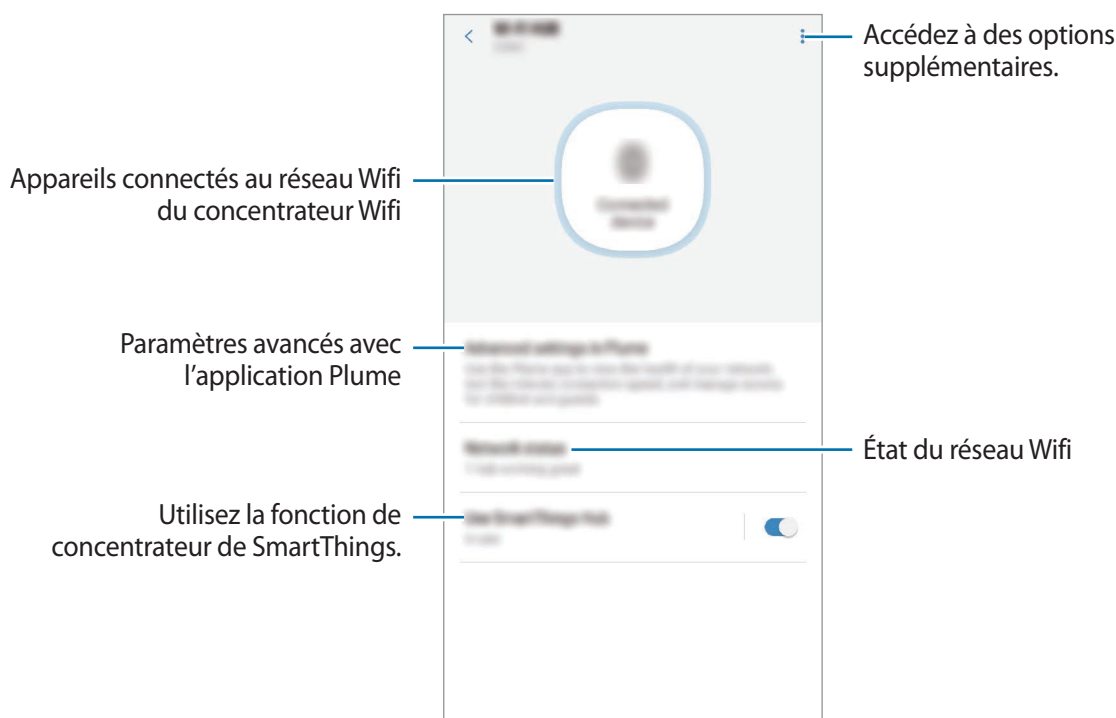
- Si vous voulez que votre bureau soit frais quand vous arrivez au travail l'été, activez un climatiseur connecté par l'application SmartThings avant votre arrivée.
- Pour que votre maison soit bien propre quand vous revenez, activez un aspirateur robotisé connecté par l'application SmartThings avant votre retour.
- Pour optimiser la sécurité de votre domicile, créez une automatisation pour que vos détecteurs de mouvement s'activent à l'heure du coucher, puis activez la fonction de notification. Lorsque les détecteurs de mouvement détecteront des mouvements inattendus, vous recevrez une notification.

Utilisation de la fonction de routeur Wifi

Configuration de la fonction de routeur Wifi

Vous pouvez configurer les paramètres détaillés de la fonction de routeur Wifi du concentrateur Wifi.

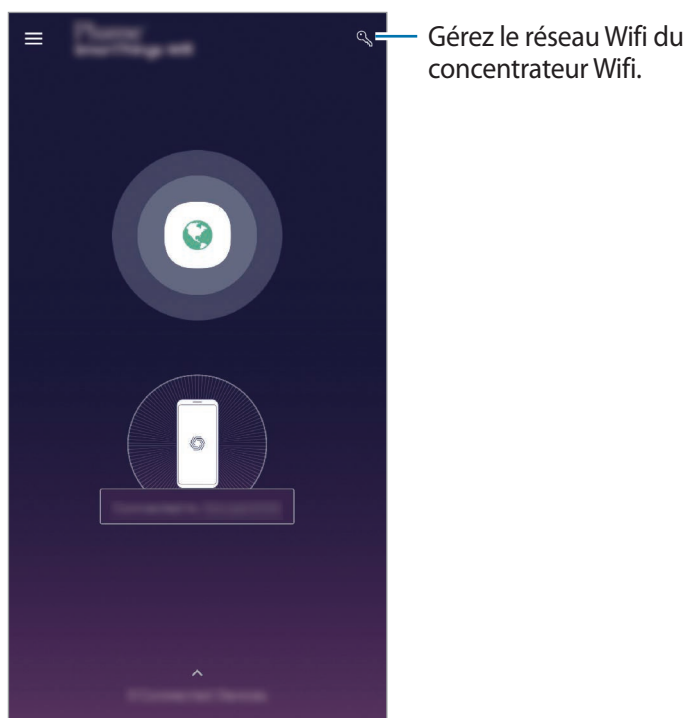
- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Sur la liste des appareils enregistrés, touchez le nom du concentrateur Wifi.
Si vous utilisez la fonction de routeur Wifi du concentrateur Wifi pour la première fois, touchez le concentrateur Wifi pour télécharger le contrôleur.
- 3 Sélectionnez une option et configurez la fonction de routeur Wifi.



Paramètres avancés de la fonction de routeur Wifi

Vous pouvez configurer les paramètres avancés de la fonction de routeur Wifi avec l'application Plume. Vous pouvez aussi gérer le réseau Wifi du concentrateur Wifi en accordant des autorisations et en ajoutant différents mots de passe. Vous pouvez télécharger l'application Plume à partir de **Galaxy Apps**, de **Play Store** ou de **App Store**.

- 1 Sur l'écran SmartThings, touchez **Appareils**.
- 2 Sur la liste des appareils enregistrés, touchez le nom du concentrateur Wifi.
- 3 Touchez **Paramètres avancés** dans **Plume**.
L'application **Plume** s'affiche.



Une fois que vous avez accédé à l'application **Plume** à partir de l'application **SmartThings**, vous pouvez dès lors démarrer l'application **Plume** et gérer le réseau Wifi sans utiliser l'application **SmartThings**.

Accorder une autorisation complète à des téléphones intelligents connectés

Vous pouvez autoriser le téléphone intelligent connecté à utiliser le réseau Wifi du concentrateur Wifi et à commander les appareils enregistrés et les programmes sans restriction.

- 1 Démarrez l'application **Plume** et touchez .
- 2 Touchez  sur l'onglet **Home** pour ajouter un mot de passe pour l'utilisateur du réseau Wifi du concentrateur Wifi sans restriction.



Vous pouvez ajouter plus d'un mot de passe.

- 3 Saisissez un mot de passe et touchez .
- 4 Le téléphone intelligent connecté peut utiliser le réseau Wifi du concentrateur Wifi.

Accorder une autorisation limitée à des téléphones intelligents connectés

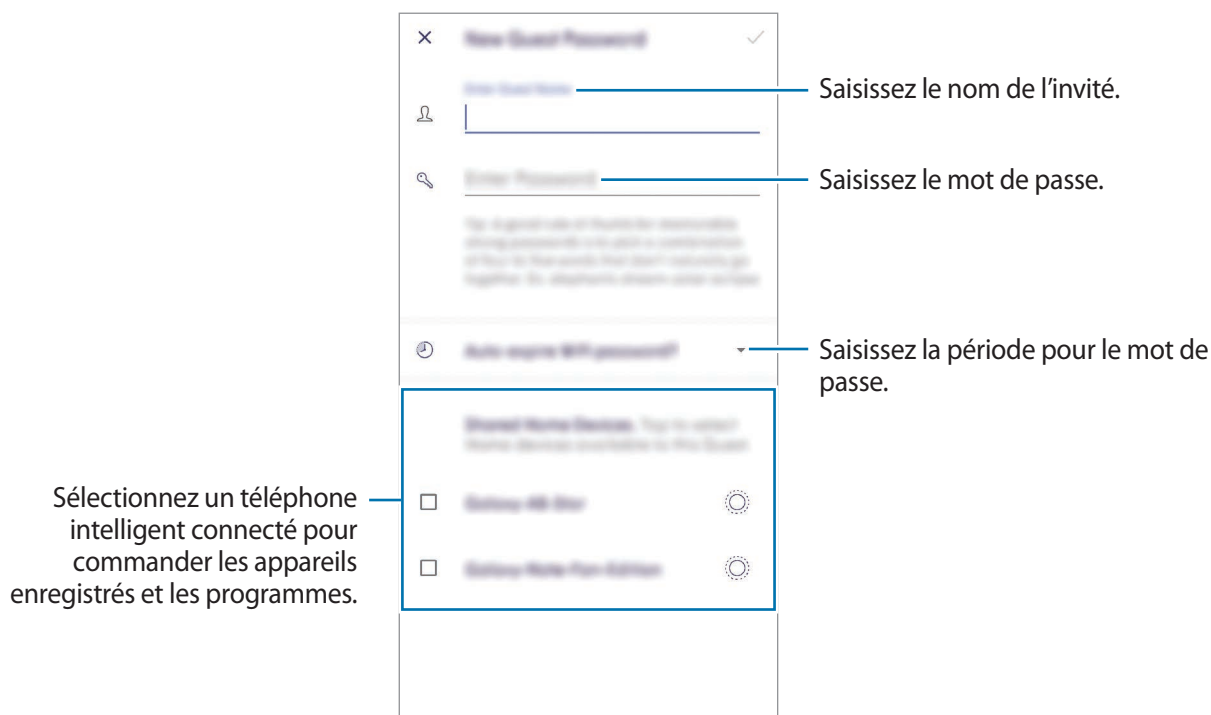
Vous pouvez ajouter un réseau invité pour le réseau Wifi du concentrateur Wifi. Vous pouvez sélectionner les téléphones intelligents connectés pour commander les appareils enregistrés et les programmes.

- 1 Démarrez l'application **Plume** et touchez .
- 2 Touchez  sur l'onglet **Guest** pour ajouter un mot de passe pour un réseau invité.



Vous pouvez ajouter plus d'un mot de passe.

3 Saisissez les détails.



4 Touchez ✓.

5 Le téléphone intelligent connecté peut utiliser le réseau Wifi du concentrateur Wifi.

Restreindre l'autorisation des téléphones intelligents connectés

Vous pouvez autoriser le téléphone intelligent connecté à utiliser le réseau Wifi du concentrateur Wifi. Cependant, les téléphones intelligents connectés ne peuvent pas commander les appareils enregistrés et les programmes.

1 Démarrez l'application **Plume** et touchez 🔍.

2 Touchez + sur l'onglet **Internet Only** pour ajouter un mot de passe pour l'utilisation du réseau Wifi.



Vous pouvez ajouter plus d'un mot de passe.

- 3 Saisissez un mot de passe et choisissez une période pour le mot de passe.
- 4 Touchez .
- 5 Le téléphone intelligent connecté peut utiliser le réseau Wifi du concentrateur Wifi.

Annexe

Dépannage

Avant de communiquer avec un centre de service Samsung, veuillez essayer les solutions suivantes.

Votre concentrateur Wifi gèle

Si le concentrateur Wifi gèle ou ne répond pas, débranchez l'adaptateur du concentrateur Wifi, puis rebranchez-le.

Fermez complètement l'application SmartThings sur votre appareil mobile, puis redémarrez-la.

Si votre concentrateur Wifi est gelé ou ne répond pas, insérez une aiguille dans l'orifice de réinitialisation et appuyez pendant plus de 8 secondes.

Si les conseils ci-dessus ne permettent pas de régler le problème, communiquez avec un centre de service Samsung.

Votre concentrateur Wifi n'est pas connecté à un routeur

Ce concentrateur Wifi est seulement compatible avec les routeurs SmartThings. Connectez uniquement le SmartThings Wifi.

Votre concentrateur Wifi n'est pas détecté par l'application SmartThings

- Si le concentrateur Wifi gèle ou ne répond pas, débranchez l'adaptateur du concentrateur Wifi, puis rebranchez-le.
- Fermez complètement l'application SmartThings sur votre appareil mobile, puis redémarrez-la.
- Si votre concentrateur Wifi est gelé ou ne répond pas, insérez une aiguille dans l'orifice de réinitialisation.
- Assurez-vous que les autres appareils se trouvent dans la portée maximale de connexion.

Si les conseils ci-dessus ne permettent pas de régler le problème, communiquez avec un centre de service Samsung.

D'autres appareils ne peuvent pas se connecter à l'application SmartThings

- Sur l'autre appareil, déconnectez la connexion au réseau Wifi, puis rétablissez la connexion.
- Éteignez l'appareil, puis rallumez-le.

La connexion est souvent interrompue

- La présence d'obstacles entre les appareils pourrait réduire la distance de fonctionnement.
- Assurez-vous que les autres appareils se trouvent dans la portée maximale de connexion.
- Lorsque le concentrateur Wifi est utilisé avec d'autres appareils, la connexion peut être altérée par les ondes électromagnétiques. Utilisez le concentrateur Wifi dans des environnements dans lesquels il y a moins d'appareils sans fil.

Le concentrateur Wifi ne fonctionne pas de la façon décrite dans le guide

Les fonctions disponibles pourraient différer selon l'appareil connecté.

La connexion Wifi est trop lente

Plusieurs problèmes différents peuvent entraîner une connexion Wifi lente. Vérifiez les causes possibles ci-dessous :

- **Emplacement du concentrateur Wifi** : Placez le concentrateur Wifi dans un espace ouvert et le plus près possible des appareils compatibles avec le Wifi. Les obstacles situés entre les appareils connectés au réseau Wifi et le concentrateur Wifi peuvent ralentir la connexion Wifi.
- **Nombre d'appareils connectés** : Lorsque de nombreux appareils compatibles avec le Wifi sont connectés à un seul concentrateur Wifi, tous ces appareils partagent l'accès Internet à un débit limité. Cette situation peut entraîner un ralentissement de la connexion Wifi.
- **Débit du modem** : Même si l'état de la connexion Wifi est stable, lorsque la connexion Internet du modem est lente, la connexion Wifi peut ralentir. Essayez de redémarrer le modem ou de mesurer le débit à différents moments de la journée.
- **Câble Ethernet** : Le câble Ethernet inclus dans l'emballage est compatible avec un débit allant jusqu'à 1 Gbps, mais certains câbles Ethernet ne sont pas compatibles avec ce débit. Connectez le modem en utilisant le câble Ethernet fourni dans l'emballage.

- **Port Ethernet** : Vérifiez le débit pris en charge par le port Ethernet du modem ou de l'interrupteur Ethernet connecté au concentrateur Wifi. Lorsque la connexion Ethernet est lente, le concentrateur Wifi peut aussi ralentir.
- Vérifiez si quelque chose est placé sur le dessus du concentrateur Wifi ou si le concentrateur Wifi se trouve à un endroit qui peut se réchauffer à cause de la chaleur de l'extérieur. Lorsque le concentrateur Wifi devient chaud, la vitesse de l'unité centrale peut être ajustée temporairement pour arrêter la surchauffe.
- Débranchez l'adaptateur secteur du concentrateur Wifi et rebranchez-le.

Droits d'auteur

© Samsung Electronics, 2018.

Le présent mode d'emploi est protégé par les lois internationales sur le droit d'auteur.

Aucune partie du présent mode d'emploi ne peut être reproduite, distribuée, traduite ou transmise sous quelque forme que ce soit, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans tout système de stockage et de récupération d'information, sans l'autorisation écrite préalable de Samsung Electronics.

Marques de commerce

- SAMSUNG et le logo SAMSUNG sont des marques déposées de Samsung Electronics.
- Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. partout dans le monde.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ et le logo Wi-Fi sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- Z-Wave et Z-Wave Plus sont des marques déposées de Silicon Laboratories et de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Toutes les autres marques de commerce et tous les autres droits d'auteur sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

