

SAMSUNG

E-MANUAL

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung.
За да получите пълно обслужване, регистрирайте продукта на

www.samsung.com

Модел _____ Сериен №. _____

За да отидете направо на страницата с инструкции за това как да използвате ръководството за хора с увреждания на зрението, изберете връзката Разучаване на екрана с менюто по-долу.
Връзка “ Разучаване на екрана с менюто ”

Съдържание

Справочник

Връзки

- 5 Ръководство за свързване
- 7 Свързване на Antenna (Антенна)
- 8 Свързване към интернет
- 11 Кабели за свързване на външни устройства
- 13 Превключване между външни устройства, свързани към телевизора
- 15 Бележки за свързването

Периферни устройства

- 17 Контролиране на външни устройства с дистанционно управление Samsung – използване на Настройка на Универсално дистанционно
- 18 Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)
- 19 Управление на телевизора с клавиатура, мишка или геймпад
- 21 Въвеждане на текст с екранната виртуална клавиатура

SMART функции

- 23 Използване на Smart Hub
- 31 Използване на Samsung account
- 33 Използване на Remote Access
- 37 Използване на услугата Apps
- 41 Използване на приложението Галерия
- 42 Използване на приложението SmartThings
- 43 Използване на e-Manual
- 46 Използване на Internet
- 47 Възпроизвеждане на снимки/видеоклипове/музика

Гледане на телевизия

- 52 Използване на Ръководство
- 54 Настройване на Гледане по график
- 55 Използване на Списък канали
- 56 Редактиране на канали
- 57 Използване на личен списък с предпочитани

- 58 Функции, поддържащи гледането на телевизия

Картина и Звук

- 65 Настройка на качеството на картината
- 67 Настройка на средата на гледане за външни устройства
- 69 Функции за поддръжка на картината
- 71 Конфигуриране на Режим на звука и Експертни настройки
- 73 Използване на функциите за поддръжка на звука

Система и Поддръжка

- 75 Използване на функциите за час и таймерите
- 78 Използване на функциите Време авто защита и Икономично
- 79 Актуализиране на софтуера на телевизора
- 80 Аудио и видео функции за хората с увредено зрение или слух
- 85 Използване на други функции
- 87 HbbTV
- 88 Използване на карта за гледане на телевизия (CI или CI + Card)
- 91 Функция телетекст

Предпазни мерки и бележки

- 94 Поддържани опции за аудио на предаването
- 95 Прочетете, преди да използвате Apps
- 96 Прочетете, преди да използвате функцията Internet
- 98 Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове
- 105 Прочетете, след като монтирате телевизора
- 106 Поддържани разделителни способности за UHD входящи сигнали
- 107 Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)
- 110 Поддържани разделителни способности за видео сигнали
- 112 Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства

Отстраняване на неузправности

Проблеми с картината

114 Тестване на картината

Проблеми със звука и шума

118 Тестване на звука

Проблеми с каналите и излъчването

Проблеми със свързването на външни устройства

Проблеми с мрежата

Проблеми с Anynet+ (HDMI-CEC)

Проблеми с дистанционното управление

Приложения

Мултимедийни файлове

Други проблеми

Диагностициране на проблеми при работата на телевизора

Получаване на поддръжка

132 Получаване на поддръжка чрез Дистанционно управление

132 Откриване на информацията, която ви е необходима, за обслужване

132 Искане на сервизно обслужване

ЧЗВ

Екранът на телевизора не се показва правилно

133 Когато екранът на телевизора не се показва правилно

Телевизорът не се включва

140 Когато телевизорът не се включва

Картината е изкривена или не се възпроизвежда звук от Sound Bar

146 Когато телевизорът не се свързва правилно с външно устройство

Няма достъп до интернет

151 Когато телевизорът не може да се свърже с интернет

Няма звук или високоговорителите издават странен звук

156 Когато няма звук или звукът на телевизора прекъсва

Дистанционното управление не работи

163 Когато дистанционното управление не работи

Актуализиране на софтуера

168 Актуализиране с най-новия софтуер на телевизора

Напътствия за достъпност

Разучаване на екрана с менюто

175 Използване на менюто за достъпност

179 Използване на телевизора с включен Гласов справочник

180 Използване на справочника

182 Използване на Гледане по график

183 Използване на Списък канали

185 Използване на Smart Hub

188 Отваряне на e-Manual

Справочник

Научете как да използвате различните функции.

Връзки

Можете да гледате предавания на живо, като свържете кабела на антената към телевизора, и можете да се свържете с интернет, като използвате LAN кабела или безжична точка за достъп. Чрез различни конектори можете да свържете и външни устройства.

Ръководство за свързване

Можете да прегледате подробна информация за външните устройства, които могат да се свързват към телевизора.

 >  [Източник](#) > [Ръководство за свързване](#) [Опит сега](#)

Това ви показва как да свързвате различни външни устройства, като например видео устройства, конзоли за игри и компютри, с помощта на илюстрации. Като изберете метод на свързване и външно устройство, подробностите за свързване ще се покажат.

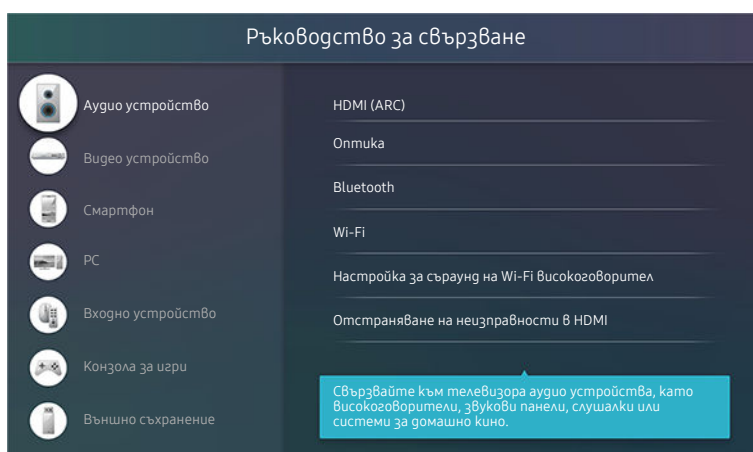
- **Аудио устройство: HDMI (ARC), Оптика, Bluetooth, Wi-Fi, Настройка за съраунд на Wi-Fi високоговорител**


 **HDMI (ARC)** се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.

- **Видео устройство: HDMI**
- **Смартфон: Споделяне на екран (Smart View), SmartThings, Apple AirPlay**
- **PC: HDMI, Споделяне на екран (Безжичен), Apple AirPlay**
- **Входно устройство: Клав., Мишка, USB джойстик, Bluetooth устройство**
- **Конзола за игри: HDMI**
- **Външно съхранение: USB флаш устройство, Твърд диск (HDD)**

 С помощта на **Отстраняване на неизправности в HDMI** можете да проверите връзката с HDMI кабел и външни устройства (отнема около 2 минути).

 Методът на свързване и наличните външни устройства може да се различават в зависимост от модела.

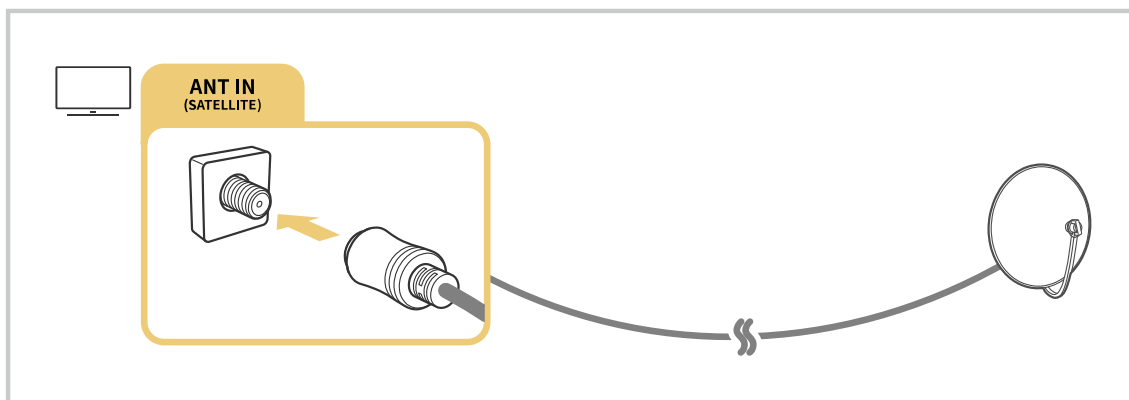
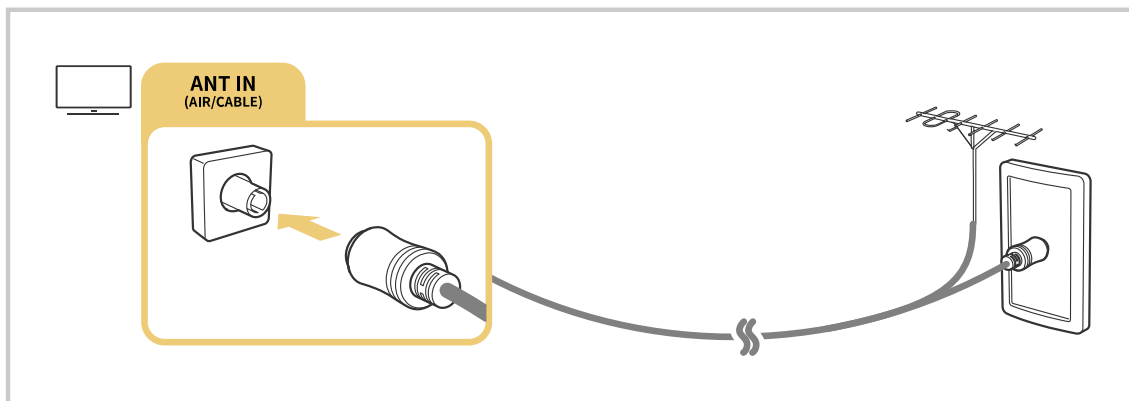


 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

Свързване на Антена (Антенна)

Можете да свържете кабел на антена към телевизора.

 Антенна връзка не е необходима, ако свържете кабелна или сателитна приставка.



Най-добре е да свържете и двата конектора чрез многопосочен превключвател или DiSEqC превключвател и т.н. и да зададете [Тип свързване на антена](#) на [Двойна](#).

 Методът на свързване може да е различен в зависимост от модела или географския регион.

 Възможно е системата DVB-T2 да не се поддържа за всички географски региони.

Свързване към интернет

Можете да се свържете с интернет чрез телевизора.

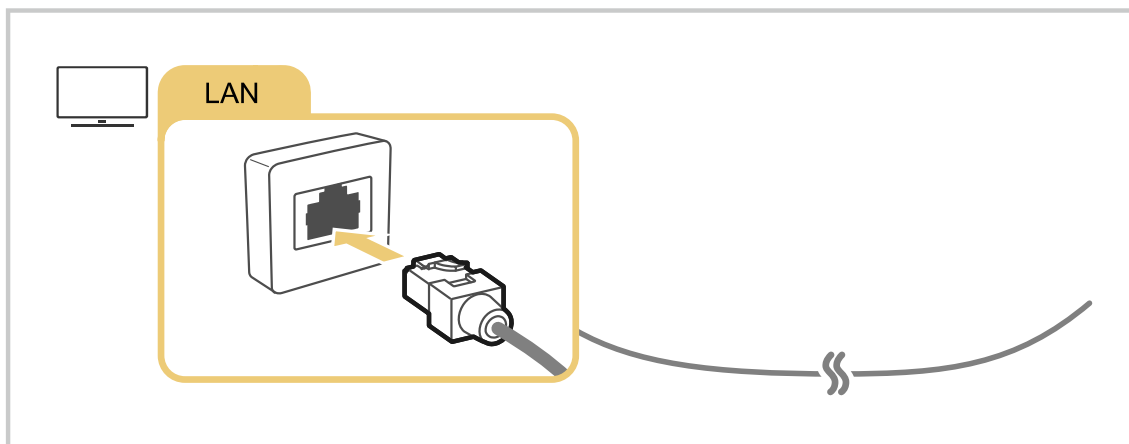
 >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Отвори Мрежови настройки** Оптим сега





Конфигуриране на мрежовите настройки за свързване към достъпна мрежа.

Установяване на кабелна интернет връзка

 >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Отвори Мрежови настройки** > **Кабелен**

Ако свържете LAN кабел, телевизорът автоматично се свързва с интернет.

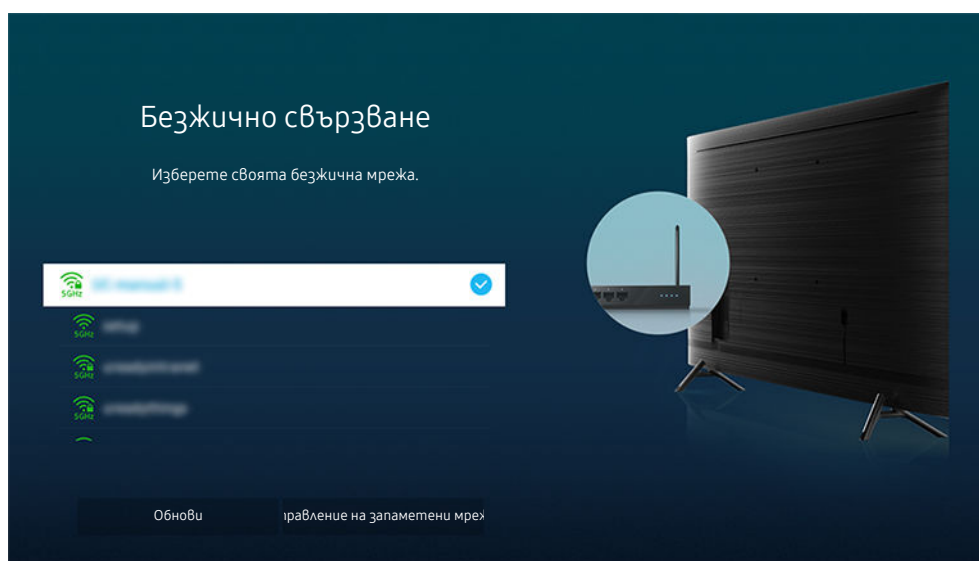
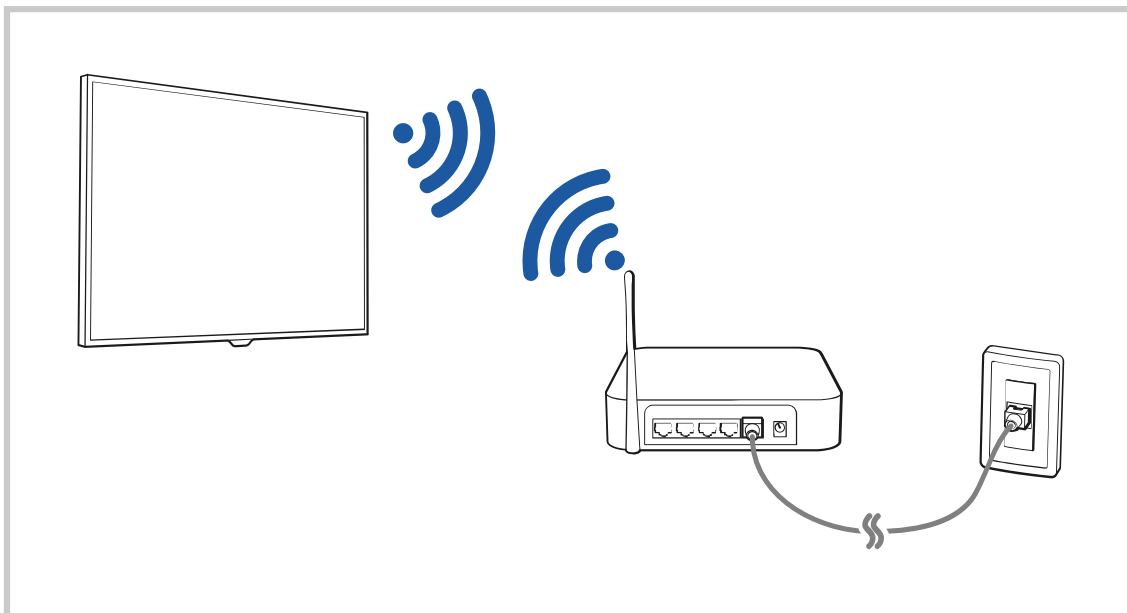


-  Ако телевизорът не се свърже автоматично към мрежата, вижте "Проблеми с мрежата" в "Отстраняване на неизправности".
-  За свързването използвайте кабел CAT 7 (*min STP).
 - * Shielded Twisted Pair
-  Телевизорът няма да се свърже с интернет, ако скоростта на мрежата ви е под 10 Mbps.
-  Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от модела.

Установяване на безжична интернет връзка

🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Отвори Мрежови настройки** > **Безжичен**

Проверете настройките за SSID (име) и парола на безжичната точка за достъп, преди да опитате свързване. Името на мрежата (SSID) и кодът за защита се намират на екрана за конфигурации на безжичната точка за достъп. Вж. ръководството за безжичната точка за достъп за повече информация.



- ✎ Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.
- ✎ Ако не е намерена безжична точка за достъп, изберете **Добавяне мрежа** в края на списъка и въведете името на мрежата (SSID).
- ✎ Ако безжичната точка за достъп има бутон WPS или PBC, изберете **Използване на WPS** в края на списъка, след което натиснете бутона WPS или PBC на точката за достъп за около 2 минути. Телевизорът ще се свърже автоматично.
- ✎ За да видите или изтриете предишно свързани имена на мрежа (SSIDs), преместете маркера на **Управление на запаметени мрежи** и после натиснете бутона Избери.

Проверка на състоянието на интернет връзката

 >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Мрежа](#) > [Състояние на мрежата](#) Опум сега

Проверете текущото състояние на мрежата и интернет.

Нулиране на настройките на вашата мрежа


 >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Мрежа](#) > [Нулиране на мрежата](#) Опум сега

Възстановете мрежовите настройки до фабричните стойности.

Включване на телевизора чрез мобилно устройство

 >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Мрежа](#) > [Експертни настройки](#) > [Включване с мобилно устройство](#)

Можете да включите телевизора от мобилно устройство, свързано към същата мрежа като телевизора.


 Тази функция е налична с мобилно устройство, свързано към телевизора чрез приложението SmartThings или функцията Apple AirPlay.

Свързване на устройство с управление на IP към телевизора

 >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Мрежа](#) > [Експертни настройки](#) > [IP дистанционно](#)

Можете да свържете устройство с управление на IP към телевизора, за да управлявате дистанционно IP устройството.

 За да използвате тази функция, [Включване с мобилно устройство](#) трябва да е включено.

 Включването на тази функция може да позволи на други IP управляващи устройства да управляват телевизора ви. Препоръчваме ви да включвате тази функция само ако е инсталиран специализиран контролер от упълномощено трето лице, конфигуриран специално за Samsung TV, и ако Wi-Fi мрежата ви е защитена с парола.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Смяна на името на телевизора

 >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Име на у-во](#) Опум сега

Можете да смените името за телевизора в мрежата. Изберете [Въвеждане потребител](#) отгору на списъка, за да промените името.

Кабели за свързване на външни устройства

Можете да прегледате подробна информация за кабелите за свързване на външните устройства, които могат да се свързват към телевизора.

Име на кабел	Изображение	Описание
HDMI към HDMI		Всеки кабел едновременно предава цифрови видео и аудио сигнали от външни устройства към HDMI порта на телевизора. Кабелите са разделени на различни типове въз основа на типовете входни/изходни портове на външните устройства.
HDMI към MINI HDMI		
HDMI към Micro HDMI		
HDMI към USB Type-C		
HDMI към DisplayPort		
Mini DisplayPort към HDMI		

Име на кабел	Изображение	Описание
DVI към HDMI		<p>Кабелите DVI към HDMI могат да предават само цифрови видео сигнали но не и аудио. Препоръчваме да използвате кабели HDMI към HDMI.</p>
Оптически		<p>Оптическите кабели се използват за предаване на аудио сигнали към външни високоговорители със слаби загуби на сигнал. Оптическите кабели не предават аудио сигнали.</p>
Компонентен		<p>Компонентните кабели предават аудио сигнали. Видео сигналът се разделя и предава към червения, зеления и синия терминал, за да се осигурят HD (1080i) картини. Аудио сигналът се предава на червения и белия терминал.</p>
Композитен		<p>Композитните кабели предават аналогови сигнали. Видео сигналът се предава към жълтия терминал, а аудио сигналът се предава към червения и белия терминал.</p>

 Наличните кабели за свързване могат да са различни според модела или географския регион.

Превключване между външни устройства, свързани към телевизора

Можете да превключвате между ТВ програми и съдържание от външни устройства.

🏠 > 📺 Източник

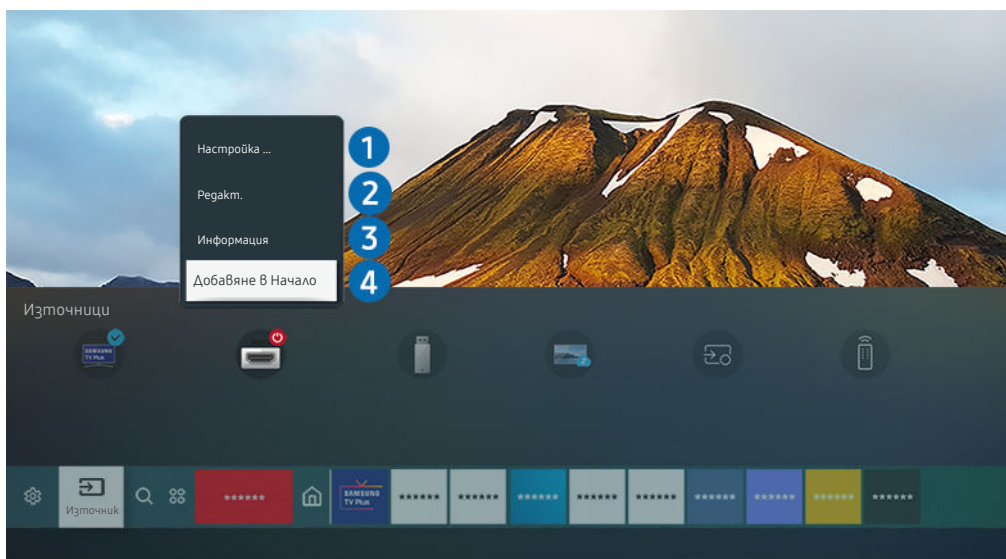
Когато изберете свързано външно устройство на екрана **Източник**, изходният сигнал на избраното устройство се насочва към екрана на телевизора.

- ✎ Можете също да стартирате тази функция с натискане на бутона SOURCE.
- ✎ За да използвате дистанционното на телевизора за управление на устройство (Blu-ray плейър, играва конзола и т.н.), което поддържа универсално дистанционно управление, свържете това устройство с HDMI порта на телевизора и след това включете устройството. Показваният сигнал на телевизора автоматично се превключва на сигнала на устройството или можете да конфигурирате автоматично универсално дистанционно управление за устройството. За повече информация вж. ["Контролиране на външни устройства с дистанционно управление Samsung – използване на Настройка на Универсално дистанционно"](#).
- ✎ Когато към USB порта е свързано USB устройство, се появява изскачащо съобщение, което ви позволява лесно да превключвате на мултимедийното съдържание в устройството.
- ✎ Възможно е функцията да не се поддържа за всички устройства или географски региони.

Редактиране на името и иконата на външно устройство

🏠 > 📺 Източник

Можете да промените името на порта за свързано външно устройство или да го добавите към Първи екран.





- ✎ Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

1. Преместете маркера на свързано външно устройство.
2. Натиснете бутона със стрелка нагоре. Следните функции стават достъпни.

- ✎ Наличните функции могат да са различни в зависимост от типа на порта.

1 Настройка на Универсално дистанционно

Свързаните към телевизора външни устройства могат да се управляват с дистанционно управление Samsung. За да управлявате външните устройства, трябва да ги регистрирате, като следвате инструкциите на екрана.

-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  За повече информация вж. ["Контролиране на външни устройства с дистанционно управление Samsung – използване на Настройка на Универсално дистанционно"](#).

2 Регакт.

Можете да преименувате входящите портове и да промените иконите за устройствата.

3 Информация

Можете да прегледате подробна информация за външно устройство.

4 Добавяне в Начало

Можете да добавите порта на външно устройство към Първи екран с цел бързо превключване.

Използване на допълнителни функции

Можете да използвате следните опции на екрана [Източник](#).

- [Remote Access](#)

Използвайте телевизора за достъп до компютъра чрез отдалечена връзка или Споделяне на екран (Безжичен).

-  За повече информация вж. ["Използване на Remote Access"](#).



- [Ръководство за свързване](#)

Показва инструкции за свързване на устройство.

-  За повече информация за [Ръководство за свързване](#) вж. ["Ръководство за свързване"](#).



- [Настройка на Универсално дистанционно](#)

Позволява ви да регистрирате външни устройства във вашето дистанционно управление Samsung и да ги управлявате чрез дистанционното управление.


-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  За повече информация вж. ["Контролиране на външни устройства с дистанционно управление Samsung – използване на Настройка на Универсално дистанционно"](#).

Бележки за свързването

При свързване на външно устройство, отбележете следното.

-  Броят на конекторите и техните имена и разположение могат да са различни, в зависимост от модела.
-  Направете справка в ръководството за работа на външното устройство за повече информация относно свързването с телевизора. Броят на конекторите на външните устройства и техните имена и разположение могат да са различни, в зависимост от производителя.

Бележки за свързване на HDMI

- Препоръчват се следните типове HDMI кабели:
 - High Speed HDMI Cable
 - High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Premium High Speed HDMI Cable
 - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Ultra High Speed HDMI Cable
- Използвайте HDMI с дебелина 17 мм или по-малка.
- Използването на несертифициран HDMI кабел може да доведе до поява на празен екран или грешка при свързването.
- Възможно е някои HDMI кабели и устройства да не са съвместими с телевизора поради различни HDMI спецификации.
- Този телевизор не поддържа функцията HDMI Ethernet канал. Ethernet представлява локална мрежа (LAN), изградена чрез коаксиални кабели, стандартизирана от IEEE.
- Използвайте кабел, по-къс от 3 м, за да получите най-доброто качество на гледане в UHD.
- Много компютърни графични адаптери нямат HDMI порт, а вместо това имат DVI или DisplayPort портове. Ако компютърът не поддържа HDMI видео изход, свържете компютъра с DVI към HDMI или HDMI към DisplayPort кабел.
- Когато телевизорът се свърже към външно устройство, например DVD/BD плейър или цифрова приставка чрез HDMI, автоматично се активира режим на разширено синхронизиране. В режим на разширено синхронизиране, телевизорът продължава да открива външни устройства чрез HDMI кабел. Тази функция може да се деактивира чрез изваждане на HDMI кабела от свързаното устройство.
 -  Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от модела.

Бележки за свързване на компютри

- За поддържани от телевизора разделителни способности вж. "Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)".
- Ако искате да свържете компютъра и телевизора безжично, и двете трябва да са свързани един към друг в една и съща мрежа.
- При споделяне на съдържание с други мрежови устройства, например устройства в IP (Internet Protocol) система за съхранение, споделянето може да не се поддържа поради конфигурацията, качеството или функционалността на мрежата, например ако в мрежата има NAS устройство (мрежово устройство за съхранение).

Бележки за свързване на мобилни устройства

- За да използвате функцията Smart View, мобилното устройство трябва да поддържа функция за огледалност, като например Огледален екран или Smart View. За да проверите дали мобилното устройство поддържа функция за огледалност, вижте ръководството за потребителя на мобилното устройство.
- За да използва Wi-Fi Direct, мобилното устройство трябва да поддържа функцията Wi-Fi Direct. За да проверите дали мобилното устройство поддържа функция Wi-Fi Direct, вижте ръководството за потребителя на мобилното устройство.
- Мобилното устройство и вашият Smart TV трябва да са свързани едно с друго в една и съща мрежа.
- Използвайте AirPlay, ако сте потребител на iPhone или iPad. За повече информация вж.  > 
[Източник](#) > [Ръководство за свързване](#) > [Смартфон](#) > [Apple AirPlay](#).
-  Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от модела.
- В зависимост от мрежовите условия може да има временно прекъсване при възпроизвеждането на видео и аудио.
- При споделяне на съдържание с други мрежови устройства, например устройства в IP (Internet Protocol) система за съхранение, споделянето може да не се поддържа поради конфигурацията, качеството или функционалността на мрежата, например ако в мрежата има NAS устройство (мрежово устройство за съхранение).

Периферни устройства








Можете да свържете външни устройства, като например клавиатура, за по-лесно използване.

Контролиране на външни устройства с дистанционно управление Samsung – използване на Настройка на Универсално дистанционно

Управлявайте свързаните към телевизора външни устройства с дистанционно управление Samsung.

 >  [Източник](#) > [Настройка на Универсално дистанционно](#)

Свързаните към телевизора външни устройства могат да се управляват с дистанционно управление Samsung. За да управлявате външните устройства, трябва да ги регистрирате, като следвате инструкциите на екрана.

-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  Можете също да използвате функцията [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#), за да управлявате външни устройства Samsung с дистанционното управление на телевизора без никаква допълнителна настройка. За повече информация вж. "[Използване на Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)".
-  Определени външни устройства, свързани към телевизора, могат да не поддържат функцията за универсално дистанционно управление.
-  Не поставяйте никакви препятствие пред логото на външното устройство и телевизора. Това може да доведе до неправилно предаване на сигналите от дистанционното управление.
-  Телевизорът запаметява както външното устройство, така и неговият порт на свързване (HDMI 1, HDMI 2 и т.н.).
-  Ако изпитвате затруднения в контролирането на външни устройства с Настройка на Универсално дистанционно, опитайте да регулирате позициите на външните устройства.
-  Тази функция може да не работи правилно в зависимост от средата на монтиране на телевизора и функциите на външните устройства.

Използване на Anynet+ (HDMI-CEC)

Използвайте дистанционното, за да управлявате външни устройства, свързани чрез Anynet+ (HDMI-CEC).

Можете да използвате дистанционното на телевизора, за да управлявате външни устройства, които са свързани към телевизора чрез HDMI кабел и поддържат Anynet+ (HDMI-CEC). Имайте предвид, че можете да настроите и използвате Anynet+ (HDMI-CEC) само с дистанционното управление.

Свързване на външно устройство чрез Anynet+ и използване на менюто му

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**









Опит сега

1. Задайте **Anynet+ (HDMI-CEC)** на **Вкл.**
2. Свързване на съвместимо с HDMI-CEC устройство към телевизора.
3. Включете свързаното външно устройство.

Устройството се свързва автоматично към телевизора. След като процесът на свързване приключи, можете да отворите менюто на свързаното устройство чрез дистанционното на телевизора и да управлявате устройството.

 Свързването може да отнеме до 2 минути.

Прочетете, преди да свържете устройство, поддържащо Anynet+ (HDMI-CEC)

-  Устройствата с Anynet+ (HDMI-CEC) трябва да се свързват към телевизора чрез HDMI кабел. Имайте предвид, че някои HDMI кабели може да не поддържат Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Можете да конфигурирате универсалното дистанционно управление на телевизора така, че да управлява кабелни приставки, Blu-ray плейъри и системи за домашно кино от други доставчици, които не поддържат HDMI-CEC. За повече информация вж. "Контролиране на външни устройства с дистанционно управление Samsung – използване на Настройка на Универсално дистанционно".
-  Anynet+ не може да се използва за управление на външни устройства, които не поддържат HDMI-CEC.
-  Дистанционното управление на телевизора може да не работи при определени условия. В такъв случай, все пак настройте устройството като поддържащо Anynet+ (HDMI-CEC) устройство.
-  Anynet+ (HDMI-CEC) работи само с външни устройства, които поддържат HDMI-CEC, и само когато тези устройства са или включени, или в режим на готовност.
-  Anynet+ (HDMI-CEC) може да управлява до 12 съвместими външни устройства (до 3 от един вид), с изключение на системите за домашно кино. Anynet+ (HDMI-CEC) може да управлява само една система за домашно кино.
-  За да слушате 5.1-канален звук от външно устройство, свържете устройството към телевизора чрез HDMI кабел и свържете 5.1-каналната система за домашно кино директно към изходния конектор за цифрово аудио на външното устройство.
-  Ако външно устройство е настроено едновременно за Anynet+ и за универсално дистанционно управление, то може да се управлява само с универсалното дистанционно управление.

Управление на телевизора с клавиатура, мишка или геймпад






Свързването на клавиатура, мишка или геймпад прави управлението на телевизора по-лесно.

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Диспечер на входни устройства** Опит сега

Можете да свържете клавиатура, мишка или геймпад, което да прави управлението на телевизора по-лесно.





Свързване на USB клавиатура, мишка или геймпад

Включете кабела на клавиатурата, мишката или геймпада в USB порт.






-  Ако свързвате мишка, тя е налична само в приложението **Internet** и функцията **Remote Access**.
-  Поддържат се XInput USB геймпагове.
-  За повече информация вж. **Входно устройство** в **Ръководство за свързване** ( >  **Източник** > **Ръководство за свързване** > **Входно устройство**).

Свързване на Bluetooth клавиатура, мишка или геймпад

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Диспечер на входни устройства** > **Списък на Bluetooth устройства**

-  Ако устройството ви не бъде открито, преместете клавиатурата близо до телевизора и изберете **Обнови**. Телевизорът отново сканира за достъпни устройства.
-  Ако свързвате мишка, тя е налична само в приложението **Internet**.
-  За повече информация за свързване на Bluetooth устройство, направете справка в ръководството за потребителя на Bluetooth устройството.
-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Използване на клавиатурата и мишката

Бутон	Описание
Клавиши за посоки	Мести маркера
Клавиш Windows	Показва настройките на телевизора
Клавиш Enter	Избира или стартира маркиран елемент
Клавиш ESC	Връща се на предишния екран
Клавиш F1 / F2 / F3 / F4	Цветни бутони –  /  /  / 
Клавиш F5	Показва Първи екран
Бутон F6	Показва екрана Източник
Бутон F7	Показва Списък канали
Бутон F8	Спира звука
Клавиш F9 / F10	Регулира силата на звука
Бутон F11/F12	Сменя канала
Страница нагоре/ страница надолу	Превърта уеб страница, показана в приложението Internet .
Щракване с левия бутон	Налично само в приложението Internet . Можете да щракнете върху меню или връзка, за да стартирате функция, както го правите на компютъра.
Щракване с десния бутон	Налично само в приложението Internet . Можете да използвате следните функции: <ul style="list-style-type: none">  Показаните в менюто опции може да са различни в зависимост от избрания елемент. • Отваряне • Отваряне на връзката в нов раздел • Активиране на режим на превъртане

 Работата на клавиша може да се различава в зависимост от някои приложения или клавиатурата.

Настройване на входни устройства

🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Диспечер на входни устройства**

- **Настройки клавиатура**

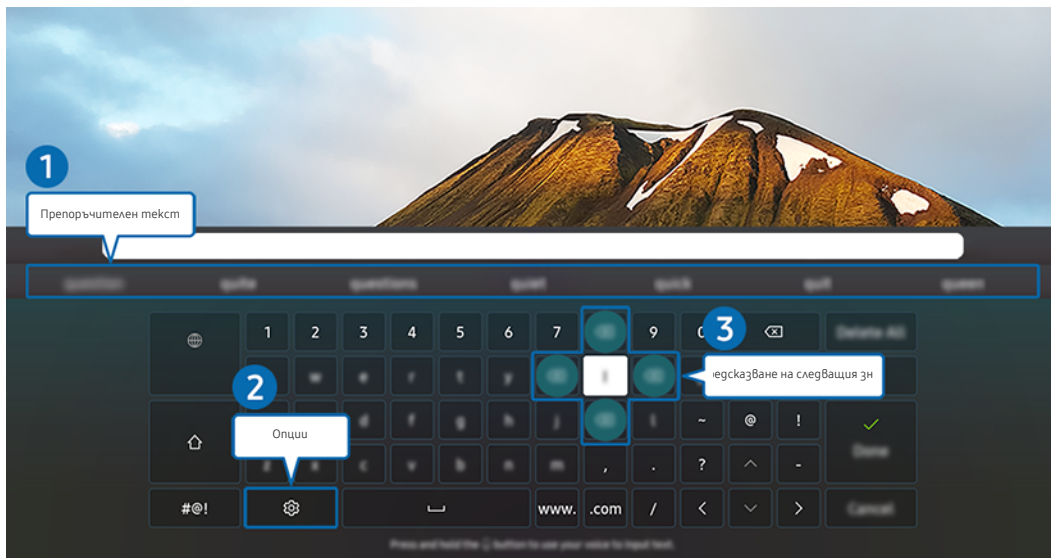
Можете да настроите клавиатурата с функциите [Език на клавиатурата](#) и [Тип клавиатура](#).

- **Настройки на мишка**

Можете да настроите мишката с функциите [Основен бутон](#) и [Скорост курсор](#).

Въвеждане на текст с екранната виртуална клавиатура

Използвайте виртуалната клавиатура, за да въведете текст на телевизора.





🖋️ Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

1 Препоръчителен текст

Когато въведете дума, която искате да използвате като термин за търсене, тази функция показва сродни предложения, от които можете да изберете.

2 Опции

Изберете  на екрана на виртуалната клавиатура. Налични са следните опции:

 Наличните опции може да варират в зависимост от текущо изпълняваната функция.

- Препоръчителен текст
- Нулиране на данни за препоръчан текст
- Преглед на акцентиран знак
- Предсказване на следващия знак (при използване на бутоните за посока)
- Език

3 Предсказване на следващия знак

Всеки път, когато въведете знак на виртуалната клавиатура, ще се показват следващите знаци, предвидени за въвеждане. Можете да използвате бутоните със стрелки на дистанционното управление, за да изберете.











SMART функции

Със Smart Hub можете да използвате различни приложения.


Използване на Smart Hub

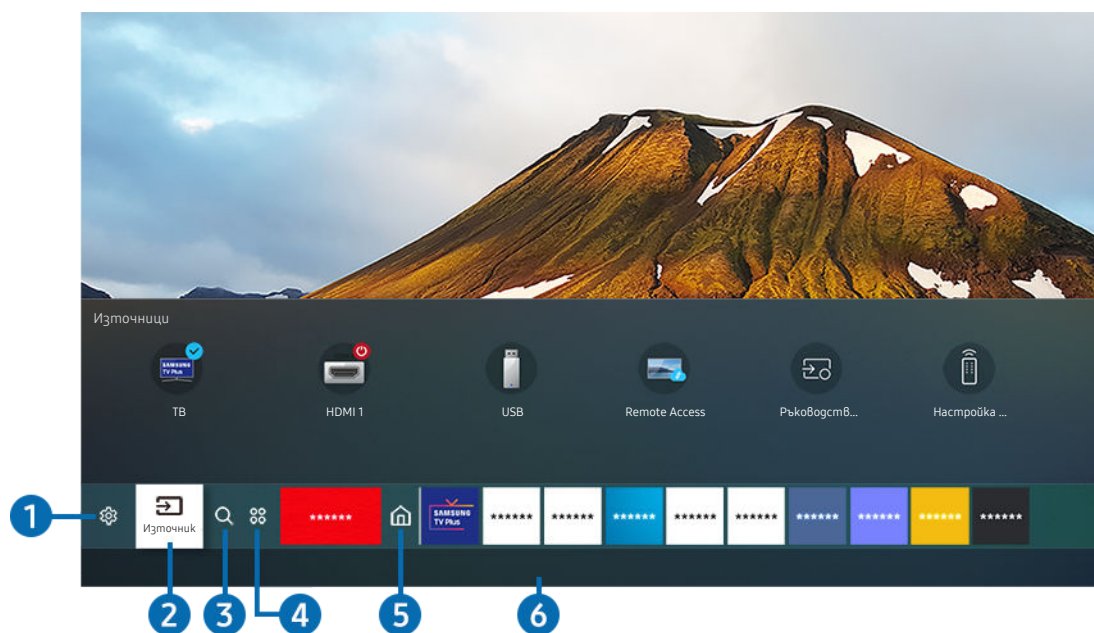
Вижте описанията на основните функции на Smart Hub.


От Smart Hub, можете да използвате функцията за търсене в интернет, инсталирате различни приложения, гледате снимки и видеоклипове или слушате музика, съхранена на външни устройства, както и да извършвате още функции.

-  Някои услуги на Smart Hub са платени.
-  За да използвате Smart Hub, телевизорът трябва да е свързан към интернет.
-  Определени функции на Smart Hub може да не се поддържат в зависимост от доставчика на услуги, езика или региона.
-  Прекъсвания на услугата Smart Hub могат да бъдат причинени от проблеми с вашата интернет услуга.
-  За да използвате Smart Hub, трябва да се съгласите със споразумението за услугата Smart Hub и със събирането и използването на лични данни. Без да сте дали съгласието си, не можете да използвате допълнителните функции и услуги. Можете да видите целия текст на [Правила и поверителност](#), като отидете в  >  [Настройку](#) > [Правила и поверителност](#). [Опит сега](#)
-  Ако вече не искате да използвате Smart Hub, можете да се оттеглите от споразумението. За да отмените споразумението за услугата Smart Hub, изберете [Нулиране на Smart Hub](#) ( >  [Настройку](#) > [Погръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Нулиране на Smart Hub](#)).

Показване на Първи екран

Натиснете бутона .



 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

От Първи екран можете лесно да стартирате приложения, които сте използвали преди или използвате често. Можете също да премествате или изтривате приложения от екрана.

1 **Настройка**

Когато маркерът се премести на **Настройка**, отгоре на менюто се появява списък с икони за бързи настройки. Можете бързо да настроите най-често използваните функции, като щракнете върху иконите.

- **e-Manual**

Можете да отворите ръководството, което е вградено в телевизора.

- **Режим картина**

Можете да изберете режима на картината, който ви дава най-добро зрителско изживяване. За да смените режима на картината, натиснете бутона Избери. За фина настройка използвайте бутоните със стрелки и изберете **Настройка на картината**.

- **Режим на звука**

Можете да изберете режим на звука, за да е оптимизиран за най-добро слушане. За да смените режима на звука, натиснете бутона Избери. За фина настройка използвайте бутоните със стрелки и изберете **Настройка на еквалайзера**.


- **Звуков изход**

Можете да изберете високоговорителите, през които да се извежда звукът на телевизора. За да смените аудио изхода, натиснете бутона Избери. За да свържете Bluetooth високоговорител, натиснете бутона със стрелка нагоре и изберете **Bluetooth Списък на високоговорители**.

 Свързването на Bluetooth високоговорител може да не се поддържа в зависимост от модела или региона.

- **Режим за игри**

Можете да активирате режима за игри, за да оптимизирате настройките на телевизора за видео игри с използване на конзола за игри, като например PlayStation™, Xbox™ или Nintendo Switch™.

 За повече информация за Режим за игри направете справка в "Настройка на средата на гледане за външни устройства".

 Тази функция е налична само когато се използва външен източник.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **Субтитри**

Можете да гледате телевизионни предавания със субтитри. За активиране/деактивиране на функцията **Субтитри**, натиснете бутона Избери. За да стартирате **Преки пътища за гостъпност**, натиснете бутона със стрелка нагоре и изберете **Преки пътища за гостъпност**.

- **Език за звука**

Можете да смените към предпочитания от вас аудио език. За фина настройка използвайте бутоните със стрелки и изберете **Отиване в Опции за аудио**.

- **КВК**

Когато използвате свързано външно устройство, можете да гледате телевизионно предаване в малък прозорец с картина в картината (КВК). За фина настройка използвайте бутоните със стрелки и изберете **Настройка на КВК**.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **Мрежа**

Можете да проверите текущото състояние на мрежата и интернет. Натиснете бутона със стрелка нагоре и изберете **Състояние на мрежата** или **Мрежови настройки**.

- **Размер картина**

Можете да смените към предпочитания от вас размер на картината. За фина настройка използвайте бутоните със стрелки и изберете **Отиване в „Размер картина“**.

- **Цветови тон**

Можете да изберете цветови тон, който е подходящ за вашите предпочитания на гледане. За да смените на предпочитан от вас цветови тон, натиснете бутона Избери.

- **Яснота на картината**

Можете да оптимизирате картини, които съдържат много движение. За да включите или изключите тази функция, натиснете бутона Избери. За задаване на подробните опции използвайте бутоните със стрелки и изберете **Настройки за яснота на картината**.


 Тази функция се поддържа от серия TU7.

- **Подобряване на контраста**

Можете да предотвратите прекомерните разлики между ярките и тъмните зони на екрана на телевизора. За да промените настройката **Подобряване на контраста**, натиснете бутона Избери.

- **Формат за цифров аудио изход**

Можете да изберете изходен формат за цифрово аудио. Имайте предвид, че опцията **Dolby Digital+** е възможна само през HDMI (ARC) за външни устройства, поддържащи формата Dolby Digital+.

 Портът HDMI (ARC) може да поддържа eARC при някои модели.

- **Цветова област**

Можете да зададете палитрата от цветове на екрана на телевизора. За да смените на предпочитано от вас цветово пространство, натиснете бутона Избери. За задаване на подробните опции използвайте бутоните със стрелки и изберете **Настройки за цветова област**.

- **Грижи за устройството**

Можете да стартирате **Грижи за устройството**, за да извършите диагностика и оптимизация на вашия телевизор. **Грижи за устройството** може също да провери и оптимизира мястото за съхранение на телевизора. Ако открие проблем, може да повика техническа поддръжка.

- **Всички настройки**

Покажете менюто **Настройки**.

 Възможно е тези функции да не се поддържат за всички модели или географски региони.

2 Източник

Можете да изберете външно устройство, свързано към телевизора.

 За повече информация вж. "[Превключване между външни устройства, свързани към телевизора](#)".

3 Търсене

Можете да търсите канали, програми, филмови заглавия и приложения от Smart Hub.

 За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.


4 Apps

Забавлявайте се с разнообразно съдържание, включително новини, спортни предавания, прогноза за времето и игри, като инсталирате съответните приложения на телевизора си.

 За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.

 За повече информация вж. "[Използване на услугата Apps](#)".

5 Начало

Това меню се показва първо, когато натиснете бутона . След това можете бързо да използвате [Акаунт за Samsung](#), [Уведомяване](#) или [Privacy Choices](#).

- [Акаунт за Samsung](#)

Отидете на екрана [Акаунт за Samsung](#), за да създадете нов акаунт или да влезете във вашия акаунт.

 За повече информация за [Акаунт за Samsung](#) вж. "[Използване на Samsung account](#)".

-  [Уведомяване](#)

Можете да видите списък с известията за всички събития, които се случват на телевизора ви. На екрана на телевизора се появява известие, ако е станало време за излъчване на планирана програма или е възникнало събитие в регистрирано устройство.

Ако преместите маркера на [Уведомяване](#) и натиснете бутона Избери, вдясно се появява уведомяващ прозорец и са налични следните функции:

-  [Изтрий всичко](#)

Можете да изтриете всички известия.

-  [Настройки](#)

Можете да изберете услуги, за които искате да бъдете уведомявани.

Когато изберете [Позволи звук](#), известията се показват с известяващ звук.







- [Privacy Choices](#)

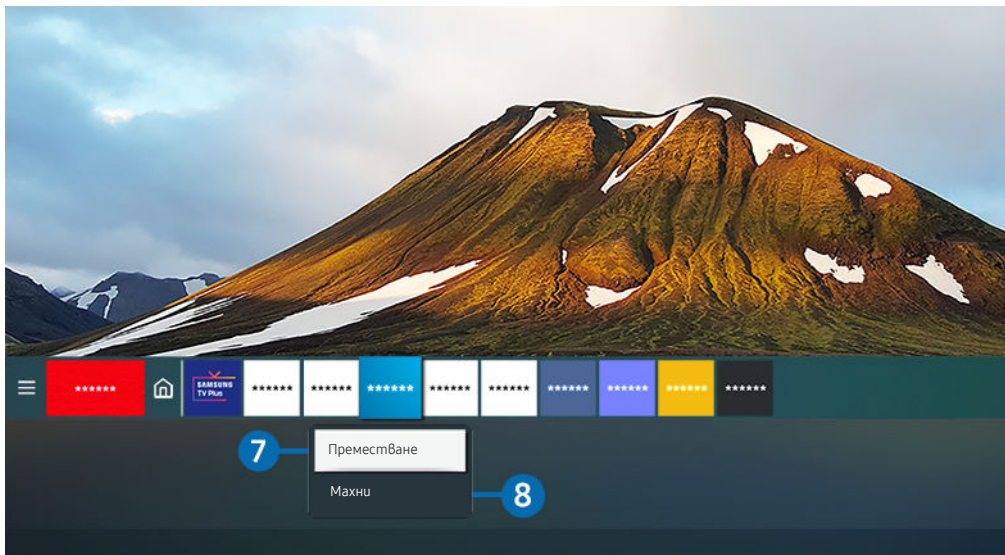
Можете да видите правилата за поверителност за Smart Hub и различни групи услуги.


6 Universal Guide

Universal Guide е приложение, което ви позволява да търсите и да се наслаждавате на различно съдържание, като телевизионни предавания, сериали и филми, на едно място. **Universal Guide** може да препоръча съдържание, персонализирано за вашите предпочитания.

Може да използвате тази функция на вашия мобилен телефон с приложението Samsung SmartThings.


-  За да се радвате на съдържанието от тези приложения на телевизора си, те трябва да са инсталирани на него.
-  Когато гледате някакво платено съдържание, може да се наложи да направите плащане чрез съответното приложение.
-  Част от съдържанието може да бъде ограничено в зависимост от мрежовите условия и абонамента ви за платени канали.
-  Когато децата използват тази услуга, е необходим родителски контрол.
-  Изображенията могат да изглеждат размазани в зависимост от условията на доставчика.
-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.



 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.


7 Преместване на елемент на Първи екран

Поставете маркера върху приложението, което искате да преместите, натиснете и задръжте бутона Избери на дистанционното управление, след което изберете **Преместване** в менюто с опции. Преместете приложението на желаното място, като натискате бутоните със стрелка наляво или надясно, и след това натиснете бутона Избери. Избраното приложение се премества на новото място в началния екран.

 В региони, които не поддържат Universal Guide, натиснете бутона със стрелка надолу на дистанционното управление.

8 Изтриване на елемент от Първи екран

Поставете маркера върху приложението, което искате да изтриете, натиснете и задръжте бутона Избери на дистанционното управление, след което изберете **Махни** в менюто с опции. Избраното приложение се изтрива.

 Можете да добавите приложенията, които искате да използвате често на Първи екран чрез Apps. За да добавите любимо приложение към Първи екран вж. "Управление на инсталирани приложения".

Автоматично стартиране на Smart Hub

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [SMART функции](#) > [Автоматично стартиране на Smart Hub](#)
[Опит сега](#)

Когато зададете [Автоматично стартиране на Smart Hub](#) на **Вкл.**, телевизорът автоматично показва Първи екран, когато го включите. Можете също да включите или изключите тази функция. Натиснете бутона Избери на текущото меню.



Автоматично стартиране на последно използваното приложение

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [SMART функции](#) > [Автостартиране на последното приложение](#) [Опит сега](#)



Ако [Автостартиране на последното приложение](#) е зададено на **Вкл.**, последно използваното приложение се стартира автоматично, когато включите телевизора. Можете също да включите или изключите тази функция. Натиснете бутона Избери на текущото меню.




 Възможно е тази функция да не се поддържа в зависимост от приложението.

Тестване на връзките на Smart Hub

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Smart Hub Тест на връзката](#) [Опит сега](#)

Нулиране на Smart Hub




 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Нулиране на Smart Hub](#) [Опит сега](#)


 Можете да нулирате настройките на Smart Hub. За да нулирате Smart Hub, въведете PIN кода. PIN кодът по подразбиране е „0000“ (за Франция и Италия: “1111”). Можете да зададете PIN кода в  >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Смяна на PIN](#).

Използване на Samsung account

Създайте и управлявайте своя Samsung account.

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Акаунт за Samsung](#) Опит сега

 Можете да видите целия текст на документа Правила и поверителност в  >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Акаунт за Samsung](#) > [Моят акаунт](#) > [Правила и усл.](#), [Правила за повер.](#), след като влезете в своя Samsung account.

 Можете да създадете Samsung account в <http://account.samsung.com>. След като сте създали акаунт, можете да използвате същия ИД както на телевизора, така и на сайта на Samsung.

Влизане в Samsung account



 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Акаунт за Samsung](#) > [Влизане](#)

Създаване на нов акаунт

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Акаунт за Samsung](#) > [Съзг. акаунт](#)

Направете си акаунт в Samsung на вашето мобилно устройство или компютър. Посетете: <https://account.samsung.com>




Управление на вашия Samsung account

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Акаунт за Samsung](#) > [Моят акаунт](#)

Когато влезете в своя Samsung account, можете да използвате следните функции:


- [Излизане](#)


Когато няколко човека споделят телевизора, можете да излезете от акаунта си, за да не могат да го виждат другите.

 За да излезете от вашия [Акаунт за Samsung](#) ( >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Акаунт за Samsung](#)), преместете маркера върху иконата на акаунта и после натиснете бутона Избери. Когато се появи изскачащ прозорец, изберете [Излизане](#).

- [Редактир. профил](#)

Можете да редактирате информацията за акаунта си.

 За да защитите личната си информация, въведете [Редактир. профил](#) и после задайте [Sign-in Method](#) на [Избор на профилно изображение и въвеждане на парола \(високо ниво на защита\)](#).

 Ако искате телевизорът автоматично да влиза във вашия акаунт, когато го включите, щракнете върху [Оставане влязъл](#).

- [Информация за плащане](#)

Можете да разгледате и управлявате вашата информация за плащания.

- [Архивиране](#)

Можете да архивирате телевизора във вашето хранилище Облак на Samsung. При нулиране или смяна на телевизора можете също да възстановите настройките му от архивираните.

- [Синхронизиране на Интернет](#)


След като влезете в своя Samsung account и конфигурирате настройките за [Синхронизиране на Интернет](#), можете да споделяте предпочитанията и показалци за уеб сайтове, които сте регистрирали с други устройства.

- [Премахване акаунт](#)

Можете да изтриете акаунт от телевизора. Въпреки че сте изтрили своя Samsung account от телевизора, не сте отписани от услугата. За да премахнете абонамента за вашия Samsung Account, посетете уеб сайта на Samsung Accounts (<http://account.samsung.com>).

- [Правила и усл., Правила за повер.](#)

Можете да видите споразумението за потребител и правилата за поверителност


 За повече информация относно правилата и условията и правилата за поверителност изберете [Покажи гетайли](#).

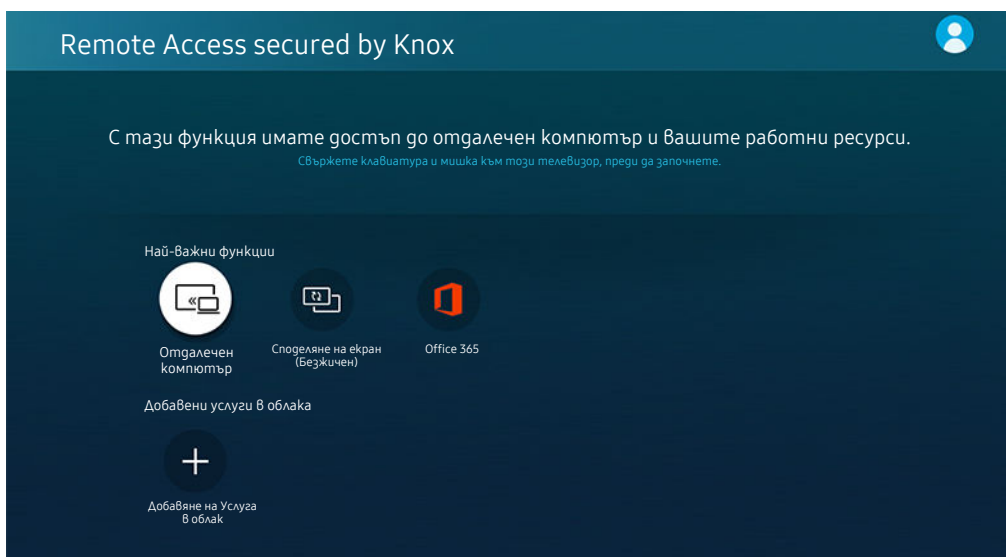
Използване на Remote Access

Използвайте телевизора за достъп до компютъра си чрез Отдалечен компютър, Споделяне на екран (Безжичен) или Услуга в облак.

 >  **Източник** > **Remote Access**


Можете да използвате телевизора за достъп до компютъра си чрез Отдалечен компютър, Споделяне на екран (Безжичен) или Услуга в облак.


 За безпроблемна употреба, както в компютър, свържете клавиатура и мишка към телевизора си предварително.




Свързване на отдалечен компютър

Предоставя Връзка на отдалечен работен плот (RDP) за дистанционна връзка с компютър, който работи на Windows, и Виртуална компютърна мрежа (VNC) за компютър, работещ на Mac. За да се свържете дистанционно с компютър, трябва да въведете IP адреса на отдалечения компютър или да изберете запазен профил. Въведете правилно потребителско име и парола и изберете правилен протокол. Ако има компютър, до който можете да получите достъп през същата мрежа, се показват намерените IP и протокол.

 За да регистрирате често използван компютър, преместете маркера на [Управление на профили на потребители](#) и после натиснете бутона Избери. Когато се появи изскачащ прозорец, изберете [Добавяне](#) и после въведете информацията за компютъра.

 За да използвате тази функция, трябва да изберете Разрешаване на дистанционни връзки към този компютър предварително на компютъра с Windows, към който искате да се свържете.


 Когато вашият компютър влезе в режим на пестене на енергия, връзката не е налична. Препоръчва се да отмените режима за пестене на енергия.


- Windows OS:


1. Щракнете с десния бутон върху иконата **Моят компютър** на работния плот или Windows Explorer и после щракнете върху **Свойства**.
2. Щракнете върху **Разширени системни настройки**. Появява се прозорецът **Свойства на системата**.
3. Щракнете върху раздела **Дистанционно** и изберете **Разреша връзки за дистанционна помощ към този компютър**.


- **Mac OS:**

1. Изберете менюто > **Системни предпочитания** и щракнете върху **Споделяне**.
2. Изберете квадратчето с отметка **Споделяне на екрана**.
3. Стартирайте приложението за смяна на разделителната способност, изтеглено от App Store, и след това сменете разделителната способност на 1440 x 900 или по-ниска.

 Ако не промените разделителната способност в Mac OS, преди свързване на отдалечен компютър може да се появи предишното изображение.

 Дистанционна връзка към компютър, работещ на Windows, чрез RDP протокол се поддържа само за Windows 7 или по-нови версии. И операционната система трябва да е Professional или по-високо издание.

 Дистанционна връзка към компютър, работещ на Mac, чрез VNC протокол се поддържа само за Mac OS X 10.5 или по-нови версии.

 Препоръчва се да свържете кабелната мрежа, тъй като екранът или звукът могат да бъдат прекъснати в зависимост от състоянието на мрежата.

Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание на отдалечен компютър

Когато преместите курсора на мишката в горната част на екрана след достъп до отдалечен компютър, се появява горната лента. Когато щракнете върху иконата на папка за споделяне в горната лента, се появяват папките, споделени в Windows или Mac OS. Можете да възпроизведете всякаква мултимедия в папка.

 За повече информация за възпроизвеждането на мултимедийно съдържание вж. ["Възпроизвеждане на снимки/видеоклипове/музика"](#).


За да използвате тази функция, опцията за споделяне на папки на компютъра за достъп трябва да е била активирана, както е показано по-долу:

- **Windows OS:**

1. Стартирайте Windows Explorer и след това отидете в папката за споделяне.
2. Щракнете с десния бутон върху папката и щракнете върху **Свойства**.
3. След като се появи прозорецът **Свойства** щракнете върху раздел **Споделяне** и после щракнете върху **Разширено споделяне**.
4. След като се появи прозорецът **Разширено споделяне**, изберете квадратчето с отметка **Споделете тази папка**.


- **Mac OS:**

1. Изберете менюто > **Системни предпочитания** и щракнете върху **Споделяне**.
2. Изберете квадратчето с отметка **Споделяне на файлове**.
3. За да добавите папка за споделяне, щракнете върху бутона "Добавяне"+ отдолу.
4. Изберете папка и после щракнете върху "Добавяне"+.

 Препоръчва се да свържете кабелната мрежа, тъй като екранът или звукът могат да бъдат прекъснати в зависимост от състоянието на мрежата.

Използване на Споделяне на екран (Безжичен)

Следвайте инструкциите на екрана, за да регулирате настройките на компютъра и да свържете телевизора към компютъра безжично.

 Тази функция е налична само за компютри, които поддържат безжично споделяне на екрана.

 Тази функция се поддържа само от Windows 10.

Използване на Office 365


Можете да четете или създавате документи след достъп до уеб сайта на Office 365.


 Стартирайте браузъра в режим на цял екран.

 В страницата на Office 365 не е възможна модификация на URL адреса.

Добавяне на услуга в облак

Изберете иконата [Добавяне на Услуга в облак](#). Използвайте функцията за маркиране на браузъра, можете да добавите или изтриете връзката към услугата в облак към или от [Remote Access](#).



 За да добавите услуга в облак, трябва да сте вписани в своя Samsung account.

 Броят услуги в облака, които могат да се добавят към [Remote Access](#) е ограничен.

Използване на Услуга в облак

Можете да получите достъп до услугата в облак, като изберете иконата на услугата в облак, добавена в [Remote Access](#).

- ✎ Екранът на уеб страницата може да се различава от този на компютър.
- ✎ Можете да копирате и поставите всякакъв текст. Някои формати изображения не се поддържа.
- ✎ За лесен и защитен вход в Услуга в облак, [Remote Access Pass](#) се поддържа допълнително, както и [Samsung Pass](#).
Настройване на [Samsung Pass](#) или [Remote Access Pass](#).

Задайте [Samsung Pass](#) или [Remote Access Pass](#) на Използвай в  >  [Източник](#) > [Remote Access](#) >
Стартирайте браузъра [Remote Access](#) (Допълнително изберете [Office 365](#) или [Добавяне на Услуга в облак](#)) >
[Меню за Интернет](#) > [Настройки](#).

[Remote Access Pass](#) ви позволява лесно да управлявате идентификационния номер и паролата за услуга в облак без биометрично удостоверяване на мобилни устройства. За тази цел трябва да сте вписани в своя Samsung account. Паролата е шифрована, за да бъде безопасно съхранявана на вашия телевизор.

Обаче влизането в [Remote Access Pass](#) може да не работи в зависимост от правилата на сайта.

- ✎ За да получите сигурен достъп до услугата в облак, можете да използвате автоматичното изключване на браузъра или да изчистите регистрите на хронологията.
- ✎ Преди да получите достъп до услугата в облак, направете справка в "[Прочетете, преди да използвате функцията Internet](#)".

Услугата в облак поддържа следните преки пътища на клавиатурата:



- F1: Връща на началния екран на [Remote Access](#).
- F8: Изключва звука.
- F9/F10: Регулира силата на звука.
- F11: Превключва между цял екран и екран по подразбиране.

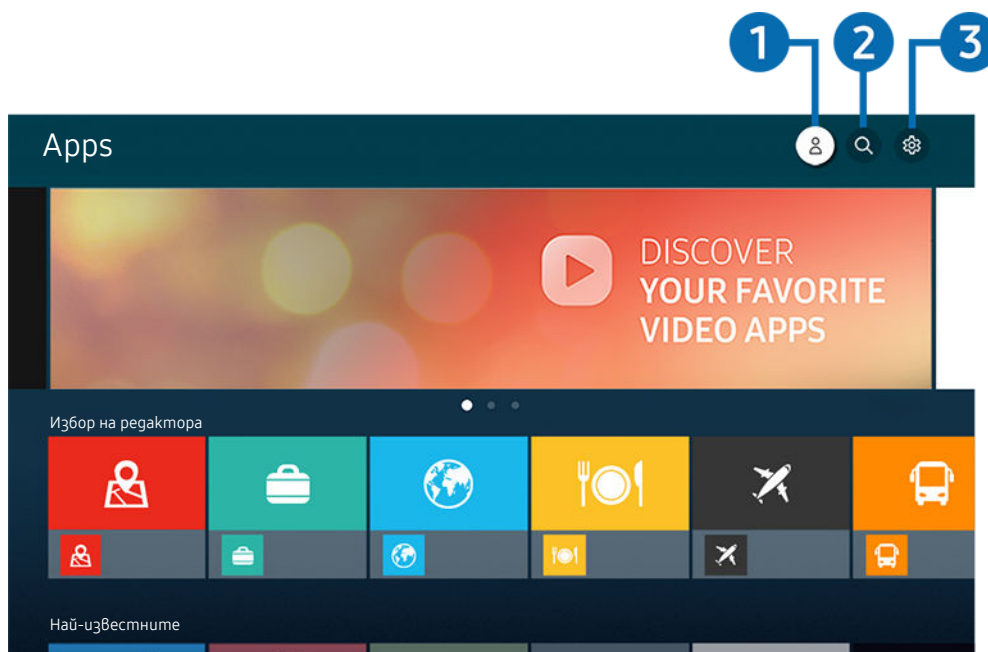
Използване на услугата Apps


Изтегляйте и стартирайте приложения от Smart Hub.

 >  Apps

Забавлявайте се с разнообразно съдържание, включително новини, спортни предавания, прогноза за времето и игри, като инсталирате съответните приложения на телевизора си.




-  За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.
-  Когато Smart Hub се стартира за пръв път, автоматично се инсталират приложенията по подразбиране. Приложенията по подразбиране може да варират според географския регион.



-  Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

1 Акаунт за Samsung

Отидете на екрана [Акаунт за Samsung](#), за да създадете нов акаунт или да влезете във вашия акаунт.

-  Ако сте излезли от вашия Samsung account, изберете  [Влезане](#), за да влезете.
-  Ако искате да изтеглите нови приложения чрез [Apps](#), първо влезте в своя Samsung account.

2 Търсене на приложения





Можете да търсите в наличните приложения.

3 Настройки

Можете да управлявате инсталираните приложения.

Инсталиране на приложение





1. Отидете до приложението, което искате да инсталирате, и натиснете бутона Избери. Появява се екранът с подробна информация.
2. Изберете **Инсталиране**. Когато инсталирането приключи, ще се появи менюто **Отваряне**.
3. Изберете **Отваряне**, за да стартирате приложението веднага.

-  Можете да видите инсталираните приложения екрана **Настройки**.
-  Когато вътрешната памет на телевизора е недостатъчна, можете да инсталирате определени приложения на USB устройство.
-  Можете да стартирате приложение, инсталирано на USB устройство, само когато устройството е свързано към телевизора. Ако връзката с USB устройството прекъсне, докато работи приложение, приложението се прекратява.
-  Приложение, което е инсталирано на USB устройство, не може да се стартира на компютър или на друг телевизор.


Стартиране на приложение

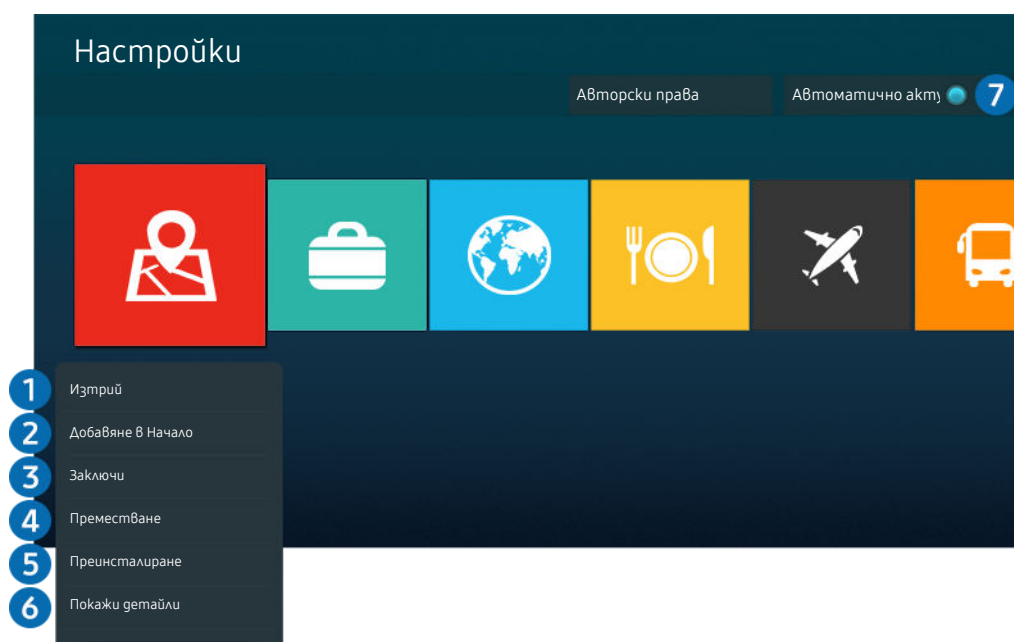
Можете да стартирате избраното приложение от **Изтеглено приложение**.


Иконите по-долу се появяват в иконата на избраното приложение и показват следното:

-  : Приложението е инсталирано на USB устройство.
-  : Приложението има парола.
-  : Приложението трябва да се актуализира.
-  : Приложението поддържа функцията за огледалност.

Управление на инсталирани приложения

Изберете  **Настройки** в **Apps**. Можете да управлявате инсталираните приложения.





 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

1 Премахване на приложение

1. Изберете приложение за изтриване.
2. Изберете **Изтрий**.

Избраното приложение се изтрива.

-  Осигурете и данните на съответното приложение да бъдат изтрити, когато премахнете приложение.
-  Стандартните приложения не могат да се деинсталират.

2 Добавяне на приложения към Първи екран

1. Изберете приложение за добавяне.
2. Изберете **Добавяне в Начало**.
3. След като се покаже началният екран, преместете приложението на желаното място.
4. Натиснете бутона Избери.

Избраното приложение се добавя в Първи екран.

-  Ако избраното приложение вече е добавено към Първи екран, тази функция е деактивирана.

3 Заклучване и отключване на приложения

1. Изберете приложение за заклучване или отключване.
2. Изберете [Заклучи/Отключи](#).

Избраното приложение се заклучва или отключва.

 За да заклучите или отключите приложение, въведете PIN кода. PIN кодът по подразбиране е „0000“ (за Франция и Италия: “1111”). Можете да зададете PIN кода в  >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Смяна на PIN](#).

4 Местене на приложения

1. Изберете приложение, което да преместите.
2. Изберете [Преместване](#).
3. Преместете приложението на желаното място.
4. Натиснете бутона Избери.

Избраното приложение се премества.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

5 Преинсталиране на приложение

1. Изберете приложението, което ще инсталирате отново.
2. Изберете [Преинсталиране](#).

Преинсталирането започва.

6 Преглед на подробната информация за приложение

1. Изберете приложението, чиято информация искате да прегледате.
2. Изберете [Покажи гетайли](#).

Показва се екранът с информация за приложението.

 Можете да оцените приложение на екрана [Покажи гетайли](#).

7 Автоматично актуализиране на приложения

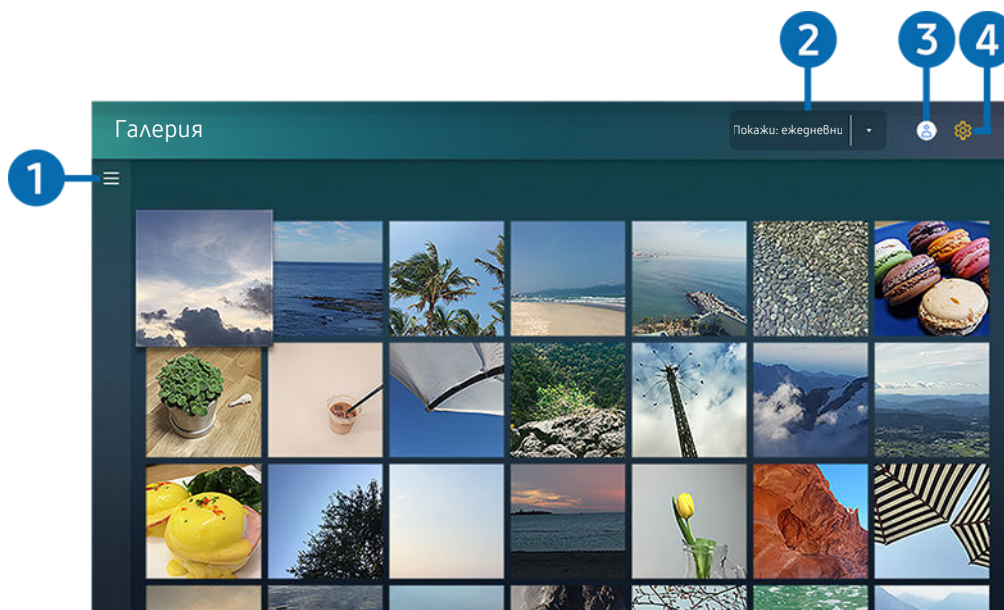
За автоматична актуализация на инсталирани приложения, задайте [Автоматично актуализиране](#) на **ВКЛЮЧЕНО**.


 Автоматичното актуализиране е активирано само когато телевизорът е свързан с интернет.

Използване на приложението Галерия

Преглед на снимки и видеоклипове, синхронизирани със Облак на Samsung.


 > Галерия



 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

Можете да се насладите на разнообразно съдържание, синхронизирано с мобилно устройство, което поддържа Облак на Samsung. Наличните типове съдържание са снимки, видеоклипове, истории и друго съдържание, споделено чрез Вашите групи.

Ако сте споделили съдържание от Вашите групи, можете да получите достъп до него в известията.

 За да използвате приложението **Галерия**, трябва да сте влезли в своя Samsung акаунт, който използва Облак на Samsung.

 Използването на тази функция изисква PIN код.

1 ☰ Отваряне на категория

Отидете на ☰ горе вляво на екрана с бутоните със стрелки на дистанционното управление, за да разгледате по категории съдържанието, синхронизирано със Облак на Samsung.

2 Покажи: ежедневни / Покажи: ежемесечни

Сортирайте съдържанието по дни или месеци.

3 👤 Акаунт за Samsung

Отидете на екрана **Акаунт за Samsung**, за да създадете нов акаунт или да влезете във Вашия акаунт.

 Ако сте излезли от Вашия Samsung акаунт, изберете 👤 **Влизане**, за да влезете.

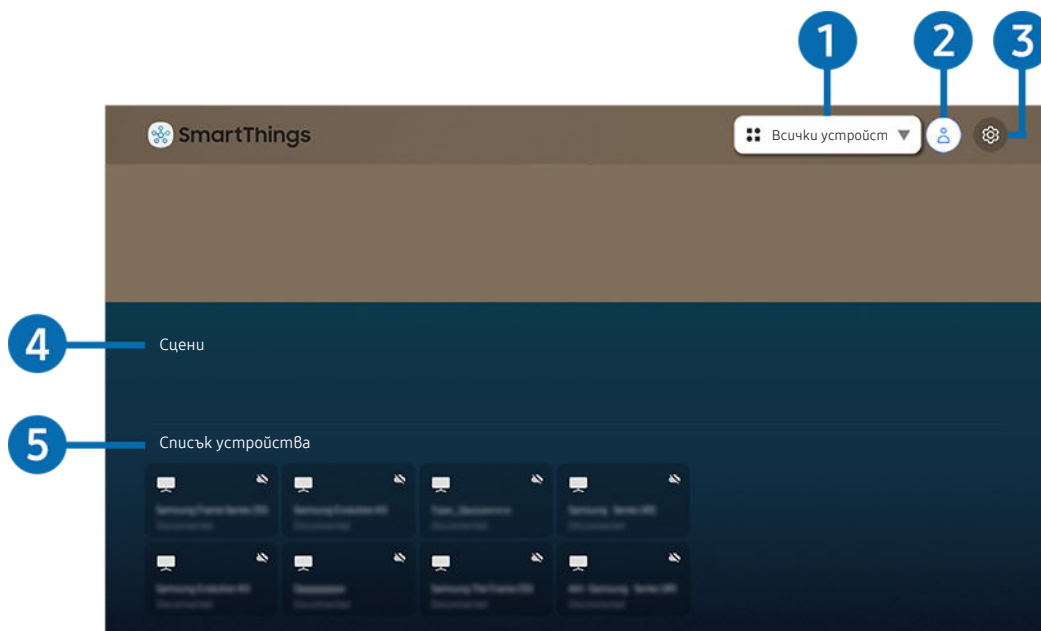
4 ⚙️ Настройки за Gallery


Задайте PIN код за заключване на екрана, за да ограничите достъпа до приложението **Галерия**, или прегледайте правилата и условията.

Използване на приложението SmartThings

Следене и конфигуриране на смарт устройства, свързани към услугата SmartThings.

 > SmartThings



 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

От телевизора можете да следите и конфигурирате смарт устройствата, които сте свързали с услугата SmartThings чрез приложението SmartThings, инсталирано на тях. Можете да получавате известия за състоянията на свързаните устройства.

 За да използвате тази функция, трябва да влезете във вашия Samsung account.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

1 Списък с избор на местоположение

Натиснете бутона Избери, за да идентифицирате всички свързани устройства или устройства, специфични за даденото местоположение.

2 Акаунт за Samsung

Отидете на екрана [Акаунт за Samsung](#), за да създадете нов акаунт или да влезете във вашия акаунт.

 Ако сте излезли от вашия Samsung account, изберете  [Влезане](#), за да влезете.

3 **Настройки**

Изключвайте/включвайте известията за свързаните смарт устройства.

4 **Сцени**

Управлявайте няколко устройства с една команда, след като сте настроили сцените през приложението SmartThings на мобилното си устройство.

5 **Списък с устройства**

Вижте списъка със свързани смарт устройства и техните състояния.

Можете да добавяте и управлявате нови устройства чрез приложението SmartThings на мобилното ви устройство. Можете да проверявате и управлявате различни устройства, като например високоговорители, смарт устройства (IoT устройства) и домакински уреди, регистрирани в сървъра. Вижте ръководството за потребителя на приложението SmartThings на вашето мобилно устройство за повече подробности.

Управление на телевизора с мобилното приложение SmartThings

Можете да регистрирате телевизора и да използвате някои от неговите функции чрез приложението SmartThings на вашето мобилно устройство.

Използване на е-Manual

Управлявайте телевизора и четете ръководството, което е вградено в него.

Отваряне на е-Manual

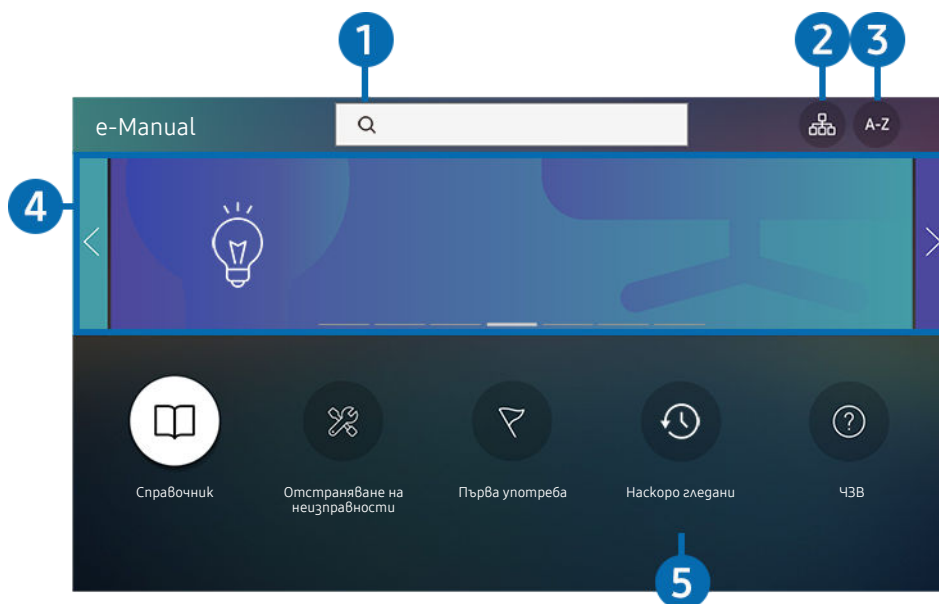
 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Отваряне на е-Manual**


Можете да видите вграденото е-Manual, което съдържа информация за ключовите функции на вашия телевизор.

 Можете да изтеглите копие на е-Manual от уеб сайта на Samsung, за да го прегледате или отпечатате на компютъра или мобилното си устройство (<http://www.samsung.com>).

 Някои екрани на менюто не могат да се отворят от електронното ръководство.

Използване на бутоните на e-Manual



 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

1 🔍 (Търсене)

Изберете елемент от списъка с резултати от търсенето, за да заредите съответната страница.

2 🗺️ (Карта на сайта)

Показва списъците за всеки елемент в e-Manual.

3 A-Z (Съдържание)

Изберете ключова дума, за да отидете на съответната страница.

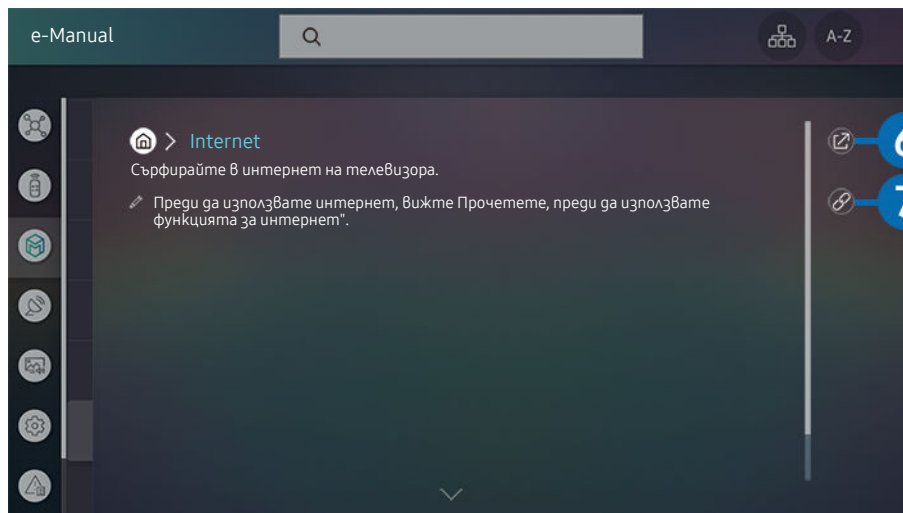
 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

4 🏠 Преминане към ЧЗВ


Можете да откриете как да отстраните избрания симптом.

5 🕒 (Наскоро гледани)

Изберете тема от списъка с последно разглеждани теми.



 Думите в синьо (напр. **Internet**) показват елемент от меню.

 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

6 (Опун сега)

Дава ви достъп до съответния елемент от менюто и можете да изпробвате функцията веднага.

7 (Връзка)






Мигновен достъп до подчертана тема от страница в e-Manual.

Използване на Internet

Сърфирайте в интернет на телевизора.

> Internet

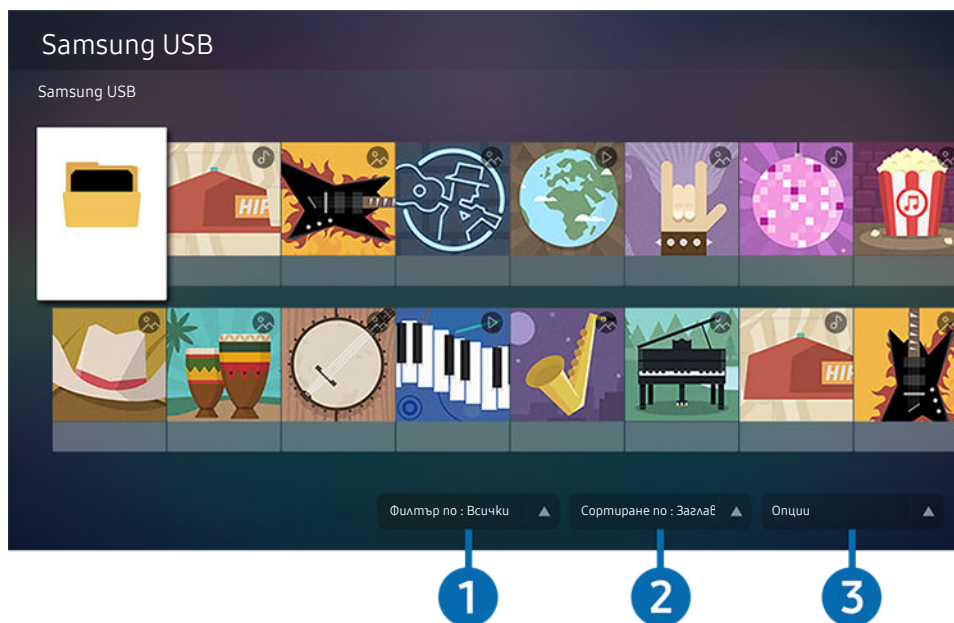
Когато стартирате **Internet**, можете да видите последно разглежданите уеб сайтове или актуалните препоръки. Когато изберете уеб сайт, той се отваря веднага.

-  Можете да използвате функцията **Internet** по-лесно, след като свържете клавиатура и мишка.
-  Уеб страниците може да изглеждат по-различно, отколкото на компютъра.
-  Преди използване на **Internet** направете справка в "Прочетете, преди да използвате функцията Internet".
-  Приложението **Internet** има вграден **Samsung Pass** ( > **Internet** > **Меню за Интернет** > **Настройку за Samsung Pass**). Със **Samsung Pass** можете да влезете в уеб сайта лесно и сигурно. Когато посетите уеб сайта отново, можете да влезете с биометричното удостоверяване на **Samsung Pass** на мобилното си устройство, без да въвеждате ИД и парола. Това влизане със **Samsung Pass** обаче може да не работи в зависимост от правилата на уеб сайта. За тази цел трябва да сте влезли в мобилното устройство с акаунт в Samsung, регистриран в **Samsung Pass**.

Възпроизвеждане на снимки/видеоклипове/музика

Можете да възпроизведете мултимедийно съдържание, съхранено в телевизора, USB устройства, мобилни устройства, камери, компютри и др.

🏠 > 📁 Източник > Свързано устройство Оптим сега



✎ Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

Можете да възпроизведете на телевизора мултимедийно съдържание, записано в устройства за съхранение, например USB устройства, мобилни устройства и камери.

✎ Не можете да възпроизведете мултимедийно съдържание, ако то или устройството за съхранение не се поддържат от телевизора. За повече информация вж. "[Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове](#)".

✎ Направете резервни копия на важните файлове, преди да свържете USB устройство. Samsung не носи отговорност за повредени или загубени файлове.

На екрана на списъка с мултимедийно съдържание на устройство за съхранение можете да използвате следните функции.

1 Филтър по

Филтрира мултимедийното съдържание по типа мултимедия

2 Сортиране по



Сортира списъка със съдържание по [Заглавие](#), [Дата](#) или [Канал](#).

 Възможно е функцията да не се поддържа в зависимост от модела външно устройство.


3 Опции


Изтрива или възпроизвежда мултимедийното съдържание, избрано от списъка с мултимедийно съдържание. Когато изберете [Обнови](#), списъкът със съдържание се обновява.

Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание на компютър или мобилно устройство

1. Изберете устройство с мултимедийно съдържание в  >  [Източник](#). Показва се списъкът с мултимедийно съдържание.
2. Изберете елемент от списъка с мултимедийно съдържание.




Избраното съдържание се изпълнява.

 Съдържанието може да не се възпроизведе в зависимост от метода на шифроване или файловия формат. Освен това някои функции могат да бъдат ограничени.

 Съдържанието на устройства, свързани към телевизора чрез вашата мрежа, може да не се възпроизвежда гладко поради проблеми с комуникацията в мрежата. В такъв случай използвайте USB устройство.

Възпроизвеждане на мултимедийно съдържание на USB устройство


1. Включете USB устройство в USB порта.
2. Когато на екрана се появи изскачащо съобщение, изберете [Преглед](#), за да се придвижите лесно до мултимедийното съдържание, съхранено на устройството.

 Ако дадено USB устройство, на което се намира съдържанието, което искате да изпълните, вече е свързано към телевизора, изберете USB устройството на екрана  >  [Източник](#).

3. Изберете от списъка съдържание за възпроизвеждане.

Избраното съдържание се изпълнява.

Слушане на звука от мобилното устройство през високоговорителите на телевизора чрез Sound Mirroring

1. Потърсете и свържете към телевизора от списъка с  (Bluetooth) устройства на мобилното устройство.
2. Пускате желано от вас мултимедийно съдържание от мобилно устройство.

Избраното мултимедийно съдържание се изпълнява през високоговорителите на телевизора.


 Ако телевизорът и Sound Bar са свързани безжично, работата може да е ограничена.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Бутони и функции, налични при възпроизвеждането на мултимедийно съдържание





Натиснете бутона Избери, докато възпроизвеждате видеоклип или снимка. Ще се появят следните бутони.

 Възможно е предоставените бутони и функции да не се поддържат за всички модели или географски региони.

 Наличните бутони и функции може да варират в зависимост от съдържанието, което разглеждате или възпроизвеждате.

- **Пауза / Възпроизвеждане**

Пауза или възпроизвеждане на мултимедийно съдържание. Когато видеото е на пауза, може да използвате следните функции. Имайте предвид, че когато видеото е на пауза, телевизорът не възпроизвежда аудио.

- **Бавно превъртане (назад)** или **Бавно превъртане (напред)**: Позволява ви да гледате видео със забавена скорост назад или напред, като избирате опцията  или . Има 3 скорости на възпроизвеждане. За да промените скоростта на възпроизвеждане, натиснете опцията неколккратно. За да се върнете на нормална скорост, изберете опцията  или натиснете бутона .

- **Прескачане напред/назад**

Натиснете бутона със стрелка нагоре, за да преместите маркера на лентата за управление на възпроизвеждането, и след това изберете бутона със стрелка наляво или надясно на лентата, за да превъртате видеоклипа назад или напред на стъпки от 10 секунди.

- Отидете на определен раздел за възпроизвеждане, преместете маркера нагоре в лентата за изпълнение и после изберете една от петте миниатюри.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички файлови формати.



- **Стол**

Спрете изпълняваното съдържание.

- **Предишно / Следващ**

Показва предишния или следващия файл с мултимедийно съдържание.

- **Пренавий / Бързо напред**

Превъртане или придвижване бързо напред в мултимедийното съдържание. Натиснете няколкократно този бутон, за да увеличите скоростта на придвижване напред/назад до 3 пъти. За да се върнете на нормална скорост, изберете опцията  или натиснете бутона .

- **Повтаряне**

Повтаря възпроизвеждането на мултимедийното съдържание или на всички файлове с мултимедийно съдържание в същата папка.

- **Разбъркв.**

Възпроизвежда музикалните файлове в произволна последователност.

- **Картина изкл**

Изпълнява музикални файлове при изключен екран.

- **Побиране на екрана**

Побира снимката на екрана.

- **Завърти наляво / Завърти надясно**

Завърта снимката наляво или надясно.

- **Увеличение**

Увеличава снимка.







- **Фонова музика**

Поставя на пауза или подновява фоновата музика, докато телевизорът показва снимки.

 Тази функция е налична след разрешаване на опцията **Фонова музика**.

- **Опции**

 Наличните опции може да са различни в зависимост от модела и съдържанието.

Функция	Описание
Скорост на слайдшоу	Задава скоростта на слайдшоу.  Ако има само един файл с изображение в USB устройството, слайдшоуто няма да се изпълни.
Ефект на слайдшоу	Прилага ефекти на преход към слайдшоуто.  Ако има само един файл с изображение в USB устройството, слайдшоуто няма да се изпълни.
Фонова музика	Изпълнява фонова музика при настройка на изскачащия прозорец, докато телевизорът показва снимки.  Музикалните файлове трябва да са записани на същото USB устройство, на което са файловете със снимките.  За да поставите на пауза фоновата музика, изберете Фонова музика отдолу на екрана за възпроизвеждане.
Субтитри	Можете да зададете подробните опции за субтитри, например език, синхронизиране, размер и цвят.  Ако субтитрите не се показват правилно, проверете настройките за шифроване.
Върти	Завърта видеоклипа.
Език за звука	Променя езика на аудиото.  Тази функция е налична само ако видеоклипът поддържа многоезичен звук.
Информация	Показва подробна информация за текущото мултимедийно съдържание.

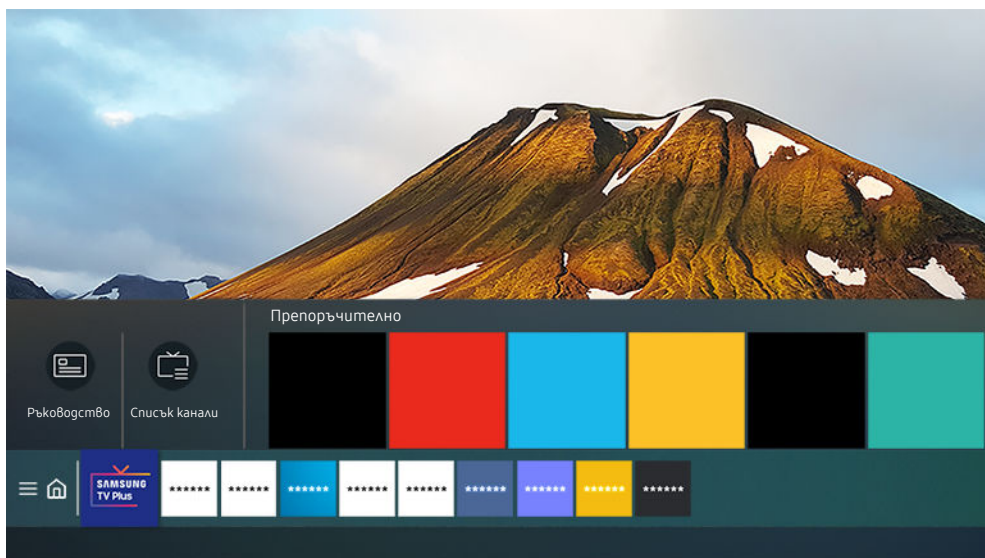
Гледане на телевизия


Можете да използвате функциите за удобство, докато гледате телевизия. Можете също да редактирате списъка с канали или да създавате списъци с предпочитани канали.

Използване на Ръководство







Показва общ преглед на програмата на всеки канал.

 > [Live TV](#) > [Ръководство](#) Оптимизация



 Изображението на телевизора може да се различава от показаното по-горе в зависимост от модела и географския регион.

В **Ръководство** можете да прегледате програмите за деня за всеки отделен канал, да видите информация за програмата, да изберете програма за гледане и да настроите гледане по график.

-  За да покажете **Ръководство**, докато гледате телевизия, натиснете бутона GUIDE на дистанционното управление.
-  За да преглеждате информация за аналоговите канали и да използвате функциите за аналогови канали на **Ръководство**, трябва да направите настройките за вашия доставчик при първоначалната настройка.
-  За да преглеждате **Ръководство**, първо трябва да сверите часовника на телевизора ( >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Час** > **Часовник**).
-  Настройките на доставчика на услуги при първоначална настройка може да не се поддържат в географския район.

Преместете маркера на желана програма в **Ръководство** и после натиснете бутона Избери. Можете да използвате следните функции:

- **Гледане по график**

Можете да планирате гледане на програма, чието излъчване предстои.

- **Отмяна на гледане по график**

Можете да отменяте планирано гледане.



- **Покажи гетайли**

Можете да видите подробна информация за избраната програма. Информацията може да е различна или да не се предоставя в зависимост от излъчвания сигнал.

Настройване на Гледане по график

Конфигурирайте телевизора да показва определен канал или програма в определен час и дата.

  се показва до програмите, които са планирани за гледане по график.

 За да настроите гледане по график, първо трябва да сверите часовника на телевизора ( >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Часовник](#)).

Използване на опциите за гледане по график от екрана на справочника

В екрана [Ръководство](#) изберете програмата, която искате да гледате, натиснете и задръжте бутона Избери, след което изберете [Гледане по график](#) в изскачащото меню, което се появява.

Използване на опциите за гледане по график по време на гледане на програма

Натиснете бутона Избери, докато гледате телевизия. Появява се прозорецът с информация за програмата. Чрез бутоните със стрелка наляво или надясно изберете програма, чието излъчване предстои. Натиснете бутона Избери и после изберете [Гледане по график](#), за да планирате гледане на тази програма.

Използване на гледането по график за гледане на програми в определено време на определена дата

 > [Live TV](#) > [Диспечер на графици](#) > [Добавяне на гледане](#)

За да планирате гледане, задайте стойностите за [Антена](#), [Канал](#), [Повтаряне](#), [Дата](#) и [Начален час](#) за излъчваната програма, която искате да гледате, и след това изберете [Записване](#).

 Проверете текущия час в  >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Часовник](#).

Задаване на времето за гледане по график

 > [Live TV](#) > [Диспечер на графици](#)

Можете да променяте информацията за настроените гледане по график, както и да ги отменяте.

 Можете да настроите максимум общо 30 записа за [Гледане по график](#).

- [Редакт.](#)

Можете да зададете началния час за гледане по график. Ако изберете програма от [Ръководство](#), [Начален час](#) може да се настрои до 10 минути преди програмата.

- [Изтрий](#)

Можете да изтриете гледания по график.

- [Покажи гетайли](#)

Можете да видите подробна информация за гледания по график.




Използване на Списък канали

Сменете канала или проверете програмите на други цифрови канали.

 > [Live TV](#) > [Списък канали](#)

Чрез [Списък канали](#), можете да променяте канала или да проверявате програмите на цифрови канали, докато гледате телевизия. На стандартното дистанционно управление натиснете бутона CH LIST.

Екранът [Списък канали](#) съдържа следните икони:

- : Предпочитан канал
- : Заключен канал
- : Канал, който изисква CI card.

Ако натиснете бутона със стрелка наляво в екрана [Списък канали](#), можете да използвате следните функции:

- [Ефирен](#), [Кабелен](#) или [Сателит](#)

Позволява да избирате между [Ефирен](#), [Кабелен](#) и [Сателит](#).

 В зависимост от входящия излъчван сигнал е възможно тази функция да не се поддържа.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- [Всички](#)

Показва каналите, които са били потърсени автоматично.

 Показват се каналите, приети в [Ефирен](#), [Кабелен](#) или [Сателит](#), които сте избрали в момента.

- [Samsung TV Plus](#)

Докато телевизорът е свързан с интернет, можете да гледате популярни програми или избрани моменти за всяка тема чрез виртуален канал, във всеки един момент. Както е при стандартните канали, телевизорът предоставя графиците за програмите за деня за [Samsung TV Plus](#).

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- [Предпочитани](#)

Показва [Предпочитани 1](#) до [Предпочитани 5](#).

 Показва само списъка с любими, който включва предпочитани канали.

- [Тип канал](#)

Сортира списъка, за да включва канали от избрания тип. Обаче [Тип канал](#) може да се използва само за канали, съдържащи информация за типа.

 В зависимост от входящия излъчван сигнал е възможно тази функция да не се поддържа.

- [Сортиране](#)

Сортира списъка по [Номер](#) или по [Име](#).




 Тази опция е налична само за цифрови канали и може да не се показва винаги.

Редактиране на канали

Редактирайте запаметените в телевизора канали.

 > [Live TV](#) > [Списък канали](#) > [Редактиране на канали](#)

Екранните икони на [Редактиране на канали](#) показват следното:

-  : Предпочитан канал
-  : Заключен канал
-  : Канал, който изисква CI card.


На екрана [Редактиране на канали](#) можете да избирате канали и използвате следните функции:


- [Изтрий](#)

След като изберете желаня канал за премахване в [Редактиране на канали](#), изберете [Изтрий](#). Изтритите канали не се показват в [Списък канали](#).

- [Заклучи / Отключи](#)

След като изберете желаня канал в [Редактиране на канали](#), изберете [Заклучи](#) или [Отключи](#). След това каналът се заключва или отключва. Заключеният канал не може да се гледа.

 Ако искате да използвате тази функция или да зададете парола, задайте  >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Прилагане на Заклучване на канали](#) на [Вкл.](#)

 За повече информация как да зададете паролата си вж. "[Настройване на парола](#)".

- [Преименуване канал](#)

След като изберете канала за промяна в [Редактиране на канали](#), изберете [Преименуване канал](#), за да смените името на канала.

 Можете да изтривате само по един канал.

 Тази функция е налична само за аналогови предавания.

- [Промяна номер](#)

След като изберете канала за промяна в [Редактиране на канали](#), изберете [Промяна номер](#), за да смените номера на канала.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

 Когато номерът на канала се промени, информацията не се актуализира автоматично.

- [Възстановяване на Samsung TV Plus](#)

Можете да възстановите изтритите канали на [Samsung TV Plus](#).


 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- [Запиши и излез](#)

Записва и затваря екрана [Редактиране на канали](#).

Използване на личен списък с предпочитани

Определете често гледани канали като предпочитани канали.

Предпочитаните канали се маркират на екраните [Редактиране на канали](#) и [Списък канали](#) със символа . Можете да създадете до пет списъка с предпочитани, така че всеки член от семейството да може да създаде собствен личен списък с предпочитани.

Създаване на списък с предпочитани

 > [Live TV](#) > [Списък канали](#) > [Редактиране на канали](#)

1. Натиснете бутона със стрелка наляво на дистанционното управление, за да изберете желаня списък [Предпочитани](#).
2. Натиснете бутона със стрелка надясно, за да изберете [Добавяне на канали](#).
3. Изберете желаня канал в списъка на екрана.
4. Натиснете [Добавяне на канали](#), за да добавите избрания канал в списъка [Предпочитани](#).

Изберете [Предпочитани 1](#) - [Предпочитани 5](#) от екрана за редактиране и стават налични следните функции:

- [Добавяне на канали](#)

В списъка с канали изберете един или няколко канала, които да добавите в списъка с предпочитани, след което изберете [Добавяне на канали](#).

- [Махни](#)

Изтрива един или повече канали от списък с предпочитани.

- [Смяна на папка](#)

Променя реда на един или повече канали в списък с предпочитани.

- [Преимен.Предпочитани](#)

Преименува списък с предпочитани

- [Запиши и излез](#)

Записва и затваря екрана [Редактиране на канали](#).



Функции, поддържащи гледането на телевизия

Използвайте наличните функции, докато гледате телевизия.

Смяна на излъчвания канал





 > [Live TV](#) > [Списък канали](#)

Натиснете бутона със стрелка нагоре на дистанционното управление, преместете маркера върху [Ефирен](#), [Кабелен](#), [Сателит](#) или доставчик на услуги, след което натиснете бутона Избери.

-  Не е необходимо да използвате тази функция, ако телевизорът е свързан към кабелна или сателитна приставка.
-  Показаният списък с канали може да се различава в зависимост от входящите излъчвани сигнали.

Сканиране за налични канали



 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [\(Настройки за Автонастройка честота\)](#) > [Автонастройка честота](#)

-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  Ако телевизорът е свързан към кабелна или сателитна приставка, не е необходимо да правите това.
-  Възможно е системата DVB-T2 да не се поддържа за всички географски региони.
-  Възможно е [Настройки за Автонастройка честота](#) да не се появи в зависимост от модела или географския регион.



Избор на опция за търсене на кабелна мрежа

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [\(Настройки за Автонастройка честота\)](#) > [Опция търсене кабелна](#)



Задава допълнителни опции на търсене като честота и скорост на символи за търсенето на кабелна мрежа.

-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  Възможно е [Настройки за Автонастройка честота](#) да не се появи в зависимост от модела или географския регион.

Сканиране за налични канали в режим на готовност

 >  **Настройки** > **Излъчване** > **(Настройки за Автонастройка честота)** > **Автонастройка в готовност**



Автоматично сканиране за канали, докато телевизорът е в режим на готовност.

-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  Възможно е **Настройки за Автонастройка честота** да не се появи в зависимост от модела или географския регион.



Настройване на таймера за събуждане




 >  **Настройки** > **Излъчване** > **(Настройки за Автонастройка честота)** > **Таймер за събуждане**

Настройте таймера за включване на телевизора по график и автоматично сканиране на каналите.

-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  Възможно е **Настройки за Автонастройка честота** да не се появи в зависимост от модела или географския регион.

Проверка на информацията и силата на цифровия сигнал

 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Информация за сигнала** [Опит сега](#)

-  Ако телевизорът ви е свързан към отделна ефирна антена, можете да използвате информацията за сила на сигнала, за да регулирате антената за подобряване на силата на сигнала и приемането на HD канали.
-  **Информация за сигнала** се предлага се само за цифрови канали.
-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Ограничаване на гледането до определени канали

 >  **Настройки** > **Излъчване** > **Прилагане на Заклучване на канали** [Опит сега](#)

С избиране на менюто можете да включвате или изключвате функцията **Прилагане на Заклучване на канали**.

Заклучва определени канали, за да предотврати гледането на съдържание за възрастни от деца.

-  Използването на тази функция изисква PIN код.

Използване на Маркиране на канали за възрастни

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Маркиране на канали за възрастни](#)

Активира или деактивира всички услуги за възрастни. Когато е деактивирано, услугите за възрастни не са налични.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Избор на опция за аудио на предаването

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Двоен звук](#) Оптим сега

Настройте опциите за аудио – за стерео или двуезични предавания. За повече информация вж. "[Поддържани опции за аудио на предаването](#)".



 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.


Използване на Заклучване по категория на програмата

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Заклучване по категория на програмата](#) Оптим сега

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Тази функция е полезна за контролиране на това какви програми могат да гледат децата въз основа на рейтинга на програмите. [Заклучване по категория на програмата](#) обаче не блокира програми от външни източници, например Blu-ray плейъри, DVD плейъри или USB файлове.

При всеки достъп до [Заклучване по категория на програмата](#), трябва да въвеждате защитен PIN код. Трябва да въведете този PIN код, за да гледате блокирана програма. PIN кодът по подразбиране е „0000“ (за Франция и Италия: „1111“). За да смените PIN кода, отидете в  >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Смяна на PIN](#).

 За повече информация как да зададете паролата си вж. "[Настройване на парола](#)".

 [Излъчване](#) не е налично в режим HDMI или компонент.

 [Заклучване по категория на програмата](#) може да не се поддържа, в зависимост от входящото устройство.

Показване на менюто за общ интерфейс

 >  **Настройки** > **Излъчване** > **Общ интерфейс**

Можете да преглеждате информация за общите интерфейси.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **CI меню**

Показване на информация и настройки на SICAM.

- **Инфо за приложение**

Показване производителя на SICAM и информация за CAS (система за условен достъп).

- **Управление на PIN на SICAM**


Управление на PIN кода на SICAM (Common Interface Common Access Module). Запишете PIN код или променете запамен PIN, след което задайте други опции за PIN.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **Режим на декодиране**

- **Транскодиране на CAM видео**


Конфигурира настройката, за да прекодирате автоматично видео кодека от CAM. Изключете я, ако не искате да го използвате.

 Трябва да използвате CAM, която поддържа прекодиране на видео кодека.

Конфигуриране на разширените настройки за излъчване

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) Опит сега

Ръчна фина настройка на излъчваните сигнали

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Ръчна настройка честота](#)
Опит сега

Можете да сканирате за всички канали ръчно и да запомните сканираните канали в телевизора.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Фина настройка на цифрови канали

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Ръчна настройка честота](#) > [Цифрова настройка на канал](#)

Изберете **Нов**, конфигурирайте **Канал**, **Честота** и **Честотна лента**, след което изберете **Търсене**, за да сканирате и съхраните автоматично списък с цифрови канали в телевизора.

Фина настройка на аналогови канали

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Ръчна настройка честота](#) > [Аналогова настройка на канал](#)

Изберете **Нов** и конфигурирайте **Програма**, **Цветова система**, **Сист. звук**, **Канал** и **Търсене**, за да сканирате за аналогови канали. После изберете **Съхрани**, за да запомните сканираните канали в телевизора.

 Тази функция е налична само за аналогови предавания.

Фина настройка на аналоговите предавания

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Фина настр.](#) Опит сега

 Тази функция е налична само за аналогови предавания.

Прехвърляне на списък с канали

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Прехв. списък канали](#)

Можете да импортирате или експортирате списък с канали на USB устройство за съхранение. Използването на тази функция изисква PIN код.

- **Импортиране от USB:** Импортира списък с канали от USB устройство за съхранение.
- **Експортиране към USB:** Експортира списък със записани в телевизора канали в USB устройство за съхранение.

 Тази функция е налична само когато е свързано USB устройство.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Активиране/деактивиране на редактирането на номера на канала

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Редактиране на номерата на каналите](#)

Използвайте това, за да промените номера на канала. Когато номерът на канала се промени, информацията не се актуализира автоматично.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Изтриване на профил на САМ оператор

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Изтриване на профил на САМ оператор](#)

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.



Настройка на сателитната система

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Сателитна система](#)

Можете да конфигурирате набор от настройки на сателитната чиния, преди да извършите сканиране на канали.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Смяна на езика на телетекста

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Настройки за език на телетекста](#) > [Език на телетекст](#)

Можете да зададете или промените езика на телетекста. За да гледате телетекст предаване на предпочитания от вас език, изберете език за използване в [Основен телетекст език](#). Ако този език не се поддържа, можете да гледате телетекст предавания на втория предпочитан от вас език, зададен в [Вторичен телетекст език](#).

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели, канали или географски региони.

Избор на аудио език на предаването

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Опции за аудио](#) Опит сега

Това е езикът, който ще слушате при гледане на телевизия, ако този език е включен в излъчвания сигнал. Наличните [Опции за аудио](#) работят по различен начин за аналоговите и цифровите канали.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- [Настройки за езика за аудио](#)

Можете да смените предпочитанията от вас аудио език.

 Наличните езици могат да са различни в зависимост от предаването.

- [Аудио формат](#)

Можете да смените предпочитанията от вас аудио формат.

 Поддържаният аудио формат може да е различен, в зависимост от излъчваната програма.

 Тази опция е налична само за цифрови канали.

Показване на менюто Интерфейс TVkey

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Интерфейс TVkey](#)

Можете да използвате следните функции:

- [Меню на TVkey](#): Показване на менюто на интерфейса TVkey.
- [Изтриване на профила на TVkey оператор](#): Показване на списъка TVkey оператори за изтриване.


 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Четене на цифров текст

 >  [Настройки](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [Цифров текст \(MHEG\)](#)

Можете да използвате тази функция, когато гледате предаване, което включва както текст, така и мултимедийно съдържание.

 Тази функция е налична само в Ирландия.

 MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) е международен стандарт за системи за кодиране на данни, използван в мултимедията и хипермедията. Това е по-високо ниво система от MPEG системата, която включва хипермедия с връзки към данни като неподвижни изображения, обслужване на знаци, анимация, графични и видеофайлове, както и мултимедийни данни. MHEG е интерактивна технология, приложена за различни области, включително VOD (Video-On-Demand), ITV (Интерактивен телевизор), ЕС (Електронна търговия), телеобразование, телеконференции, цифрови библиотеки и мрежови игри.

Картина и Звук

Можете да променяте настройките на картината и звука според собствените си предпочитания.

Настройка на качеството на картината

Промяна на Режим картина и регулиране на Експертни настройки.

Избор на режим на картина

 >  **Настройки** > **Картина** > **Режим картина** Оптим сега

Можете да изберете **Режим картина**, който ви дава най-добро зрителско изживяване.

- **Динамичен**

Прави картината по-ярка и по-ясна в помещения с ярка светлина.

- **Стандартен**

Това е режимът по подразбиране, подходящ за стандартните среди на гледане.

- **Естествен**

Намалява напрегането на очите за комфорт при гледане.


- **Филм**


Подходящ е за гледане на телевизия или филми в тъмна стая.

- **FILMMAKER MODE**

Можете да гледате първичното съдържание (например филм), както е. Изображението, определено като **FILMMAKER MODE**, автоматично превключва на **FILMMAKER MODE** по време на гледане.

 Тази функция се поддържа от серия TU7.

 Тази функция се активира само при входящи сигнали, определени като **FILMMAKER MODE**.

 Можете да промените **FILMMAKER MODE** на различен **Режим картина**. Промененият **Режим картина** обаче ще бъде запазен дори и след гледането на картината, определена от **FILMMAKER MODE**.

 Логото FILMMAKER MODE™ е търговска марка на UHD Alliance, Inc.

Конфигуриране на разширените настройки за картина

[🏠](#) > [⚙️ Настройки](#) > [Картина](#) > [Експертни настройки](#) [Опит сега](#)

Конфигурирайте настройките за екрана според вкуса си, като използвате следните функции:

- [Яркост](#) [Опит сега](#)
- [Контраст](#) [Опит сега](#)
- [Острота](#) [Опит сега](#)
- [Цвят](#) [Опит сега](#)
- [Нюанс \(3/4\)](#) [Опит сега](#)
- [Прилагане на Настройки на картината](#) [Опит сега](#)
- [Настройки за яснота на картината](#) [Опит сега](#)
 - ✎ Когато **LED чисто гвижение** е зададено на **Вкл.**, екранът изглежда по-тъмен от когато опцията е **Изкл.**
 - ✎ Тази функция се поддържа от серия TU7.
- [Подобряване на контраста](#) [Опит сега](#)
- [Режим Филм](#) [Опит сега](#)
 - ✎ Тази функция е налична само когато входящият сигнал е AV, Компонент (480i, 576i, 1080i) или HDMI (1080i).
- [Цветови тон](#) [Опит сега](#)
- [Баланс бяло](#) [Опит сега](#)
- [Гама](#) [Опит сега](#)
- [Детайли в сянката](#) [Опит сега](#)
- [Режим само RGB](#) [Опит сега](#)
 - ✎ Тази функция се поддържа от серия TU7.
- [Настройки за цветова област](#) [Опит сега](#)
- [Нулирай картината](#) [Опит сега](#)








Настройка на средата на гледане за външни устройства

Можете да оптимизирате телевизора за гледане на определени видео формати.

Игри на оптимизиран екран

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Режим за игри**

Можете да активирате режима за игри, за да оптимизирате настройките на телевизора за видео игри с използване на конзола за игри, като например PlayStation™, Xbox™ или Nintendo Switch™.





-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  Режимът за игри не може да се използва за стандартно гледане на телевизия.
-  Екранът може да малко да трепти.
-  Когато е активиран **Режим за игри**, **Режим картина** и **Режим на звука** автоматично се превключват на **Игра**. **Режим на звука** може да не се превключи автоматично в зависимост от избраното аудио устройство в менюто **Звуков изход**.
-  Когато **Режим за игри** е зададено на **Вкл.**, някои функции не са налични.
-  За да използвате друго външно устройство на същия порт, прекъснете връзката към конзолата за игри, задайте **Режим за игри** на **Изкл.** и после свържете външното устройство към порта.
-  Функциите на **Режим за игри**, използвани за Nintendo Switch™, подлежат на промяна без предизвестие.

Използване на Вхоген сигнал плюс

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Вхоген сигнал плюс**

[Опит сега](#)

Разширява диапазона на входния сигнал за HDMI връзки.


-  Когато изберете HDMI конектора, който искате да използвате за **Вхоген сигнал плюс**, и след това натиснете бутона Избери, за да зададете функцията **Вхоген сигнал плюс** на **Вкл.**, екранът на телевизора може да примига.
-  Когато свържете телевизора към външно устройство, което поддържа само UHD с честота 24 или 30 Hz или която и да е FHD честота, функцията **Вхоген сигнал плюс** може да не е налична. В този случай изключете функцията **Вхоген сигнал плюс**.
-  За повече информация за поддържаните UHD разделителни способности вж. "[Поддържани разделителни способности за UHD входящи сигнали](#)".
-  Тази функция се поддържа от серия TU7.

Използване на "Ниво HDMI черно"

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на външни устройства** > **Ниво HDMI черно**

[Опит сега](#)

Използвайте Ниво HDMI черно, за да регулирате нивото на черното, така че да компенсирате ниските нива на черното, слабия контраст или бледите цветове, генерирани от външни устройства, свързани към телевизора чрез HDMI кабел.

-  Тази функция е налична само когато входящият сигнал, свързан към телевизора чрез HDMI конектор, е зададен на RGB444.






Функции за поддръжка на картината

Конфигурирайте настройките на картината на телевизора.

Гледане на картина в картината (КВК)

 >  **Настройки** > **Картина** > **КВК**

Докато изпълнявате видео от външно устройство, например Blu-ray плейър, на основния екран, можете да гледате телевизионни предавания в прозореца на картина в картината (КВК).


-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
-  КВК не е налично, когато сте активирали Smart Hub.
-  Играенето на игра или използването на функцията за караоке на основния екран може да доведе до понижаване на качеството на картината на КВК.
-  Функцията КВК е налична само при следните условия: 1) Източникът на основния екран е Компонент или HDMI връзка. 2) Входящата разделителна способност е по-ниска от FHD (Пълно HD).
-  Прозорецът на КВК поддържа само цифрови канали и не поддържа UHD канали.

Промяна на настройките за размер на картината

 >  **Настройки** > **Картина** > **Настройки на размера на картината** [Опит сега](#)

- **Размер картина** [Опит сега](#)

Можете да променяте размера на картината, показана на екрана на телевизора, на **16:9 стандартно**, **По избор** или **4:3**.

 Поддържаните размери на картината са различни в зависимост от входящия сигнал. За повече информация за поддържаните размери на картината вж. "[Размери на картината и входни сигнали](#)".

- **Автоматично широко** [Опит сега](#)

Автоматична промяна на размера на картината.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **Екранно съотношение 4:3** [Опит сега](#)


Можете да изберете размер на картината, подходящ за вашия географски регион, докато гледате телевизия в режим **4:3** или **Побери в екрана**. Поддържаните размери на екрана са различни за различните държави и тази функция ви позволява да регулирате размера на картината според случая.

 Режим **4:3** не е наличен, когато външното устройство е свързано към телевизора чрез компонентен или HDMI конектор.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **Побери в екрана** [Опит сега](#)

Побиране на картината в екрана.


 Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от настройката **Размер картина**.


 Възможно е тази функция да не се поддържа в зависимост от излъчваните сигнали.

- **Мащабиране и позиция** [Опит сега](#)

Регулиране размера и/или позицията на картината.

 Тази функция е налична само когато **Размер картина** е зададено на **По избор**.

 За да промените специфичната позиция на аналоговите канали, първо уголемете картината и после сменете позицията.

 Тези функции може да не са налични на **Samsung TV Plus** и някои приложения.

Конфигуриране на Режим на звука и Експертни настройки

Промяна на Режим на звука и регулиране на Експертни настройки.

Избиране на режим на звука

 >  **Настройки** > **Звук** > **Режим на звука** 

Можете да изберете наличния режим на звук, който предпочитате за типа съдържание или средата на слушане.

 Когато се свърже външно устройство, **Режим на звука** може да се промени съответно.

 Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от модела.

Конфигуриране на разширените настройки за звук


 >  **Настройки** > **Звук** > **Експертни настройки** 

Можете да персонализирате качеството на звука, като промените следните настройки.

- **Баланс** 

- **Еквлайзер** 

 Тази функция не е налична, когато функцията **Режим на звука** е зададена на **Адаптивен звук** или **С усилване**.

 Името и свойствата на тази функция може да се покаже различно в зависимост от свързаното външно устройство.

- **Режим HDMI-eARC**

Можете да свържете аудио устройство, което поддържа eARC, чрез HDMI-eARC. При свързване на устройството временно възниква заглушаване.

 Тази функция се поддържа от серия TU7.

- **Формат за цифров аудио изход** 

Изберете формат за цифров аудио изход. Ако изберете опцията „Авто“, аудио устройството ще извежда автоматично в поддържан формат.

Ако изберете опцията **Преминаващ** се извеждат аудио данни без обработка.

- **Закъснение за цифров аудио изход** [Опит сега](#)

- ✎ Тази функция е достъпна само когато външното устройство е свързано чрез HDMI (ARC) и SPDIF (Sony Philips Digital Interface).

- ✎ HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.

- **Съвместимост с Dolby Atmos** [Опит сега](#)

Можете да зададете да са разрешени Dolby Digital+ with Atmos потоци, които са входен сигнал от външни устройства.

Задайте на **Вкл.**, ако аудио устройството, свързано чрез HDMI (ARC), поддържа Dolby Atmos. Екранът на телевизора може да трепти, когато тази функция се включва и изключва.

- ✎ Ако тази функция е включена, задайте **Формат за цифров аудио изход** да е **Авто**.

- ✎ Портът HDMI (ARC) може да поддържа eARC при някои модели.

- **Сила на звук** [Опит сега](#)

Регулира автоматично звука до определено ниво при смяна на каналите или превключване към друг външен вход.

- **Звукова обратна връзка** [Опит сега](#)

- **Нулирай за звук** [Опит сега](#)

- ✎ Стандартните аудио сигнали се семплират при 48 kHz, докато HD аудио сигналите се семплират при 96 kHz.

- ✎ Някои SPDIF приемници може да не са съвместими с формата HD аудио.


Използване на функциите за поддръжка на звука

Конфигурирайте настройките на звука на телевизора.

Избор на високоговорители

 >  **Настройки** > **Звук** > **Звуков изход** Оптим. сега


Можете да изберете високоговорителите, през които да се извежда звукът на телевизора.


 Външните високоговорители не могат да се управляват от дистанционното управление. Когато е активиран външен високоговорител, някои менюта за звук не се поддържат.

Слушане на звука от телевизора през Bluetooth устройства


 >  **Настройки** > **Звук** > **Звуков изход** > **Bluetooth Списък на високоговорители**

Можете да свързвате Bluetooth аудио устройства към телевизора. Те трябва да се свържат чрез функцията за Bluetooth на телевизора. Вижте ръководството на потребителя за вашето аудио устройство, например Bluetooth високоговорител, Sound Bar или слушалки, за подробности относно свързването и използването.

 Ако телевизорът не открие Bluetooth аудио устройство, поставете устройството по-близо до телевизора и след това изберете **Обнови**.

 Когато включите своенормното Bluetooth аудио устройство, телевизорът го открива автоматично и показва изскачащ прозорец. Използвайте този изскачащ прозорец, за да активирате/деактивирате Bluetooth аудио устройството.

 Качеството на звука може да се повлияе от състоянието на Bluetooth връзката.

 Преди да използвате Bluetooth аудио устройство, направете справка в "Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства".

 Тази функция се поддържа от серия TU7.

Слушане на звук от телевизора през аудио устройство Samsung, което поддържа функцията Wi-Fi

За повече информация как да свържете и използвате аудио устройство Samsung, което поддържа функцията Wi-Fi, вижте ръководството за потребителя.


 >  [Настройки](#) > [Звук](#) > [Настройка за съраунд на Wi-Fi високоговорител](#) [Опит сега](#)


Ако сте свързали едно или няколко аудио устройства Samsung, които поддържат функцията Wi-Fi, можете да създадете конфигурация за оптимален звук, като зададете настройките за съраунд ефект. Можете да изберете всяка конфигурация за съраунд звук – със или без Sound Bar.

Конфигурацията за съраунд звук може да се използва, ако се изпълнени всички следни условия:

- Два или повече безжични високоговорителя Samsung от един и същи тип трябва да са свързани към една и съща безжична мрежа.
- Аудио устройствата Samsung, които поддържат функцията Wi-Fi, трябва да са свързани към една и съща безжична мрежа с телевизора.

 Конфигурации за съраунд звук със Sound Bar може да не се поддържат в зависимост от продукта.

 Ако активирате функцията Огледален екран, докато използвате аудио устройства Samsung, които поддържат функцията Wi-Fi, Wi-Fi връзката ще бъде прекъсната.

 Може да възникне разминаване в синхронизирането на видеото и аудиоото в зависимост от типа на устройството.

Система и Поддръжка

Можете да конфигурирате настройките за система и поддръжка, например часовник, таймер, използване на енергия и софтуерни актуализации.

Използване на функциите за час и таймерите

Задайте точното време и използвайте функцията за таймер.

 >  **Настройку** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Час** Отим сега




Можете да настроите **Часовник** автоматично или ръчно. След като сте настроили **Часовник**, телевизорът винаги ще показва точното време.

Трябва да настроите часа в следните случаи:

- Захранващият кабел бъде изваден и след това включен.
- **Режим Часовник** се сменя от **Авто** на **Ръчно**.
- Телевизорът не е свързан към интернет.
- Не се получават излъчвани сигнали.

Автоматично сверяване на часовника

 >  **Настройку** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Час** > **Часовник** > **Режим Часовник** > **Авто**

-  Тази функция работи само когато телевизорът е свързан към интернет или получава цифрово предаване по свързана антена.
-  Точността на получената информацията за часа може да е различна, в зависимост от канала и сигнала.
-  Ако получавате телевизионен сигнал от кабелна кутия/цифрова приставка или сателитен приемник/сателитна приставка, свързана към HDMI или компонентен порт, трябва да настроите текущия час ръчно.

Настройване на часовника за лятно часово време и часова зона

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Час** > **Часовник** > **Часови пояс**

Задава точния час чрез настройка на лятно часово време (DST) и вашия местен часови пояс.

 Тази функция е налична само когато **Режим Часовник** е зададено на **Авто**.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **GMT**

Задаване на време по Гринуич (GMT).


- **DST**

Автоматична настройка за лятно часово време (DST).



Промяна на текущия час

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Час** > **Часовник** > **Изместване на часа**

Изместване на часа регулира часа чрез мрежова връзка.

 Тази функция е налична само когато **Режим Часовник** е зададено на **Авто**, телевизорът не получава успешно информация за часа чрез нормалните сигнали на излъчване и телевизорът е свързан към интернет чрез локална мрежа.

Ръчно сверяване на часовника


 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Часовник](#) > [Режим Часовник](#)
> [Ръчно](#)

Когато [Режим Часовник](#) е зададено на [Ръчно](#), можете директно да въведете текущите дата и час. Изберете [Дата](#) и [Час](#) чрез бутоните със стрелки на дистанционното управление.

Използване на таймера за заспиване

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Таймер заспиване](#)

Можете да използвате тази функция за автоматично изключване на телевизора след предварително зададен период от време. Можете да настроите таймера за заспиване на максимум 180 минути, след изтичането на които телевизорът да се изключва.




 Възможно е тази функция да не се поддържа от някои режими на гледане.


 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Изключване на телевизора чрез таймера за изключване

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Таймер изключване](#)

Можете да зададете [Таймер изключване](#) да изключва телевизора автоматично в определен час. [Таймер изключване](#) е налично само ако е настроен [Часовник](#).

 За да използвате тази функция, първо задайте [Часовник](#) ( >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Часовник](#)).

 Възможно е тази функция да не се поддържа от някои режими на гледане.


Използване на функциите Време авто защита и Икономично

Настройте Време авто защита и намалете консумацията на енергия на телевизора.

Настройка на Време авто защита

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Време авто защита** [Опит сега](#)

Активирайте скрийнсейвър, когато телевизорът показва неподвижно изображение в продължение на два часа или повече.

 Възможно е тази функция да не се поддържа от някои режими на гледане.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Намаляване на консумацията на енергия на телевизора

 >  **Настройки** > **Общи** > **ЕКО решение** [Опит сега](#)



Можете да регулирате нивото на яркост на телевизора, да намалите общото потребление на енергия и да предотвратите прегряване.

 Тази функция се поддържа от серия TU7.

- **Откриване на околното осветление** [Опит сега](#)

Автоматично регулира нивото на яркост на телевизора според нивото на околното осветление, за да намали консумацията на енергия. Ако функцията **Откриване на околното осветление** е регулирала нивото на яркост на екрана до твърде ярко или тъмно ниво, можете да изберете **Минимална яркост** за ръчно регулиране на минималната яркост на екрана.

- **Минимална яркост** [Опит сега](#)

Когато функцията **Откриване на околното осветление** е включена, можете ръчно да регулирате минималната яркост на екрана на телевизора. Тази функция работи само когато стойността е по-ниска от настройката в  >  **Настройки** > **Картина** > **Експертни настройки** > **Яркост**.

- **Режим на пестене на енергия** [Опит сега](#)

Регулирайте настройките за яркост, за да намалите консумацията на енергия от телевизора.

- **Динамична светлина** [Опит сега](#)

Регулира яркостта на картината, в зависимост от движенията на екрана за намалена консумация на енергия.

- **Автоматично изключване** [Опит сега](#)

Изключва автоматично телевизора, за да намали ненужното потребление на енергия, ако Контролер на телевизора и дистанционното управление не са използвани за зададения период от време.



Актуализиране на софтуера на телевизора

Проверете версията на софтуера на телевизора и я актуализирайте, ако е необходимо.

- ⚠ НЕ изключвайте телевизора, докато не завърши актуализирането. Телевизорът ще се изключи и включи автоматично след завършването на обновяването на софтуера. След актуализация на софтуера видео и аудио настройките ще бъдат нулирани до техните стойности по подразбиране.

 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** Опит сега

Актуализиране чрез интернет


 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Актуализиране сега**
Опит сега

-  Актуализацията от интернет изисква активна интернет връзка.



Актуализиране чрез USB устройство

 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Актуализиране сега**

След изтегляне на файла за актуализация от уеб сайта и записване на USB устройство, включете USB устройството в телевизора, за да извършите актуализацията.



-  За да актуализирате, използвайте USB устройство, изтеглетe пакета за актуализация от Samsung.com на компютъра си. След това запишете пакета за актуализация в папката от най-горно ниво на USB устройството. В противен случай е възможно телевизорът да не открие пакета за актуализиране.

Актуализиране на телевизора автоматично

 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Автоматично актуализиране** Опит сега

Можете да настроите софтуера на телевизора да се актуализира автоматично, докато гледате телевизия и телевизорът е свързан към интернет. Когато завърши актуализирането във фон, актуализацията се прилага при следващото включване на телевизора.

Ако приемате правилата и условията на Smart Hub, **Автоматично актуализиране** се задава автоматично на **Вкл.** Ако искате да изключите тази функция, използвайте бутона Избери, за да я изключите.

-  Тази функция може да отнеме повече време, ако същевременно работи и друга мрежова функция.
-  Тази функция изисква интернет връзка.

Аудио и Видео функции за хората с увредено зрение или слух


Можете да конфигурирате функциите за хората с увредено зрение или слух.

Стартиране на функциите за достъпност

 >  **Настройќи** > **Общи** > **Достъпност** 

Стартиране на Преки пътища за достъпност

Преки пътища за достъпност осигуряват лесен достъп до функциите за достъпност. За да покажете **Преки пътища за достъпност**, натиснете бутона AD/SUBT. или натиснете и задръжте бутона MUTE за 1 секунда или повече. Лесно можете да включвате и изключвате функциите, като например **Гласов справочник**, **Картина изкл.**, **Аудио описание**, **Субтитри**, **Висок контраст**, **Уголемяване**, **Разучаване на дистанционното на телевизора**, **Разучаване на екрана с менюто**, **Многоизходно аудио**, **Бавно повтаряне на бутон**, **Accessibility Settings** и т.н.

 Дори ако за **Гласов справочник** е зададено на **Изкл.** или звукът му е изключен, гласовият справочник за **Преки пътища за достъпност** е активиран.


 Възможно е менютата за преки пътища да не се появят за всички модели или географски региони.

Активиране на гласовия справочник за хора с увредено зрение

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Достъпност](#) > [Настройки за гласовия справочник](#) Опит сега

Можете да активирате гласовите справочници, които описват опциите на менюто на глас, за да подпомогнете хората с увредено зрение. За да активирате тази функция, задайте [Гласов справочник](#) на [Вкл.](#) Когато [Гласов справочник](#) е включен, телевизорът дава гласови напътствия за смяна на канала, регулиране на силата на звука, информация за текущата и следващите програми, гледане по график, други функции на телевизора и разнообразно съдържание в [Internet](#) и в [Търсене](#).

Можете да отидете в [Гласов справочник](#) и да натиснете бутона Избери, за да включите или изключите функцията.

 [Гласов справочник](#) се предоставя на езика, който е избран на екрана [Език](#). Някои езици обаче не се поддържат от [Гласов справочник](#), въпреки че са показани на екрана [Език](#). [Английски](#) се поддържа винаги.

 За повече информация за настройките на [Език](#) на телевизора направете справка в "[Смяна на езика на менюто](#)".

Промяна на силата на звука, скоростта, височината и силата на фоновия звук на телевизора на Гласов справочник

Можете да конфигурирате силата на звука, скоростта, височината и силата на фоновия звук на телевизора чрез гласовия справочник.

Аудио описание

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Достъпност](#) > [Настройки за аудио описание](#)

Можете да активирате аудио ръководство, което предоставя аудио описание за видео сцените за хората с увредено зрение. Това е налично само за предавания с тази услуга.

 Тази функция е налична само за цифрови канали.

- [Аудио описание](#)
Включва и изключва функцията за аудио описание.
- [Сила на звука за аудио описание](#)
Регулира силата на звука за аудио описание.

Екранът на телевизора е изключен, но аудио то продължава

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност** > **Картина изкл**

Изключване на телевизора и предоставяне само на звук, за да се намали общата консумация на електроенергия. Когато натиснете бутон на дистанционното управление, различен от този за сила на звука и включване, докато екранът е изключен, телевизионният екран се включва отново.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички географски региони.

Бял текст на черен фон (висок контраст)

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност** > **Висок контраст** Опум сега

Можете да промените Smart Hub и основните екрани на услуги на бял текст на черен фон или да промените автоматично прозрачните менюта на телевизора на непрозрачни, така че текстът да се чете по-лесно.

 Ако **Висок контраст** е включено, някои менюта на **Достъпност** не са налични.

Увеличаване на шрифта (за хора с увредено зрение)

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност** > **Уголемяване** Опум сега

Можете да увеличавате размера на шрифта на екрана. За да активирате, задайте **Уголемяване** на **Вкл.**

Научаване на дистанционно управление (за хората с увредено зрение)

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност** > **Разучаване на дистанционното на телевизора** Опум сега

Тази функция помага на хората с увредено зрение да научат позициите на бутоните на дистанционното управление. Когато функцията е активирана, можете да натиснете бутон на дистанционното управление, и телевизорът произнесе името ѝ. Натиснете бутона RETURN гвукратно за изход от **Разучаване на дистанционното на телевизора**.

 Тази функция е налична само когато **Гласов справочник** е активиран.

Научете менюто на телевизора

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност** > **Разучаване на екрана с менюто** Опум сега

Научете менютата на екрана на телевизора. Когато се активира, телевизорът ще ви обясни структурата и функциите на менютата, които избирате.


 Тази функция е налична само когато **Гласов справочник** е активиран.

Гледане на телевизионни предавания със субтитри

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност** > **Настройки субтитри** Опит сега

Задайте **Субтитри** на **Вкл.**. Тогава можете да гледате програмата с показвани субтитри.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

 Тази функция няма връзка с функциите за управление на субтитрите за DVD или Blu-ray плейъри. За да управлявате DVD или Blu-ray субтитри, използвайте функцията за субтитри на DVD или Blu-ray плейъра и дистанционното управление на плейъра.

- **Субтитри**

Включва и изключва субтитрите.

- **Режим на субтитрите**

Задава режима на субтитрите.

- **Език на субтитрите**

Задава езика за субтитрите.

- **Изговаряни субтитри**

Слушайте аудио версия на субтитрите. Възможно само при излъчвания, които предоставят тази услуга.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Избор на език на субтитрите на предаването

Можете да изберете езика на субтитрите по подразбиране. Списъкът може да се различава в зависимост от предаването.

- **Основен език субтитри**

Задава основния език на субтитрите.

- **Вторичен език субтитри**


Задава вторичния език на субтитрите.

Слушане на звука от телевизора през Bluetooth устройства (за хората с увреден слух)

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Достъпност](#) > [Многоуздочно аудио](#)

Можете едновременно да включите високоговорителите на телевизора и Bluetooth слушалките. Когато тази функция е активна, можете да задавате сила на звука на Bluetooth слушалките, по-голяма от тази на високоговорителите на телевизора.

 Тази функция се поддържа от серия TU7.

 Когато свържете Bluetooth слушалки към телевизора, се активира менюто, [Многоуздочно аудио](#). За повече информация за свързването на Bluetooth устройства към телевизора вж. ["Слушане на звука от телевизора през Bluetooth устройства"](#).

Конфигуриране на настройките за повтаряне за бутоните на дистанционното управление

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Достъпност](#) > [Настройки за повтаряне на бутони на дистанционното](#) [Оптим сега](#)

Можете да конфигурирате скоростта на работа на бутоните на дистанционното управление, така че да се забавя, когато ги натискате и задържате неколккратно. Първо задайте [Бавно повтаряне на бутон](#) на [Вкл.](#) и после регулирайте скоростта на работа в [Интервал на повтаряне](#).

Използване на други функции

Можете да прегледате други функции.


Смяна на езика на менюто





 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Език** Опум сега

Настройване на парола

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Смяна на PIN** Опум сега

Появява се прозорец за въвеждане на PIN код. Въведете PIN. Въведете го отново, за да го потвърдите. PIN кодът по подразбиране е „0000“ (за Франция и Италия: “1111”).

 Ако забравите своя PIN, може да го нулирате с дистанционното управление. Когато телевизорът е включен, натиснете следните бутони на дистанционното управление в показаната последователност, за да нулирате PIN кода до "0000" (за Франция и Италия: "1111").


На дистанционното управление: Изберете бутона  >  (УВ. звук) > Изберете бутона RETURN. >  (Нам. звук) > Изберете бутона RETURN. >  (УВ. звук) > Изберете бутона RETURN.

Избиране на режим на използване или Режим за магазин

 >  **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Режим на използване** Опум сега

Можете да настроите телевизора за търговски среди, като зададете **Режим на използване** на **Режим за магазин**.

 За всички други ползвания изберете **Домашен режим**.

 Използвайте **Режим за магазин** само в магазини. С **Режим за магазин** някои функции са забранени и настройките на телевизора се нулират автоматично след предварително зададен период от време.

Управление на външни устройства

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на външни устройства](#) > [Диспечер за свързване на устройства](#) [Опит сега](#)

Когато свържете външни устройства като мобилни устройства или таблети към същата мрежа като телевизора, може да споделяте съдържанието и да презледате списък с разрешенията и с вързаните устройства.

- [Уведомяване за гостъп](#)

Изберете дали да се показва уведомление, когато външно устройство като смартфон или таблет се опита да се свърже с телевизора.

- [Списък устройства](#)

Управлявайте списък с външни устройства, регистрирани в телевизора.

Използване на AirPlay

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Настройки за Apple AirPlay](#)

Можете да използвате AirPlay, за да презлеждате съдържание от вашия iPhone, iPad или Mac на екрана на телевизора.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.




Възстановяване на фабричните настройки на телевизора

 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Нулиране](#) [Опит сега](#)

Можете да възстановите всички настройки на телевизора до фабричните стойности.

1. Изберете [Нулиране](#). Показва се прозорецът за въвеждане на защитен PIN код.
2. Въведете защитния PIN код и след това изберете [Нулиране](#). Всички настройки след това се нулират. Телевизорът се изключва и се включва отново автоматично и после показва екрана за първоначална настройка.

 За повече информация за [Нулиране](#) вж. ръководството за потребителя на телевизора.


 Ако сте пропуснали някои стъпки от първоначалната настройка, стартирайте [Set Up TV](#) ( >  [Източник](#) > бутон със стрелка нагоре > [TV](#) > бутон със стрелка нагоре > [Set Up TV](#)), и после конфигурирайте настройките в стъпките, които сте прескочили.



HbbTV

Получете достъп до услуги от доставчици на забавление, онлайн доставчици или SE производители чрез HbbTV.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

 Някои канали може да не включват услугата HbbTV.

В някои страни HbbTV се показва по подразбиране. В този случа HbbTV може да се използва чрез инсталиране на приложението HbbTV (приложението за инсталиране на HbbTV) в  > [Apps](#).

За да включите или изключите автоматичното стартиране на HbbTV, отидете в  >  [Настройку](#) > [Излъчване](#) > [Експертни настройки](#) > [HbbTV настройки](#) и включете или изключете [HbbTV](#). (В зависимост от географския регион.)

Можете да използвате следните функции:

- [HbbTV](#): Активиране или деактивиране на услуги за данни.
- [Не проследявай](#): Укажете приложенията и услугите да не проследяват действията ви с браузъра.
- [Частно в Интернет](#): Активиране на Частно в Интернет, за да спре браузърът да запамята хронологията ви в Интернет.
- [Изтриване на ганните в браузъра](#): Изтриване на всички запаменени бисквитки.

Ако искате да активирате или деактивирате тази функция, използвайте бутона Избери, за да я включите или изключите.

- HbbTV не е налично, когато се възпроизвежда записан видеоклип.
- Дадено приложение на излъчван канал може да не работи правилно временно, в зависимост от условията на излъчващата станция или доставчика на приложението.
- Приложение на HbbTV обикновено работи само когато телевизорът е свързан към външна мрежа. Приложението може да не работи правилно, в зависимост от условията на мрежата.
- Когато приложението на HbbTV е инсталирано и излъчваната програма поддържа HbbTV, на екрана се появява червен бутон.
- Възможно е да използвате и цифров, и традиционен телетекст в няколко ограничени канала с натискане на бутона TTX/MIX на дистанционното управление по метода на превключването.
- Когато натиснете бутона TTX/MIX веднъж в режим HbbTV, се активира цифровия Телетекст режим на HbbTV.
- Когато натиснете бутона TTX/MIX два пъти в режим HbbTV се активира традиционният режим на телетекст.

Използване на карта за гледане на телевизия (CI или CI+ Card)

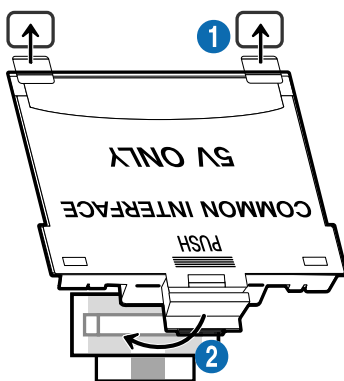
Гледайте платени канали, като поставите карта за гледане на телевизия ("CI или CI+ Card") в слота COMMON INTERFACE.

- ✎ Двамата слота за CI карта може да не се поддържат, в зависимост от модела.
- ✎ Изключете телевизора, за да поставите или извадите CI или CI+ Card.
- ✎ "CI или CI+ Card" може да не се поддържа в зависимост от модела.

Поставяне на CI или CI+ Card в слота COMMON INTERFACE с адаптера за CI CARD

- ✎ Само модели със слот Common interface.

Поставяне на адаптера за CI CARD в слота COMMON INTERFACE

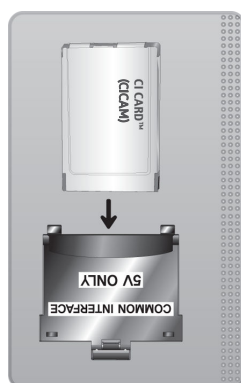


За да свържете адаптера за CI CARD към телевизора, следвайте тези стъпки:

- 1 Поставете адаптера за CI CARD в двата отвора на гърба на телевизора.
 - ✎ Открийте двата отвора на гърба на телевизора над слота COMMON INTERFACE.
- 2 Свържете адаптера за CI CARD към слота COMMON INTERFACE на гърба на телевизора.

Поставяне на CI или CI+ Card

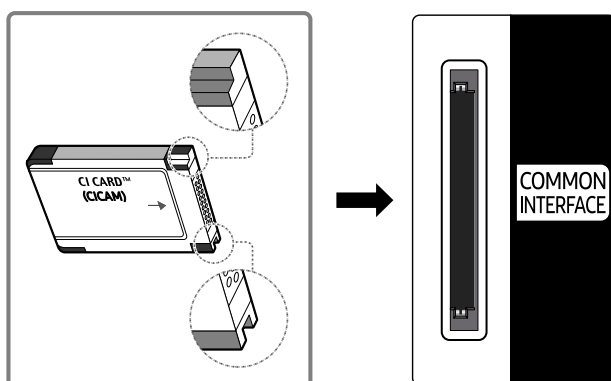
Поставете CI или CI+ картата в слота COMMON INTERFACE, както е показано на илюстрацията по-долу.



Поставяне на CI или CI+ карта в слота COMMON INTERFACE

 Само модели със слот Common interface.

Поставете CI или CI+ картата в слота COMMON INTERFACE, както е показано на илюстрацията по-долу.





Използване на CI или CI+ Card

За гледане на платени канали трябва да се постави карта CI или CI+ CARD.

- Телевизорът Samsung следва стандарта CI+ 1.4. Когато телевизорът Samsung покаже изскачащото съобщение, това може да е поради несъвместимост с версията на CI+ 1.4. Ако имате проблеми, свържете се с центъра за обслужване на Samsung.
 - ✎ Вашият телевизор Samsung отговаря на стандартите CI+ 1.4.
 - ✎ В случай че модулът CI+ Common Interface не е съвместим с телевизора Samsung, извадете модула и се свържете с CI+ оператора за помощ.
- Ако не поставите "CI или CI+ CARD", някои канали ще покажат изскачащо съобщение.
- Информацията за сдвояване ще се покаже след 2-3 минути. Ако се появи съобщение за грешка, се свържете с вашия доставчик.
- Когато конфигурирането на информацията за канала приключи, се показва съобщението "Актуализирането завърши", което показва, че списъкът с канали е актуализиран.
 - ✎ Трябва да получите CI или CI+ CARD от местния доставчик на кабелни услуги.
 - ✎ Извадете CI или CI+ CARD, като я издърпате леко с ръце, защото изпускането на CI или CI+ CARD може да я повреди.
 - ✎ Поставете CI или CI+ CARD в посоката, указана върху картата.
 - ✎ Мястото на гнездото COMMON INTERFACE може да е различно, в зависимост от модела.
 - ✎ "CI или CI+ CARD" не се поддържа в някои страни и региони. Направете справка с оторизиран дилър, за да установите дали "CI или CI+ CARD" се поддържа във вашия регион.
 - ✎ Ако имате някакви проблеми, свържете се със сервиз.
 - ✎ Поставете CI или CI+ CARD, която поддържа текущите настройки за антена. Ако не е така, заключването на екрана може да не изглежда нормално.

Функция телетекст


Научете как да използвате телетекст и да стартирате функциите, представени от телетекст услугата.

- ✎ Тази функция е налична само в канала, който поддържа услугата за телетекст.
- ✎ Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
- ✎ За да влезете във функцията Телетекст, натиснете бутона  TTX/MIX.
- ✎ За изход от функцията Телетекст натиснете бутона  TTX/MIX на дистанционното управление, докато се появи телевизия на живо.

Индексната страница на услугата телетекст ви дава информация как да използвате тази услуга. За да се покаже правилно информацията от телетекста, сигналът на приемане на канала трябва да е стабилен. В противен случай, информацията може да липсва или някои страници да не се показват.

- ✎ За да смените страницата на Телетекст, натиснете цифровия бутон.
- ✎ Иконите на функцията Телетекст са отпечатани на някои бутони на дистанционното управление. За да стартирате функцията Телетекст, открийте тази икона, отпечатана върху бутон на дистанционното управление, и натиснете този бутон.

 TTX/MIX

Пълен ТТХ / Двоен ТТХ / Смесено / Live TV: В текущо гледания канал се активира функцията за телетекст. При всяко натискане на бутона  TTX/MIX режимът на телетекст се сменя в поредността Пълен ТТХ → Двоен ТТХ → Смесено → Live TV.

- **Пълен ТТХ:** Режимът на телетекст се показва на цял екран.
- **Двоен ТТХ:** Режимът на телетекст заема половината от екрана, а другата остава за текущо гледания канал.
- **Смесено:** Режимът на телетекст се показва прозрачно на текущо гледания канал.
- **Live TV:** Връщате се на екрана на телевизия на живо.

Цветни бутони (червен, зелен, жълт, син): Ако излъчващата компания използва системата FASTEXT, различните теми в страницата с телетекста са с различни цветове и могат да се изберат, като се натиснат бутоните със съответния цвят. Натиснете бутона с цвета, съответстващ на избраната от вас тема. Показва се нова цветна страница. Елементите могат да се избират по същия начин. За да покажете предишната или следващата страница, натиснете съответния цветен бутон.


SETTINGS

Index: Показване на страницата на индекса (съдържанието) във всеки момент, докато се показва телетекст.

PRE-CH

Sub Page: Показване на наличната подстраница.

SOURCE

List/Flof: Избира режима на телетекст. Ако го натиснете в режим СПИСЪК, той преминава в режим запамяване на списък. В режим запамяване на списък може да запамявате страницата от телетекст в списък, като използвате бутона  (CH LIST).

CH LIST

Store: Запамяване на страници от телетекст.

CH ^

Page Up: Показване на следващата страница от телетекст.

CH v

Page Down: Показване на предишната страница от телетекст.

INFO

Reveal/Conceal: Показване или скриване на скрития текст (например отговори на тестове). За да се покаже нормалният екран, го натиснете отново.

☰ AD/SUBT.

 В зависимост от модела или географския регион.

Size: Показване на букви с двоен размер в горната половина на екрана. За преместване на текста в долната половина на екрана го натиснете отново. За да се покаже нормален екран, го натиснете веднъж отново.

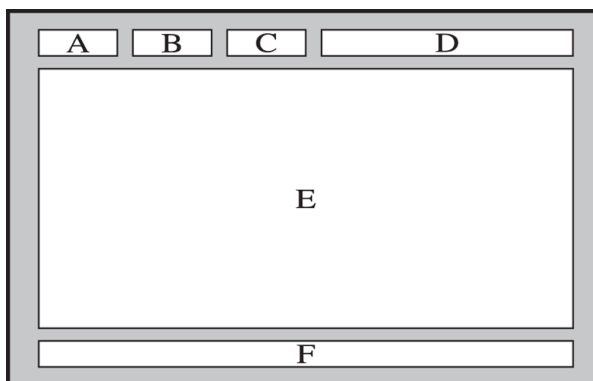
☰ RETURN

Hold: Задържа дисплея на текущата страница, в случай че има няколко второстепенни страници, които следват автоматично. За да го върнете, натиснете го отново.

☰ EXIT

Cancel: Свива дисплея на телетекста, за да се препокрие с текущо излъчваната програма. За да го върнете, натиснете го отново.

Типична телетекст страница



Част	Съдържание
A	Номер на избраната страница.
B	Название на канала на излъчване.
C	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието. FASTEXT информация.

Предпазни мерки и бележки

Можете да получите инструкции и информация, които трябва да прочетете след инсталирането.

Поддържани опции за аудио на предаването

Проверете поддържаните опции за излъчвано аудио.

	Тип аудио	Двоен звук	По подразбиране
A2 Стерео	Моно	Моно	Автоматична смяна
	Стерео	Стерео, Моно	Автоматична смяна
	Двойна	Dual I, Dual II	Dual I
NICAM стерео	Моно	Моно	Автоматична смяна
	Стерео	Моно, Стерео	Автоматична смяна
	NICAM Dual	Моно, NICAM Dual-1, NICAM Dual-2	NICAM Dual-1

 Ако **Стерео** сигналът е твърде слаб и се извърши автоматично превключване, изберете **Моно**.

 Налично само за стерео сигнали.

 Налично само когато входният източник е зададен на **TB**.


Прочетете, преди да използвате Apps

Прочетете тази информация, преди да използвате Apps.

- Ако искате да изтеглите нови приложения чрез **Apps**, първо влезте в своя Samsung account.
- Поради различните възможности на продуктите в рамките на Samsung Smart Hub, както и поради ограниченията в наличното съдържание, някои функции, приложения и услуги може да не са налични на всички устройства или на всички местоположения. Посетете <http://www.samsung.com> за повече информация относно отделните устройства и наличното съдържание. Услугите и наличността на съдържанието подлежат на промяна без предизвестие.
- Samsung Electronics не поема никаква правна отговорност за прекъсване на услугите на приложенията, причинено по някаква причина от доставчика на услуги.
- Възможно е услугите на приложението да се предоставят само на английски език и съдържанието да е различно в зависимост от географския регион.
- За повече информация за приложенията посетете съответния уеб сайт на доставчика на приложението.
- Нестабилната интернет връзка може да причини забавяне или прекъсвания. Освен това приложенията могат да спрат автоматично работа, в зависимост от мрежовата среда. Ако това стане, проверете интернет връзката и опитайте отново.
- Услугите на приложенията и актуализациите могат да станат неналични.
- Съдържанието на приложенията подлежи на промяна без предизвестие от доставчика на услугата.
- Определени услуги могат да са различни в зависимост от версията на инсталираното на телевизора приложение.
- Функционалността на дадено приложение може да се промени в бъдещите версии на приложението. Ако това стане, стартирайте самоучителя на приложението или посетете уеб сайта на доставчика.
- В зависимост от правилата на доставчика на услуги определени приложения може да не поддържат вършене на няколко неща едновременно.


Прочетете, преди да използвате функцията Internet

Прочетете тази информация, преди да използвате функцията Internet.

- Изтеглянето на файлове не се поддържа.
- Функцията **Internet** може да не получи достъп до определени уеб сайтове, включително такива, контролирани от определени компании.
- Телевизорът не поддържа възпроизвеждане на флаш видео.
- Електронна търговия за закупуване на продукти онлайн може да не се поддържа.
- ActiveX не се поддържа.
- Поддържат се ограничен брой шрифтове. Определени символи и знаци могат да не се показват правилно.
- Реакцията на командите на дистанционното управление и съответното показване на екрана могат да се забавят, докато се зарежда уеб страница.
- Зареждането на уеб страница може да бъде забавено или напълно прекратено в зависимост от състоянието на участващите системи.
- Не се поддържат операциите за копиране и поставяне.
- При съставянето на имейл или опростено съобщение някои функции, например тези за размер на шрифта и избор на цвят, може да не са налични.
- Има ограничение за броя показалци и размера на регистърния файл, който може да се запише.
- Броят прозорци, които могат да се отворят едновременно, е ограничен.
- Скоростта на уеб браузъра зависи от мрежовата среда.
- Не можете да възпроизвеждате вградени видеоклипове в уеб страница, докато използвате функцията КВК (картина в картината).
-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.
- Хронологията на сърфиране се запаметява в поредност от най-старите към най-новите, като най-старите записи се презаписват първо.
- В зависимост от типа поддържани видео/аудио кодеци, може да е невъзможно да възпроизвеждате определени HTML5 видео и аудио файлове.
- Видео източници от оптимизирани за компютър доставчици на поточни услуги могат да не се изпълняват правилно на нашия фирмен **Internet**.

Прочетете, преди да настроите безжична интернет връзка

Предупреждения при работата с безжична връзка към интернет

- Този телевизор поддържа протоколи за комуникация IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Samsung препоръчва да се използва IEEE 802.11n. Видео файловете от устройство, което е свързано към телевизора чрез домашна мрежа, може да не се възпроизведат гладко.
 -  Някои от IEEE 802.11 протоколите за комуникация може да не се поддържат в зависимост от модела или географския регион.
- За да използвате безжичен интернет, вашият телевизор трябва да бъде свързан към безжична точка за достъп или модем. Ако безжичната точка за достъп поддържа DHCP, вашият телевизор може да използва DHCP или статичен IP адрес за свързване към безжичната мрежа.
- Изберете канал, който в момента не се използва от безжичната точка за достъп. Ако зададения канал текущо се използва от безжичната точка за достъп за комуникация с друго устройство, резултатът обикновено е смущение и/или неуспешна комуникация.
- Повечето безжични мрежи имат опционална система за защита. За да активирате системата за защита на безжичната мрежа, трябва да създадете парола от цифри и знаци. Паролата след това е необходима за свързване със защитена точка за достъп.

Протоколи за защита на безжичната мрежа

Вашият телевизор поддържа само следните протоколи за защита на безжична мрежа. Телевизорът не може да се свързва към несертифицирани точки за достъп.

- Режими на удостоверяване: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Типове шифроване: WEP, TKIP, AES

В съответствие със спецификациите на Wi-Fi сертифицирането телевизорите Samsung не поддържат защитно шифроване WEP или TKIP за мрежи, работещи в режим 802.11n. Ако безжичната точка за достъп поддържа WPS (Wi-Fi Protected Setup), можете да се свържете телевизора към мрежата чрез PBC (Push Button Configuration) или PIN (Personal Identification Number). WPS автоматично конфигурира настройките за SSID и WPA ключа.

Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове

Прочетете тази информация, преди да възпроизведате мултимедийно съдържание.

Ограничения при използването на снимки, видеоклипове и музикални файлове [Опит сега](#)

- Телевизорът поддържа само USB устройства от тип MSC (Mass Storage Class). MSC е обозначение за клас за устройства за съхранение. Типовете MSC устройства включват външни твърди дискове, четци на флаш карти и цифрови фотоапарати. (USB концентратори не се поддържат.) Тези видове устройства трябва да се свързват директно към USB порта на телевизора. Възможно е телевизорът да не разпознае USB устройството или да не прочете файловете от него, ако устройството е свързано чрез USB удължителен кабел. Не изключвайте USB устройството, докато прехвърля файлове.
- При свързването на външен твърд диск, използвайте порта USB (HDD 5V 1A). Препоръчваме да използвате външен твърд диск със собствено захранване.
- Определени видове цифрови камери и аудио устройства може да не са съвместими с този телевизор.
- Ако има няколко USB устройства, свързани към телевизора, той може да не разпознае всички устройства. USB устройства, които използват силен входящ ток, трябва да се свързват към USB (HDD 5V 1A).
- Телевизорът поддържа файловите системи FAT, exFAT и NTFS.
- В списъка с мултимедийно съдържание телевизорът може да покаже до 1 000 файла на папка. Ако USB устройството съдържа повече от 8 000 файла и папки, някои файлове и папки може да не са достъпни.
- Някои файлове, в зависимост от това как са кодирани, може да не се възпроизведат на телевизора.
- Някои файлове не се поддържат от всички модели.
- Кодеците DivX и DTS не се поддържат от модели телевизори Samsung, пуснати на пазара през 2020 г.

Поддържани субтитри

Формати субтитри

Име	Формат
MPEG-4 Timed text	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub или .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT Text	.xml

Видео формати със субтитри

Име	Контейнер
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML при гладко поточно предаване	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Поддържани формати изображения и разделителни способности

Файлово разширение	Формат	Разделителна способност
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

 MPO форматът се поддържа частично.

Поддържани формати музикални файлове и кодеци

Файлово разширение	Формат	Кодек	Забележка
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Поддържа до 2 канала
*.ogg	OGG	Vorbis	Поддържа до 2 канала
*.wma	WMA	WMA	WMA се поддържа до 10 Pro 5.1 канала. WMA аудио без загуби не се поддържа.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Поддържа тип 0 и тип 1 Търсене не се поддържа. Поддържа само USB устройства.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Подгържани Видео кодеци (серия TU7)

Формат на файл	Контейнер	Видео кодеци	Разделителна способност	Скорост на кадри (fps)	Побитова скорост (Mbps)	Аудио кодеци
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorrenson VP6 AV1	3840 x 2160 1920 x 1080	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60 60 60 30 60	50 50 20 40	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS Vorbis RealAudio 6
*.webm	WebM	VP8 VP9 (поддържа се го профил 0, профил 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 60 60	20 50 40	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Други ограничения

- Кодеците могат да не функционират правилно, ако има проблем със съдържанието.
- Ако има грешка в съдържанието или контейнера, видео съдържанието няма да се изпълни или няма да се изпълни правилно.
- Звукът или видеото може да не работят, ако имат стандартни побитови скорости/скорости на кадрите над съвместимите с телевизора.
- Ако таблицата на индекса е грешна, функцията Търсене (Прескачане) не се поддържа.
- В противен случай, когато изпълнявате видеоклип през мрежова връзка, той може да не се изпълни гладко поради скорости на предаване на данните.
- Някои USB устройства/цифрови камери може да не са съвместими с телевизора.
- Кодектът HEVC е наличен само в контейнерите MKV, MP4, TS.
- MVC кодекът се поддържа частично.

Видео декодери

- H.264 UHD се поддържа до ниво 5.1, а H.264 FHD се поддържа до ниво 4.1. (Телевизорът не поддържа FMO, ASO, RS)
- HEVC UHD се поддържа до ниво 5.1 и HEVC FHD се поддържа до ниво 4.1.
- VC1 AP L4 не се поддържа.
- GMC 2 или нагоре се поддържа.

Аудио декодери

- WMA се поддържа до 10 Pro 5.1 канала, профил M2.
- Не се поддържат WMA1, WMA без загуби/глас
- QCELP и AMR NB/WB не се поддържат.
- Vorbis се поддържа за до 5,1 канала.
- Dolby Digital+ се поддържа за до 5.1 канала.
- Поддържаните скорости на семплиране са 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 и 48 KHz и се различават според кодека.

Поддържани Видео кодеци (серияТ5 или по-ниска)

Формат на файл	Контейнер	Видео кодеци	Разделителна способност	Скорост на кадри (fps)	Побитова скорост (Mbps)	Аудио кодеци
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	20	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) G.711(A-Law, μ -Law) OPUS
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)				
*.asf		Motion JPEG		30		
*.wmv		MVC		60		
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)		30		
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1		20		
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)		60		
*.ts		H.263 Sorrenson				
*.tp		VP6		30		
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Други ограничения

- Кодеците могат да не функционират правилно, ако има проблем със съдържанието.
- Ако има грешка в съдържанието или контейнера, видео съдържанието няма да се изпълни или няма да се изпълни правилно.
- Звукът или видеото може да не работят, ако имат стандартни побитови скорости/скорости на кадрите над съвместимите с телевизора.
- Ако таблицата на индекса е грешна, функцията Търсене (Прескачане) не се поддържа.
- В противен случай, когато изпълнявате видеоклип през мрежова връзка, той може да не се изпълни гладко поради скорости на предаване на данните.
- Някои USB устройства/цифрови камери може да не са съвместими с телевизора.
- Кодектът HEVC е наличен само в контейнерите MKV, MP4, TS.
- MVC кодекът се поддържа частично.

Видео декодери

- H.264 се поддържа до ниво 4.1. (Телевизорът не поддържа FMO, ASO, RS)
- VC1 AP L4 не се поддържа.
- GMC 2 или нагоре се поддържа.

Аудио декодери

- WMA се поддържа до 10 Pro 5.1 канала, профил M2.
- Не се поддържат WMA1, WMA без загуби/глас
- QCELP и AMR NB/WB не се поддържат.
- Vorbis се поддържа за до 5,1 канала.
- Dolby Digital+ се поддържа за до 5.1 канала.
- Поддържаните скорости на семплиране са 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 и 48 KHz и се различават според кодека.

Прочетете, след като монтирате телевизора


Прочетете тази информация, преди да монтирате телевизора.

Размери на картината и входни сигнали


Размер картина се прилага за текущия източник. Приложените Размер картина остават в сила при всяко избиране на този източник, ако не го смените.

Входен сигнал	Размер картина
Компонентен	16:9 стандартно, По избор, 4:3
Цифров канал (720p)	16:9 стандартно, По избор, 4:3
Цифров канал (1080i, 1080p)	16:9 стандартно, По избор, 4:3
* Цифров канал (3840 x 2160p @ 24/30 Hz)	16:9 стандартно, По избор
* Цифров канал (3840 x 2160p @ 50/60 Hz)	16:9 стандартно, По избор
* Цифров канал (4096 x 2160p)	16:9 стандартно, По избор
HDMI (720p)	16:9 стандартно, По избор, 4:3
* HDMI (1080i, 1080p)	16:9 стандартно, По избор, 4:3
* HDMI (3840 x 2160p)	16:9 стандартно, По избор
* HDMI (4096 x 2160p)	16:9 стандартно, По избор
USB (720p)	16:9 стандартно, По избор, 4:3
USB (1080i/p @ 60 Hz)	16:9 стандартно, По избор, 4:3
* USB (3840 x 2160p @ 24/30 Hz)	16:9 стандартно, По избор
* USB (3840 x 2160p @ 60 Hz)	
* USB (4096 x 2160p @ 24/30/60 Hz)	16:9 стандартно, По избор

 *: Този входящ сигнал се поддържа от серия TU7.

 Входящите портове на външните устройства могат да са различни според модела и географския регион.

Монтиране на ключалка против кражба

Заклучалката против кражба е физическо устройство, което може да се използва за защита на телевизора от кражба. Потърсете слота за ключалката на гърба на телевизора. До слота има икона . За да използвате ключалката, увийте кабела ѝ около предмет, който е твърде тежък, за да бъде носен, и после я прокарайте през слота за ключалка. Заклучалката се продава отделно. Методът на използване на ключалката против кражба може да е различен за всеки модел. Вж. ръководството на ключалката за повече информация.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Поддържани разделителни способности за UHD Входящи сигнали

Проверете поддържаната разделителна способност при приемане на UHD сигнали.

- Разделителна способност: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

 Тази функция се поддържа от серия TU7.

Ако Входящ сигнал плюс е зададено на Изкл.

Скорост на кадри (fps)	Цветова дълбочина / цветова субдискретизация	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 бита	-	-	-	0

Ако Входящ сигнал плюс е зададено на Вкл.

Скорост на кадри (fps)	Цветова дълбочина / цветова субдискретизация	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 бита	0	0	0	0
	10 бита	-	-	0	0
	12 бита	-	-	0	0

Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)

Проверете поддържаната разделителна способност при приемане на сигнали от компютър.

Когато свържете телевизора към компютър, настройте разделителната способност на видео картата на една от стандартните разделителни способности, посочени в таблицата на следващите страници. Телевизорът ще се настрои на избраната от вас разделителна способност. Отбележете, че оптималната и препоръчаната разделителна способност са 3840 x 2160 при 60 Hz (серия TU7 и 1920 x 1080 при 60 Hz (серия T5или по-ниска). Избирането на разделителна способност, която не е включена в таблицата, може да доведе до празен екран или включване само на сензора на дистанционното управление. Направете справка в ръководството за потребителя на графичната карта за съвместими разделителни способности.

- ✎ Максималната разделителна способност е 3840 x 2160 при 60 Hz, като **Входен сигнал плюс** е загадено на **Вкл..**
Максималната разделителна способност е 3840 x 2160 при 30 Hz, като **Входен сигнал плюс** е загадено на **Изкл..**

IBM

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
720 x 400	70 Hz	31,469	70,087	28,322	- / +

MAC

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
640 x 480	67 Hz	35,000	66,667	30,240	- / -
832 x 624	75 Hz	49,726	74,551	57,284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68,681	75,062	100,000	- / -

VESA DMT

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175	- / -
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	- / -
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	- / -
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +


VESA CVT

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 Разделителната способност може да не се поддържа, в зависимост от модела.

СТА-861

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 *: Разделителната способност може да не се поддържа, в зависимост от модела.


Поддържани разделителни способности за видео сигнали

Проверете поддържаната разделителна способност при приемане на видео сигнали.

СТА-861

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	- / -
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	- / -
720 x 480	60 Hz	31,469	59,940	27,000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +

 *: Разделителната способност може да не се поддържа, в зависимост от модела.

VESA CVT

Разделителна способност (точки x редове)	Формат на дисплея	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)	Тактова честота (MHz)	Поляритет (хоризонтален / вертикален)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 Разделителната способност може да не се поддържа, в зависимост от модела.


Прочетете, преди да използвате Bluetooth устройства

Прочетете тази информация, преди да използвате Bluetooth устройства.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Ограничения при използването на Bluetooth

- Не можете да използвате Bluetooth устройства и функцията [Настройка за съраунд на Wi-Fi високоговорител](#) едновременно.
- Могат да възникнат проблеми със съвместимостта, в зависимост от Bluetooth устройството. (Слушалки единствено за мобилен телефон може да не са налични в зависимост от средата.)
- Грешка в синхронизирането по устни.
- Връзката между телевизора и Bluetooth устройството може да прекъсне, в зависимост от разстоянието между тях.
- Bluetooth устройството може да бръмчи или да е неизправно:
 - Когато част от тялото ви влезе в контакт с приемащата/предаващата система на Bluetooth устройството или телевизора.
 - Когато устройството е изложено на електрически вариации вследствие на препречвания от стени, ъгли или от специфично разположение.
 - Когато устройството е изложено на електрически смущения от устройства, използващи същата честотна лента, включително медицински уреди, микровълнови фурни и безжични LAN мрежи.
- Ако проблемът продължи, препоръчваме да използвате кабелна връзка.
 - DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) порт
 - HDMI (eARC) порт

 HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.

Лицензи

Проверете информацията за лицензите и търговските марки, която се отнася за вашия телевизор.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<http://opensource.samsung.com>)



Търговска марка: Rovi и Rovi Guide са търговски марки на Rovi Corporation и/или нейни филиали.

Лиценз: Системата Rovi Guide е произведена по лиценз на Rovi Corporation и/или нейни филиали.

Патент: Системата Rovi Guide е защитена от патенти и подадени заявления за патенти в САЩ, Европа и други страни, включително един или повече патента на САЩ 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794, издадени на Rovi Corporation и/или нейни филиали.

Отказ от отговорност: Rovi Corporation и/или нейни филиали и свързани компании по никакъв начин не поемат правна отговорност за точността и наличността на програмния график или данните в системата Rovi Guide и не могат да гарантират наличността на услугата във вашия регион. При никакви обстоятелства Rovi Corporation и/или нейни филиали и свързани компании не са отговорни за никакви щети, свързани с точността и наличността на програмния график или други данни в системата Rovi Guide.



POWERED BY



 Възможно е лицензът да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Отстраняване на неизправности

Ако имате проблем с телевизора си, можете да получите достъп до различни решения, докато гледате телевизия. Ако проблемът ви не е описан в раздела за отстраняване на неизправности, прегледайте раздела ЧЗВ или се свържете с център за обслужване на клиенти на Samsung.

Проблеми с картината

























Когато телевизорът има проблем с картината, тези стъпки могат да решат проблема.

















Тестване на картината








[🏠](#) > [⚙️ Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест картина](#) **Опит сега**


Преди да прегледате списъка с проблеми и решения по-долу, използвайте [Тест картина](#), за да определите дали проблемът е причинен от телевизора. [Тест картина](#) показва картина с висока разделителна способност, която можете да прегледате за дефекти и проблеми.


Проблем	Опитайте това!
Трепмене и затъмняване	<p>Ако телевизорът ви трепти или понякога картината се затъмнява, може би трябва да забраните някои от енергоспестяващите функции.</p> <p>Забранете Откриване на околното осветление, Режим на пестене на енергия, Динамична светлина или Погодряване на контраста.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > ECO решение > Откриване на околното осветление🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > ECO решение > Режим на пестене на енергия🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > ECO решение > Динамична светлина🏠 > ⚙️ Настройки > Картина > Експертни настройки > Погодряване на контраста <p>Стартирайте Тест картина. Когато тестваното качество на картината е нормално, проверете сигнала от свързаното устройство.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Тест картина
Компонентното свързване /Цвят на екрана	<p>Ако цветовете на вашия телевизор не са правилни или черното и бялото не си съответстват, стартирайте Тест картина.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Тест картина <p>Ако резултатите от теста показват, че проблемът не е в телевизора, направете едно от следните:</p> <p>Когато използвате компонентния кабел, проверете дали зеленият (Y), синият (Pb) и червеният (Pr) жак са свързани към правилните конектори.</p> <p>За повече информация как да свържете външно устройство, стартирайте Ръководство за свързване.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ✉️ Източник > Ръководство за свързване


Проблем	Опитайте това!
Яркост на екрана	<p>Ако цветовете на вашия телевизор са правилни, но са малко по-тъмни или по-ярки от нормалното, първо опитайте да регулирате следните настройки.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Контраст •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Яркост •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Острота •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Цвят •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Нюанс (З/Ч)
Размазване или трептене	<p>Ако забележите размазване или трептене на екрана, използвайте функцията Настройки за яснота на картината, за да отстраните проблема</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Настройки за яснота на картината <p> Тази функция се поддържа от серия TU7.</p>
Нежелано спиране на захранването	<p>Ако изглежда, че вашият телевизор се изключва сам, опитайте да деактивирате някои от функциите за енергийна ефективност на телевизора.</p> <p>Проверете дали е активирано Таймер заспиване. Таймер заспиване автоматично изключва телевизора след предварително зададено време.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Общи > Диспечер на системата > Час > Таймер заспиване <p>Ако Таймер заспиване не е бил активиран, проверете дали не е активирано Автоматично изключване или Таймер изключване и го деактивирайте.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Общи > ЕСО решение > Автоматично изключване •  >  Настройки > Общи > Диспечер на системата > Час > Таймер изключване
Проблеми с включването	<p>Ако имате проблем с включването на вашия телевизор, има няколко неща, които можете да проверите, преди да се обадите на сервизния отгел.</p> <p>Уверете се, че захранващият кабел на телевизора е свързан правилно и в двата края и че дистанционното управление работи нормално.</p> <p>Уверете се, че антенният кабел или кабела за кабелна телевизия са свързани правилно.</p> <p>Ако имате кабелна или сателитна приставка, проверете дали е свързана и включена.</p>
Не може да се открие канал	<p>Ако телевизорът не е свързан към кабелна или сателитна приставка, стартирайте Автонастройка честота.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Излъчване > (Настройки за Автонастройка честота) > Автонастройка честота <p> Възможно е Настройки за Автонастройка честота да не се появи в зависимост от модела или географския регион.</p> <p>Когато използвате приемник на излъчвания, като например цифрова приставка или IPTV, проверете връзката към телевизора.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Източник > Ръководство за свързване <p>Ако симптомът продължава, свържете се с вашия доставчик на услуги.</p>

Проблем	Опитайте това!
<p>Образът на екрана на телевизора не се вижда така добре, както се виждаше в магазина.</p>	<p>Дисплеите за магазин са настроени на цифров UHD канал или HD канал.</p> <p>Променете изходната разделителна способност на вашите устройства, например цифров приемник на излъчвания, IPTV или цифрова приставка, на UHD или HD.</p> <p>За да се насладите на висококачествена картина, се уверете, че използвате HDMI кабел.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Източник > Ръководство за свързване > Видео устройство > HDMI <p>За да свържете телевизора към компютър се уверете, че графичната карта на компютъра поддържа UHD разделителна способност.</p> <p>За повече информация за поддържаните UHD разделителни способности вж. "Поддържани разделителни способности за UHD входящи сигнали".</p> <ul style="list-style-type: none"> ✎ Уверете се, че цифровата приставка или кабелната кутия поддържа съдържанието или излъчването за UHD, и задайте разделителната способност. За повече информация се свържете с вашия доставчик на услуги. ✎ Когато използвате канал на Samsung TV Plus, проверете мрежовата връзка. Когато скоростта на мрежата е ниска, приложението може да не работи или качеството на изображението може да е лошо.
<p>Картината е изкривена.</p>	<p>Компресирането на видео съдържание може да причини изкривяване на картината, особено при бързо движещи се картини, като например спортни предавания и екшън филми.</p> <p>Ако приеманият сигнал е слаб или лош, може да има изкривяване на екрана, но това не е неизправност.</p> <p>Използването на мобилни телефони в близост до телевизора (в рамките на 1 м) може да причини шум в картината на аналоговите или цифровите канали.</p>
<p>Цветът е грешен или липсва.</p>	<p>Ако използвате компонентна връзка, проверете дали компонентните кабели са свързани към правилните гнезда.</p> <p>Неправилни или разхлабени връзки може да причинят проблеми с цветовете или празен екран.</p>
<p>Цветът е слаб или картината не е достатъчно ярка.</p>	<p>Отидете в Картина и променете настройките на Режим картина, Яркост, Острота и Цвят.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Картина > Режим картина •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Яркост •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Острота •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Цвят <p>Проверете дали е активирано Режим на пестене на енергия.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Общи > ECO решение > Режим на пестене на енергия <p>Опитайте да нулирате картината.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Картина > Експертни настройки > Нулирай картината
<p>Има пунктирана линия на ръба на екрана.</p>	<p>Променете Настройки на размера на картината на 16:9 стандартно.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Картина > Настройки на размера на картината > Размер картина > 16:9 стандартно

Проблем	Опитайте това!
Картината е черно-бяла.	<p>Използвайте композитен кабел при свързване на AV устройства към телевизора. Ако използвате композитния кабел, свържете видео кабела (жълт) към входния порт VIDEO (жълто/зелено).</p> <p> Портът COMPONENT IN може да не се поддържа в зависимост от модела или региона.</p>
Картината не се показва на цял екран.	<p>Черни ленти от всяка страна при каналите с висока детайлност (HD) при показване на подобрено съдържание със стандартна детайлност (SD) (4:3).</p> <p>Ще се покажат черни ленти в горната и долната част на екрана по време на филми, чието съотношение на екрана се различава от това на вашия телевизор.</p> <p>Настройте опциите за размер на картината на вашето външно устройство или телевизор на цял екран.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Картина > Настройки на размера на картината > Размер картина
Функцията Субтитри в менюто на телевизора е деактивирана.	<p>Когато външно устройство е свързано с HDMI или компонентен кабел, функцията Субтитри не е налична. Регулирайте настройката за субтитри на външното устройство.</p>
На екрана на телевизора се появяват субтитри.	<p>Изключете функцията Субтитри в Настройки субтитри.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Общи > Достъпност > Настройки субтитри > Субтитри
HDR на свързаното външно устройство се изключва.	<p>Разширете диапазона на приемане на съответния HDMI входен сигнал в Входен сигнал плюс.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Общи > Диспечер на външни устройства > Входен сигнал плюс

 Ако тестовата картина не се появява или има шум и изкривяване, в телевизора може да има проблем. Свържете се с център за обслужване на Samsung.

 Ако тестовата картина се показва правилно, може да има проблем с външно устройство. Проверете връзките.

 Ако проблемът не е отстранен, проверете силата на сигнала или вижте ръководството за потребителя на външните устройства.


Проблеми със звука и шума











Когато телевизорът има проблем със звука, тези стъпки могат да решат проблема.








Тестване на звука

[🏠](#) > [⚙️ Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест звук](#) Опит сега

Ако телевизорът възпроизведе правилно мелодията **Тест звук**, може да има проблем с външно устройство или със силата на излъчвания сигнал.

Проблем	Опитайте това!
Как мога да свържа аудио устройство към телевизора?	<p>Методът на свързване може да се различава в зависимост от аудио устройството, например HDMI (eARC), Оптика, Bluetooth и Wi-Fi.</p> <p> HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.</p> <p>За повече информация как да свържете аудио устройство, стартирайте Ръководство за свързване.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ✉️ Източник > Ръководство за свързване > Аудио устройство
Няма звук или звукът е твърде нисък при максимална стойност на силата на звука.	<p>Проверете настройката на силата на звука на телевизора и след това тази на външното устройство (кабелна или сателитна приставка, DVD, Blu-ray и т.н.), свързано към телевизора.</p> <p>Проверете кабелната връзка между външното устройство и телевизора, след което опитайте отново да ги свържете чрез кабела.</p>
Картината е добра, но няма звук.	<p>Задайте Звуков изход на ТВ говорител.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Звук > Звуков изход <p>Ако използвате външно устройство, проверете опцията за изходящия аудио сигнал от устройството.</p> <p>Например, може да е необходимо да промените аудио опцията на вашата кабелна кутия на HDMI, ако кутията е свързана с вашия телевизор чрез HDMI кабел.</p> <p>За да слушате звук от компютъра, свържете външен високоговорител към аудио изхода на компютъра.</p> <p>Ако телевизорът ви има извод за слушалки, се уверете, че в него няма включено нищо.</p> <p>Рестартирайте свързаното устройство, като махнете и повторно свържете захранващия кабел на устройството.</p> <p>При наличие на цифрова приставка или кабелна кутия проверете кабелната връзка и рестартирайте външното устройство. Ако симптомът продължава, свържете се с вашия доставчик на услуги.</p>

Проблем	Опитайте това!
<p>Не се чува звук.</p>	<p>Проверете дали Формат за цифров аудио изход е зададено на Преминаващ.</p> <p>Ако изберете опцията Преминаващ, за да използвате AV приемник, който не поддържа Dolby Digital+, не се извежда звук от съдържание с Dolby Digital+.</p> <p>Препоръчва се да зададете Формат за цифров аудио изход на Автоматично, когато свързаният приемник поддържа само ограничените аудио формати.</p> <ul style="list-style-type: none">  >  Настройки > Звук > Експертни настройки > Формат за цифров аудио изход > Автоматично
<p>Високочестотните звуци изглеждат необичаен шум.</p>	<p>Стартирайте Тест звук.</p> <ul style="list-style-type: none">  >  Настройки > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Тест звук <p>Уверете се, че аудио кабелът е свързан към правилния изходен аудио конектор на външното устройство.</p> <p>За свързване на антена или кабел проверете информацията за сигнала. Ниското ниво на сигнала може да причини изкривяване на звука.</p> <ul style="list-style-type: none">  >  Настройки > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Информация за сигнала
<p>Звукът прекъсва.</p>	<p>Когато се използва Bluetooth високочестотен, звукът може често да прекъсва. Уверете се, че Bluetooth високочестотният и безжичната точка за достъп са в права линия и че Bluetooth високочестотният е поставен възможно най-близо до телевизора.</p> <p>За да се сведат до минимум прекъсванията, препоръчваме безжична точка за достъп, която използва честота 5 GHz.</p> <p>Ако симптомът продължава, препоръчително е да използвате кабелна връзка, например HDMI-eARC или оптичен кабел.</p> <p>Ако симптомът продължава, препоръчително е да използвате кабелна връзка, например HDMI ARC или оптичен кабел.</p> <p> HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.</p>
<p>Когато се използва функция на телевизора или се променя канал, телевизорът обявява на глас действието.</p> <p>Телевизорът обяснява гласово видео сцените, показани на екрана.</p>	<p>Изключете функцията Гласов справочник в Настройки за гласовия справочник.</p> <ul style="list-style-type: none">  >  Настройки > Общи > Достъпност > Настройки за гласовия справочник > Гласов справочник
<p>Звукът на телевизора не се възпроизвежда през AV приемника.</p>	<p>Проверете захранването на A/V приемника и неговите настройки.</p> <ul style="list-style-type: none"> Когато свързвате оптичния кабел между телевизора и A/V приемника, уверете се, че звуковият изход е зададен на Отмук на телевизора. В случай на HDMI-eARC връзка се уверете, че кабелът е свързан към eARC-специализирания HDMI порт на телевизора. eARC обаче може да се използва само когато A/V приемникът поддържа функцията eARC. <p> HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.</p>

Проблем	Опитайте това!
Звукът не се чува ясно.	<p>Променете на подходящ звуков режим.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Звук > Режим на звука <p> Възможно е тази функция да не се поддържа, в зависимост от модела.</p>
Силата на звука на външното устройство не може да се регулира.	<p>Проверете кабелната връзка между телевизора и външното устройство.</p> <p>Когато свързвате външен високоговорител, например система за домашно кино, чрез HDMI, уверете се, че е свързан към HDMI (eARC) порта на телевизора. Уверете се, че сте активирали  >  Настройки > Общи > Диспечер на външни устройства > Анупет+ (HDMI-CEC) на вашия телевизор.</p> <p> HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.</p>
Искам да включа и да изключа телевизора и аудио устройството едновременно.	<p>Когато свържете Samsung Soundbar към телевизора чрез Bluetooth, захранването им се включва и изключва едновременно. Това може да не се поддържа в зависимост от модела на Samsung Soundbar.</p> <p>Когато свържете аудио устройство, което поддържа HDMI-eARC към HDMI (eARC) порта на телевизора, захранването им се включва и изключва едновременно.</p> <p> HDMI (ARC) се поддържа от някои модели. Проверете името на HDMI порта на модела на закупения продукт.</p>











Проблеми с каналите и излъчването

Когато телевизорът има проблем с приемането на излъчван сигнал, тези стъпки могат да решат проблема.

Проблем	Опитайте това!
В режим "Телевизор" се показва "Слаб сигнал или липса на сигнал"/не се открива канал.	<p>Уверете се, че външното устройство е свързано сигурно и е включено. Отидете на Източници, за да включите на други входни източници.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ✉️ Източник > Източници <p>Когато използвате цифрова приставка или кабелна кутия, проверете излъчваните сигнали или мрежата, към която е свързано външното устройство.</p>
Телевизорът не приема всички канали.	<p>Уверете се, че коаксиалният кабел е свързан стабилно към телевизора. Стартирайте Нулиране или Автонастройка честота.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Нулиране🏠 > ⚙️ Настройки > Излъчване > (Настройки за Автонастройка честота) > Автонастройка честота <p>✍️ Възможно е Настройки за Автонастройка честота да не се появи в зависимост от модела или географския регион.</p>
Не се предоставят субтитри за цифров канал. Искам да изключа субтитрите.	<p>Когато гледате канали, докато кабелът на антената е включен, стартирайте Настройки субтитри.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Достъпност > Настройки субтитри <p>Някои канали могат да нямат данни за субтитри.</p> <p>Когато гледате канал на външно устройство, например цифрова приставка или кабелна кутия, включете функцията за субтитри на устройството. За повече информация се свържете с вашия доставчик на услуги.</p>
Излъчване е деактивирано.	<p>Излъчване е налично само когато Източник е зададено на ТВ.</p> <p>Излъчване не може да се използва, докато гледате телевизия чрез кабелна или сателитна приставка.</p>

Проблеми със свързването на външни устройства

Когато телевизорът не може да се свърже с външни устройства, например компютър, конзола за игри или мобилно устройство, тези стъпки може да помогнат за разрешаването на проблема.

Проблем	Опитайте това!
Появява се съобщение "Режимът се поддържа".	Настройте изходната разделителна способност на свързаното устройство на такава, която се поддържа от телевизора.
Видеото е добро, но няма звук.	<p>Ако използвате HDMI връзка, проверете настройките за аудио изхода на вашия компютър.</p> <p>Ако използвате кабел за DVI към HDMI, ви е необходим отделен аудио кабел.</p> <p>За да чувате звук от компютъра, свържете външни високоговорители към изходния конектор за аудио на компютъра.</p>
Искам да свържа компютър или мобилно устройство чрез функцията за огледалност на екрана.	<p>За да свържете телевизора към компютъра, прочетете инструкциите в PC > Споделяне на екран (Безжичен) в Ръководство за свързване и опитайте повторно свързване.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Източник > Ръководство за свързване > PC > Споделяне на екран (Безжичен) <p>Уверете се, че телевизорът и компютърът са свързани към една и съща мрежа.</p> <p>За да свържете телевизора към мобилно устройство, прочетете инструкциите в Смартфон > Споделяне на екран (Smart View) в Ръководство за свързване и опитайте повторно свързване.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Източник > Ръководство за свързване > Смартфон > Споделяне на екран (Smart View) <p>Ако телевизорът изпитва затруднения при свързване към компютъра ви или мобилното ви устройство поради радиосмущения в средата, променете честотата на лентата за безжичен достъп и опитайте повторно свързване.</p>
При свързване на телевизора към външно устройство не се появява екран.	<p>За повече информация как да свържете външно устройство, стартирайте Ръководство за свързване.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Източник > Ръководство за свързване <p>Уверете се, че външното устройство е свързано сигурно и е включено. Отидете на Източници, за да включите на други входни източници.</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Източник > Източници <p>С помощта на Отстраняване на неизправности в HDMI можете да проверите връзката с HDMI кабел и външни устройства (отнема около 2 минути).</p> <ul style="list-style-type: none"> >  Източник > Ръководство за свързване > Видео устройство > Отстраняване на неизправности в HDMI <p>Когато използвате цифрова приставка или кабелна кутия, проверете излъчваните сигнали или мрежата, към която е свързано външното устройство.</p>

Проблем	Опитайте това!
<p>Екранът на компютъра трепти или не се показва.</p>	<p>Когато екранът на компютъра не се показва или компютърът не може да бъде разпознат, проверете захранването на компютъра и след това свържете повторно HDMI кабела между компютъра и телевизора. Когато симптомът продължи, проверете дали компютърът не е в режим на заспиване.</p> <p>Когато има разминаване в зададената разделителна способност, екранът може да трепти. За информация относно поддържаната от компютъра разделителна способност вижте "<u>Прочетете преди свързване на компютър (поддържани разделителни способности)</u>".</p>

Проблеми с мрежата

Когато телевизорът има проблем при свързване с интернет, тези стъпки могат да решат проблема.

[🏠](#) > [⚙️ Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Smart Hub Тест на връзката](#) [Опит сега](#) [Опит сега](#)

Ако телевизорът изпитва проблеми с мрежовата връзка или телевизионните услуги, проверете състоянието на връзката на Smart Hub.



Проблем	Опитайте това!
Безжичната мрежова връзка е неуспешна. Неуспешно свързване към безжична точка за достъп.	Уверете се, че между телевизора и безжичната/кабелната точка за достъп няма поставени уреди, които могат да генерират електромагнитни смущения. Проверете дали безжичната точка за достъп е включена. Ако е включена, изключете я, изчакайте 1 или 2 минути и после я включете. Въведете правилната парола, ако е необходимо. Ако безжичната връзка е неуспешна, свържете телевизора към точка за достъп с LAN кабел. Ако телевизорът може да се свърже към интернет нормално чрез кабелна връзка, може да има проблем с точката за достъп. В такъв случай пробвайте да използвате друга точка за достъп.
Кабелната мрежова връзка е неуспешна.	Уверете се, че LAN кабелът е свързан и от двата края. Ако е включен, проверете дали безжичната точка за достъп е включена. Ако е включена, изключете я, изчакайте 1 или 2 минути и после я включете.
Автоматичната конфигурация на IP е неуспешна. Неуспешно свързване към мрежата.	Уверете се, че LAN кабелът е свързан и от двата края. Ако е включен, проверете дали безжичната точка за достъп е включена. Ако точката за достъп е включена, изключете я, изчакайте 1 или 2 минути и после я включете. Откачете и след това свържете отново захранващия кабел на телевизора или натиснете и задържете бутона за захранване за 3 секунди.
Успешна връзка към локалната мрежа, но не и към интернет.	<ol style="list-style-type: none">1. Уверете се, че интернет LAN кабелът е свързан към външния LAN порт на точката за достъп.2. Проверете настройките за DNS в IP настр.<ul style="list-style-type: none">– 🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Мрежа > Състояние на мрежата > IP настр.
Настройката на мрежата е завършена, но свързването към интернет е неуспешно.	Ако проблемът продължи, се свържете с доставчика на интернет услуги.

 Някои модели не поддържат кабелни мрежи.

Проблеми с Anynet+ (HDMI-CEC)



Когато Anynet+ (HDMI-CEC) не работи, тези стъпки могат да решат проблема.

Проблем	Опитайте това!
Какво е Anynet+?	Можете да използвате дистанционното управление на телевизора, за да контролирате външни устройства, които поддържат Anynet+ (HDMI-CEC) и са свързани към телевизора чрез HDMI кабел. Например ако свързано външно устройство поддържа Anynet+, можете да накарате свързаното устройство да се включва и изключва с включването и изключването на телевизора.
Anynet+ не работи.	<p>Проверете дали устройството е Anynet+. Системата Anynet+ поддържа само Anynet+ устройства.</p> <p>Проверете дали захранващият кабел на устройството Anynet+ е свързан правилно.</p> <p>Проверете кабелните връзки на Anynet+ устройството.</p> <p>Отидете в Anynet+ (HDMI-CEC) и вижте дали Anynet+ (HDMI-CEC) е зададено на Вкл.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Диспечер на външни устройства > Anynet+ (HDMI-CEC) <p>Anynet+ може да не работи, когато са активни някои други функции, включително търсене на канали, Smart Hub, първоначална настройка и т.н.</p> <p>Ако сте прекъснали и после свързали обратно HDMI кабела, сканирайте отново за устройства или изключете и включете телевизора.</p>
Искам да стартирам Anynet+. Също искам свързаните устройства да се включват, когато телевизорът се включи.	<p>Поставете маркера върху устройството Anynet+ в 🏠 > ➡️ Източник, натиснете бутона със стрелка нагоре, за да отидете на Anynet+ (HDMI-CEC), след което натиснете бутона Избери.</p> <p>Проверете дали устройството Anynet+ е свързано правилно към телевизора, след което изберете менюто Anynet+ (HDMI-CEC), за да видите дали Anynet+ (HDMI-CEC) е с настройка Вкл.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Диспечер на външни устройства > Anynet+ (HDMI-CEC)
Искам да изляза от Anynet+. Включването на други устройства е неудобно, защото телевизорът също се включва. Неудобно е, защото свързаните устройства (например кабелна приставка) се изключват едновременно.	<p>За да изключите функцията Anynet+ на устройство, свързано към телевизора, изключете функцията Anynet+ (HDMI-CEC) на устройството.</p> <ul style="list-style-type: none">🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Диспечер на външни устройства > Anynet+ (HDMI-CEC) <p>Когато функцията Anynet+ (HDMI-CEC) е изключена, Sound Bar-ът, свързан чрез HDMI ARC, не се изключва и включва едновременно с телевизора. За да предотвратите автоматичното изключване на конкретно устройство, свързано към телевизора, изключете неговата функция HDMI-CEC.</p>

Проблем	Опитайте това!
<p>На екрана се появява съобщението "Свързване с Anynet+ устройство..." или "Прекъсване на връзката към Anynet+ устройство".</p>	<p>Не можете да използвате дистанционното управление, докато телевизорът конфигурира Anynet+ или превключва към екрана за гледане на телевизия.</p> <p>Използвайте дистанционното управление, след като телевизорът завърши конфигурирането на Anynet+ или превключи към екрана за гледане на телевизия.</p>
<p>Anynet + устройството не възпроизвежда.</p>	<p>Не можете да използвате функцията възпроизвеждане, когато протича Нулиране.</p>
<p>Свързаното устройство не се показва.</p>	<p>Проверете дали устройството поддържа Anynet+.</p> <p>Устройствата Anynet+ могат да се свързват към телевизора с HDMI кабел. Уверете се, че устройството е свързано към телевизора с USB кабел. Някои HDMI кабели може да не поддържат Anynet+.</p> <p>Проверете дали HDMI кабелът е свързан правилно.</p> <p>Отидете в Anynet+ (HDMI-CEC) и вижте дали Anynet+ (HDMI-CEC) е загадено на Вкл..</p> <ul style="list-style-type: none">  >  Настройку > Общи > Диспечер на външни устройства > Anynet+ (HDMI-CEC) <p>Сканирайте повторно за Anynet+ устройства.</p> <p>Ако връзката се преустанови, защото е имало прекъсване на захранването или е бил изваден HDMI кабела, повторете сканирането за устройства.</p>

Проблеми с дистанционното управление

Когато дистанционното управление не работи, тези стъпки могат да решат проблема.

Проблем	Опитайте това!
Дистанционното управление не работи.	Връзката между дистанционното управление и телевизора може да се загуби. Също, ако дистанционното управление не работи или е бавно, възможно е батериите да са слаби или изтощени. Ако е така, сменете батериите. За по-дълъг живот се препоръчва да използвате алкални батерии.
Външни устройства не могат да се управляват чрез дистанционното управление на телевизора.	Проверете кабелната връзка между телевизора и външните устройства. Ако симптомът продължава, направете ръчна настройка в  >  Източник > Настройка Универсално дистанционно .

Приложения

Когато приложенията не работят, тези стъпки могат да решат проблема.

Проблем	Опитайте това!
Стартирах приложение, но е на друг език. Как мога да сменя езика?	Поддържаните от приложение езици могат да са различни в зависимост от загадения в менюто Език . Възможността да се сменя езика зависи от доставчика на услугата.
Приложението не работи правилно. Качеството на изображението е лошо.	Проверете мрежовата връзка. Когато скоростта на мрежата е ниска, приложението може да не работи или качеството на изображението му може да е лошо. Услугите на приложението ви не се предоставят от телевизора, а от доставчика на приложението. Направете справка в помощния раздел на приложението за уеб сайта на доставчика на услугата.






Мултимедийни файлове




Когато файловете не се изпълняват, това може да помогне за решаването на проблема.

Проблем	Опитайте това!
Някои файлове се прекъсват по време на възпроизвеждане.	Този проблем може да възникне с неподдържаните файлове или файловете с високи побитови скорости. Повечето файлове могат да се възпроизведат, но е възможно някои да не се възпроизведат гладко.
Някои файлове не могат да се възпроизведат.	Някои файлове, които използват неподдържан кодек, не могат да се възпроизведат.. Уверете се, че кодекът се поддържа от телевизора. За повече информация за поддържаните кодекци вижте " Прочетете преди възпроизвеждане на снимки, видеоклипове или музикални файлове ".

Други проблеми

Използвайте тези процедури, за да разрешите други проблеми, които може да възникнат с продукта.

Проблем	Опитайте това!
Телевизорът е нагрял.	<p>Гледането на телевизия за дълги периоди от време причинява генериране на топлина от панела.</p> <p>Топлината от панела се излъчва чрез вътрешните отвори по горната част на телевизора.</p> <p>Обаче долната част може да стане гореща при допир след продължително използване.</p> <p>Деца, които гледат телевизия, трябва да се наблюдават непрекъснато от възрастните, за да не пипат телевизора.</p> <p>Това нагряване, обаче, не е дефект и не влияе на работата на телевизора.</p>
Телевизорът мирише на пластмаса.	<p>Тази миризма е нормална и ще отшуми с времето.</p>
Вашите настройки се загубват след 5 минути или след всяко изключване на телевизора.	<p>Ако Режим на използване е зададено на Режим за магазин, настройките за аудио и видео на телевизора се нулират автоматично на всеки 5 минути.</p> <p>Променете Режим на използване на Домашен режим.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Настройки > Общи > Диспечер на системата > Режим на използване
Телевизорът е наклонен настрани.	<p>Махнете основата на стойката от телевизора и отново я сглобете.</p>
Стойката се клати или е изкривена.	<p>Вижте ръководството за бърза настройка и се уверете, че стойката е сглобена правилно.</p>
КВК не е налично.	<p>КВК е налично само когато външното устройство е свързано с HDMI или компонентен кабел.</p> <p>Имайте предвид, че функцията не е налична, когато Smart Hub е активен.</p> <p> Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.</p>
На екрана се появява POP (вътрешна банер реклама в телевизора).	<p>Променете Режим на използване на Домашен режим.</p> <ul style="list-style-type: none">•  >  Настройки > Общи > Диспечер на системата > Режим на използване
Телевизорът издава пукащ звук.	<p>Разширяването и свиването на външния корпус на телевизора може да причини пукащ звук.</p> <p>Това не е неизправност на продукта.</p> <p>Телевизорът е безопасен за използване.</p>

Проблем	Опийтайте това!
Телевизорът издава бръмчащ звук.	<p>Телевизорът ви използва високоскоростни превключващи вериги и високи нива на ток. В зависимост от нивото на яркост телевизорът може да изглежда малко по-шумен от стандартен телевизор.</p> <p>Вашият телевизор е преминал през стриктни процедури за контрол на качеството и отговаря на нашите възискателни критерии за качество на работа и надеждност.</p> <p>Известен шум от телевизора се смята за нормално явление и не е основателна причина за подмяна или връщане на парите.</p>
Актуализацията на софтуера по мрежата е неуспешна.	<p>Проверете състоянието на мрежовата връзка.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  >  Настройки > Общи > Мрежа > Състояние на мрежата <p>Ако телевизорът не е свързан с мрежа, свържете го.</p> <p>Настройката няма да продължи, ако вече имате най-новата софтуерна версия.</p>
Телевизорът изговаря събитията на екрана в гласов режим.	<p>За да изключите Гласов справочник, преместете маркера от Преки пътища за достъпност на Гласов справочник, след което натиснете бутона Избери. Можете да включите или изключите Гласов справочник.</p> <p>За да изпълните Преки пътища за достъпност, вижте следното:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Натиснете бутона AD/SUBT. на стандартното дистанционно управление или натиснете и задръжте бутона MUTE. •  >  Настройки > Общи > Достъпност > Настройки за гласовия справочник > Гласов справочник









Диагностициране на проблеми при работата на телевизора

Можете да диагностицирате проблеми с телевизора и Smart Hub и да стартирате функциите за нулиране.

 >  [Настройку](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) Оптимизация

Можете да използвате [Тест картина](#) за диагностициране на проблеми с видеото и [Тест звук](#) – за диагностициране на проблеми със звука. Можете също да видите информация за силата на ефирните цифрови сигнали, да тествате интернет връзката на Smart Hub и да стартирате функциите за нулиране на Smart Hub и телевизора до фабричните им настройки.

- [Тест картина](#)
- [Тест звук](#)
- [Отстраняване на неизправности в HDMI](#)
- [Информация за сигнала](#)
- [Smart Hub Тест на връзката](#)
- [Нулиране на Smart Hub](#)

Проблем	Опитайте това!
Не може да се избере Информация за сигнала в Самодиагностика .	Уверете се, че текущият канал е цифров. Информация за сигнала се предлага само за цифрови канали. <ul style="list-style-type: none">•  >  Настройку > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Информация за сигнала
Нулиране на Smart Hub	Нулира всички настройки на Smart Hub до фабричните им стойности и изтрива цялата информация, свързана със акаунтите в Samsung, свързаните акаунти за услуги, споразумения за услугата Smart Hub и приложенията на Smart Hub. <ul style="list-style-type: none">•  >  Настройку > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Нулиране на Smart Hub
Нулиране на картината	Връща текущия режим на картината до настройките по подразбиране. <ul style="list-style-type: none">•  >  Настройку > Картина > Експертни настройки > Нулирай картината
Нулиране на звука	Връща текущия режим на звука до настройките по подразбиране. <ul style="list-style-type: none">•  >  Настройку > Звук > Експертни настройки > Нулирай за звук

Получаване на поддръжка

Получете помощ директно от Samsung, ако имате проблем с вашия телевизор.

Получаване на поддръжка чрез Дистанционно управление

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Дистанционно управление](#) [Опит сега](#)

След като приемете нашето споразумение за услуги, можете да използвате [Дистанционно управление](#) за достъп до дистанционната поддръжка, при която сервизен техник на Samsung ще диагностицира телевизора, ще отстрани проблемите и ще актуализира софтуера на телевизора дистанционно през интернет. Можете да включвате и изключвате [Дистанционно управление](#).



 Тази функция изисква интернет връзка.

Откриване на информацията, която ви е необходима, за обслужване

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [За този телевизор](#) [Опит сега](#)

Можете да намерите адреса на уеб сайта на Samsung, телефонния номер на центъра за обслужване, номера на модела на телевизора, версията на софтуера на телевизора, лиценза за отворен код и друга информация, от която може да се нуждаете, за да получите поддръжка от обслужващо лице на Samsung или сайта на Samsung.

 Можете да намерите информацията също и като сканирате QR кода на телевизора.

 Можете да стартирате тази функция, като натиснете и задържите бутона  (Възпроизвеждане) за 5 или повече секунди. Натискайте бутона, докато се отвори изскачащ прозорец с информация за потребителя.

Искане на сервизно обслужване

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Заявка за поддръжка](#)

[Опит сега](#)

Можете да поискате сервизно обслужване, когато се натъкнете на проблем с телевизора. Изберете елемента, съответстващ на проблема, с който сте се сблъскали, въведете необходимия елемент, преместете маркера на [Следващ](#) и после натиснете бутона Избери. Изберете [Заявка сега](#) > [Изпрати](#) или [Среща по график](#) > [Заявка](#) > [Изпрати](#). Вашето искане за сервизно обслужване ще бъде регистрирано. Центърът за обслужване на клиенти на Samsung ще се свърже с вас, за да запише или потвърди час за обслужване.

 Трябва да приемете условията на заявката за сервизно обслужване.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички географски региони.

 Тази функция изисква интернет връзка.

ЧЗВ

В този раздел ще намерите отговорите на въпросите от е-Manual, които са най-често задавани.

Екранът на телевизора не се показва правилно

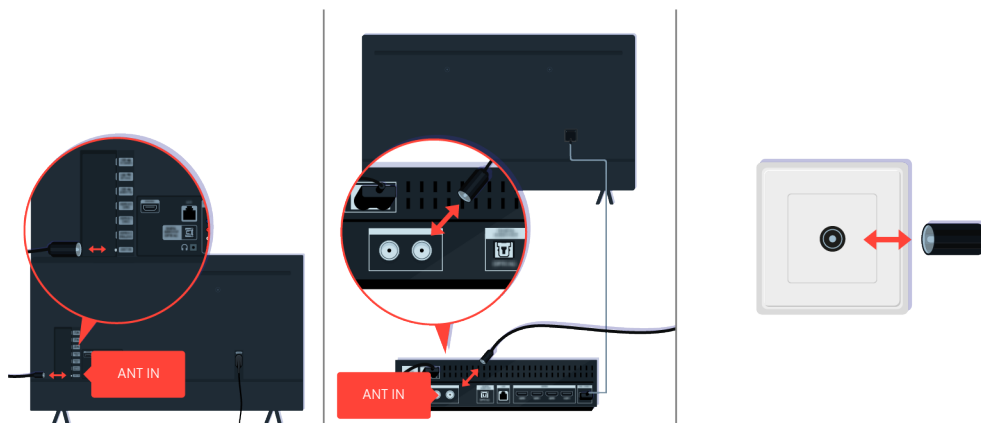
Когато екранът и картината на телевизора са с лошо качество, нека видим как лесно да проверим дали проблемът се крие в продукта, или във външната среда поради излъчваните сигнали и кабелите.

Когато екранът на телевизора не се показва правилно

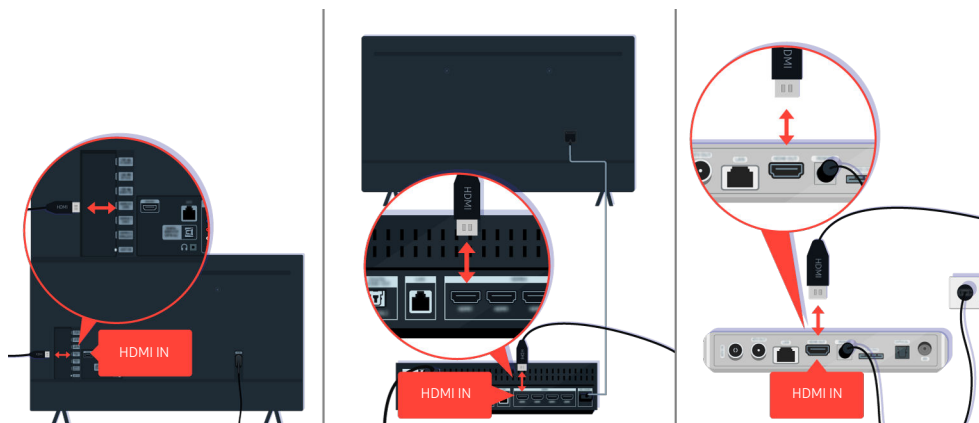
- ✎ Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.



Проверете връзките на антената и входящия кабел.



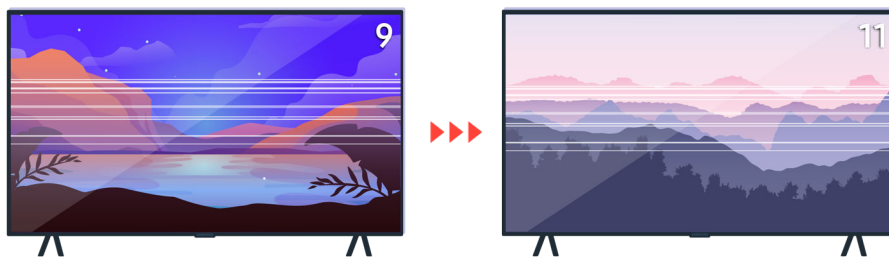
Проверете връзките на антената и входящия кабел.



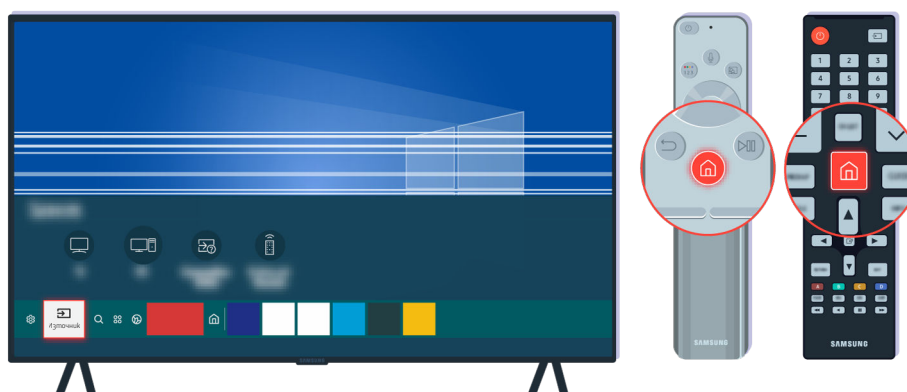
Проверете връзките на антената и HDMI кабела.




Ако проблемът продължава, определете какво точно не е наред с картината. Например мозайка и блокове, множество линии, бели точки или фиксирани хоризонтални или вертикални линии.




Опитайте да смените канала чрез дистанционното управление.



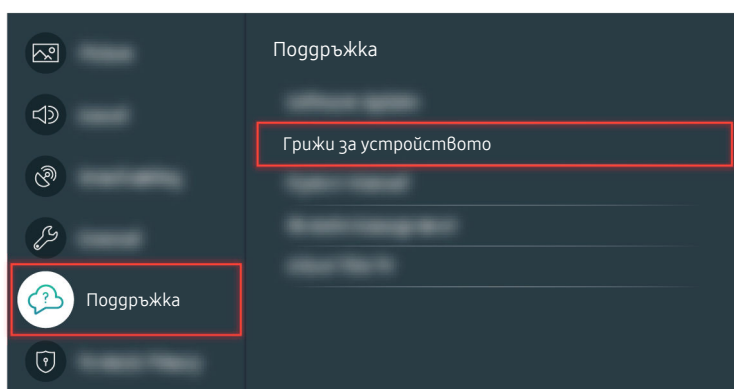
Натиснете бутона , изберете **Източник**, след което изберете друг източник на входен сигнал.



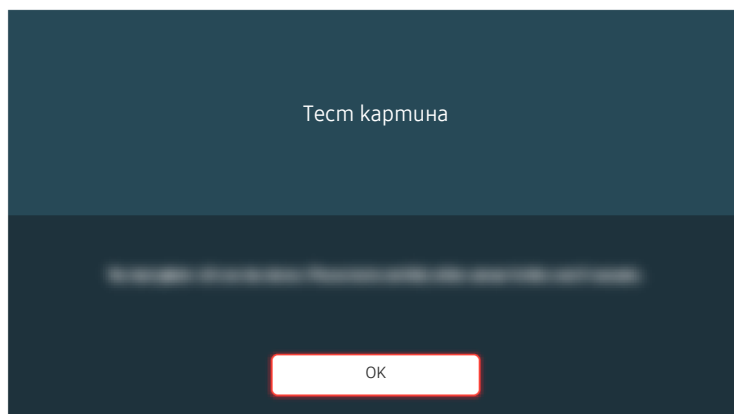
Ако проблемът продължава, изпълнете диагностичен тест. На дистанционното управление натиснете бутона .



Изберете  >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Тест картина**.



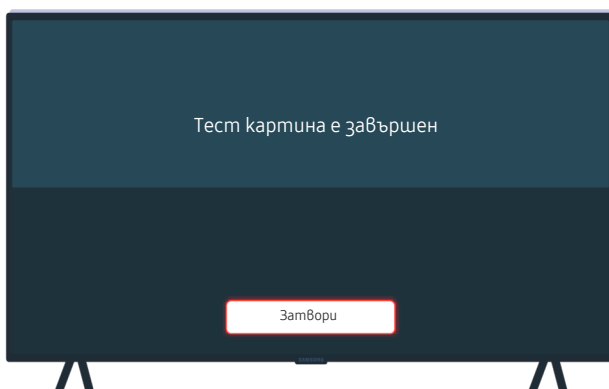
Изберете  >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Тест картина**.



Когато се покаже съобщение, изберете **OK** и следвайте инструкциите на екрана, за да завършите теста.




Когато се покаже съобщение, изберете **OK** и следвайте инструкциите на екрана, за да завършите теста.





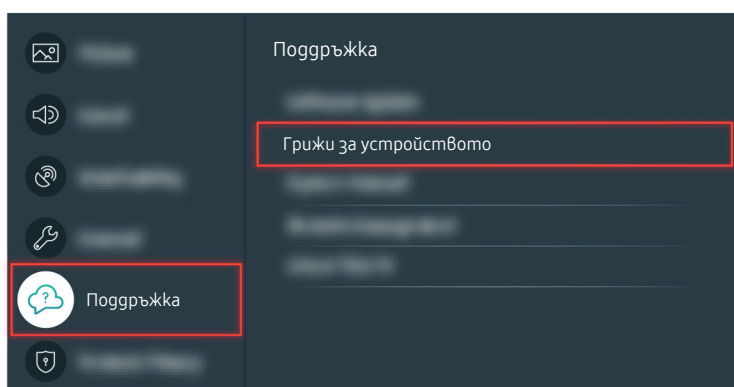
Когато се покаже съобщение, изберете **Затвори** и следвайте инструкциите на екрана, за да завършите теста.





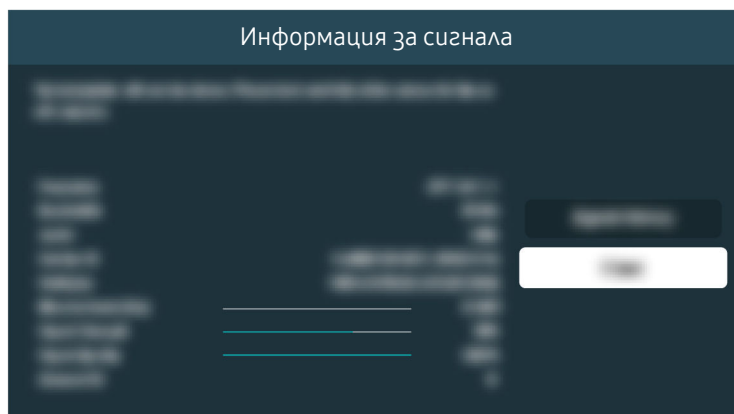
Ако проблемът изчезне по време на теста, проверете вашия телевизионен сигнал. На дистанционното управление натиснете бутона .



Изберете  >  **Настройки** > **Погръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Информация за сигнала**, за да проверите силата н сигнала.



Изберете  >  **Настройки** > **Погръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Информация за сигнала**, за да проверите силата н сигнала.



Проверете дали силата на сигнала е твърде слаба или не.

Съответен път в менюто

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест картина](#)

[Опит сега](#)


 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Информация за сигнала](#)

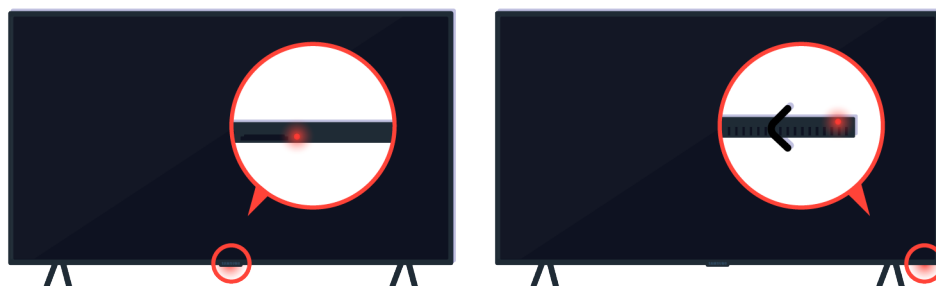
[Опит сега](#)

Телевизорът не се включва

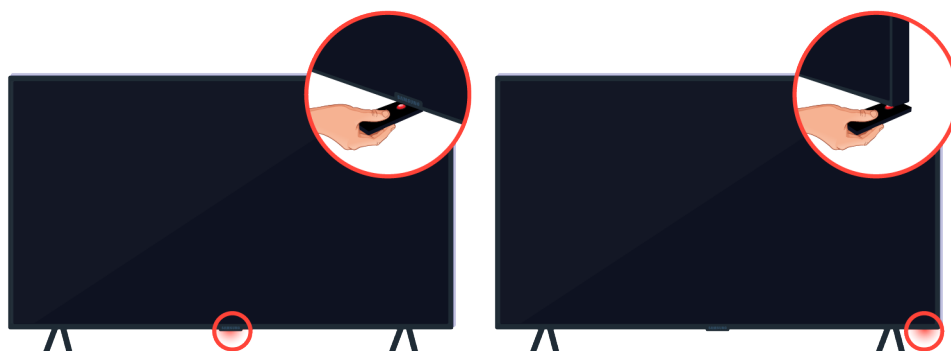
Ако на телевизора няма екран, причината често се дължи на хлабава точка на контакт със захранващия кабел или изключено периферно устройство.

Когато телевизорът не се включва

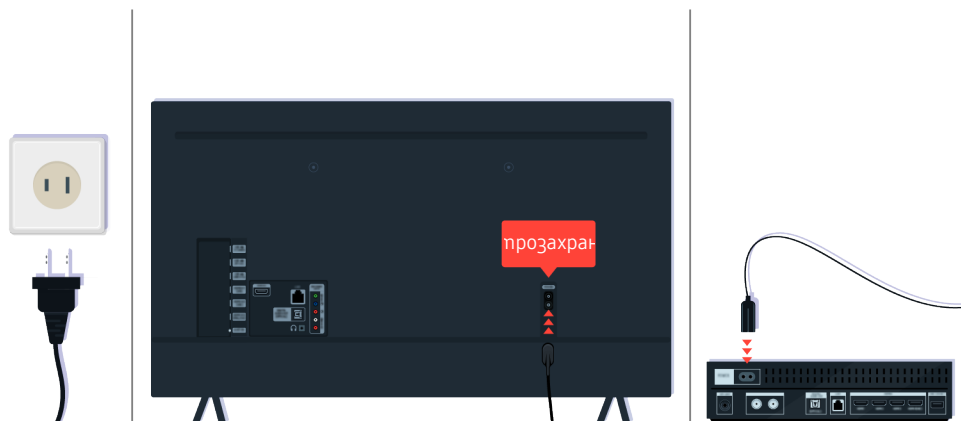
 Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.



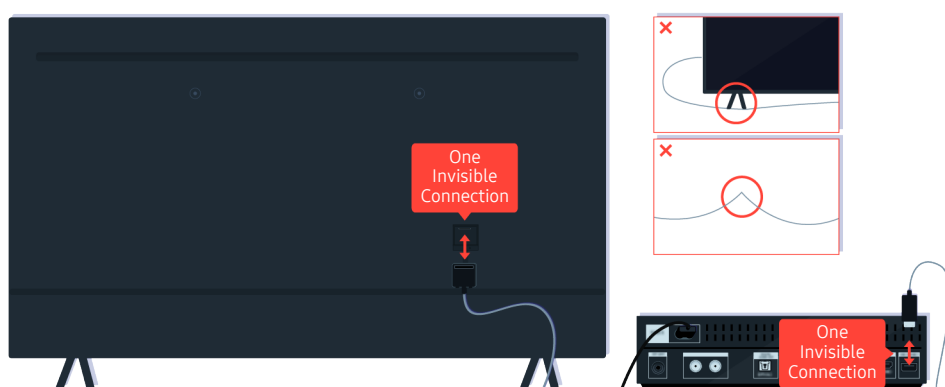
Ако телевизорът не се включва, проверете дали сензорът за дистанционното управление свети.



Задържайки отразяващ предмет като огледало под телевизора, можете лесно да намерите сензора за дистанционно управление.



Ако сензорът за дистанционното управление не свети, откачете захранващия кабел и го свържете отново.



Откачете и свържете отново кабела One Invisible Connection между телевизора и кутията One Connect (OC). Уверете се, че кабелът One Invisible Connection не е прищипан или огънат под остър ъгъл.



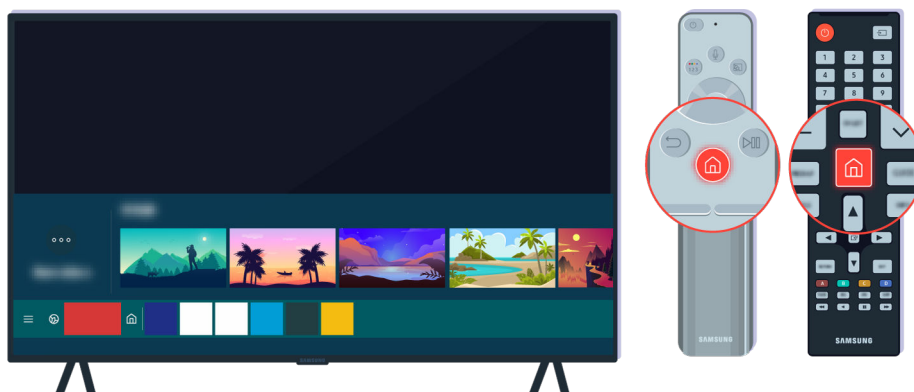
Проверете отново сензора за дистанционното управление. Ако LED диодът свети, натиснете бутона за захранване на дистанционното управление, за да включите телевизора.




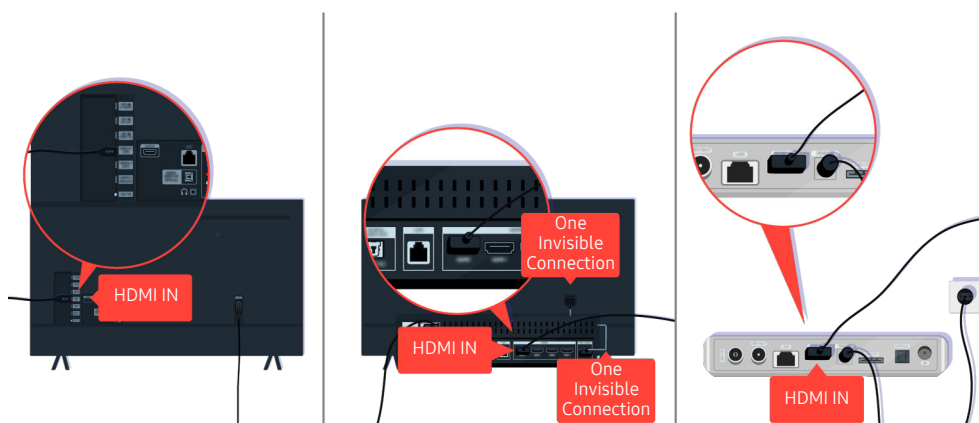
Ако сензорът за дистанционното управление угасне, когато натиснете бутона за захранване, телевизорът е свързан правилно към електрозахранването.



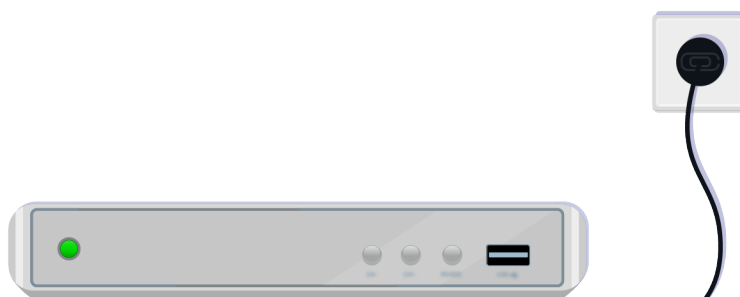
Ако екранът на телевизора все още е празен, докоснете го леко с пръст. Ако частта от екрана, която докоснахте, примига, телевизорът е свързан правилно към електрозахранването.



На дистанционното управление натиснете бутона . Когато се появи Първи екран, телевизорът е включен, но свързаното външно устройство не работи или има проблем с връзката.



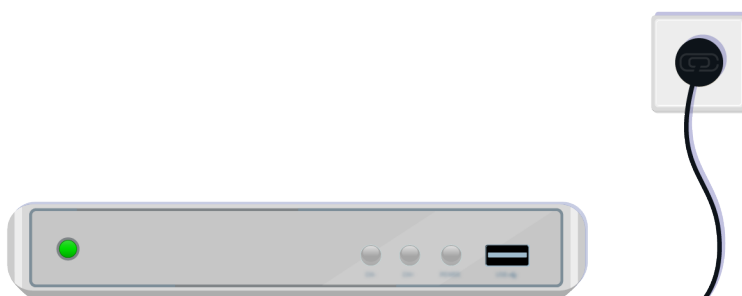
Проверете връзката на HDMI кабела към телевизора или кутията One Connect.



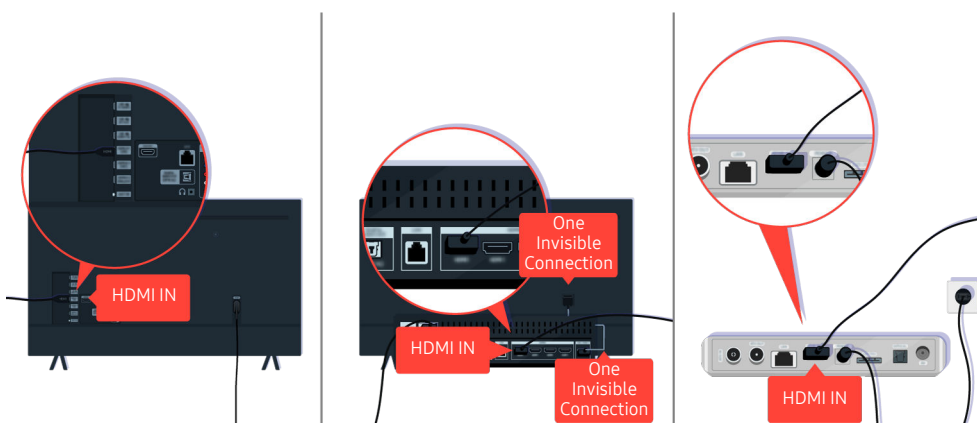
Уверете се, че външното устройство е включено.



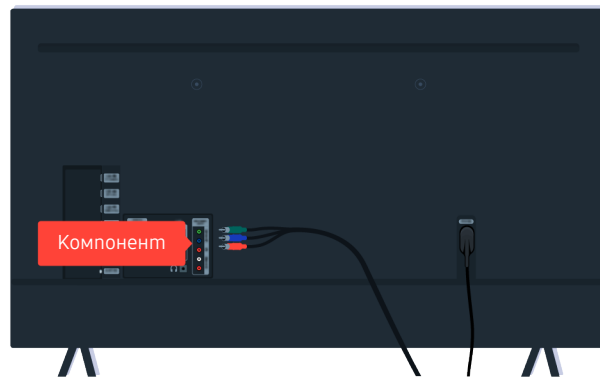
Ако то не се включва, проверете дали захранващият кабел е свързан правилно към устройството и към електрическия контакт.



Ако то не се включва, проверете дали захранващият кабел е свързан правилно към устройството и към електрическия контакт.

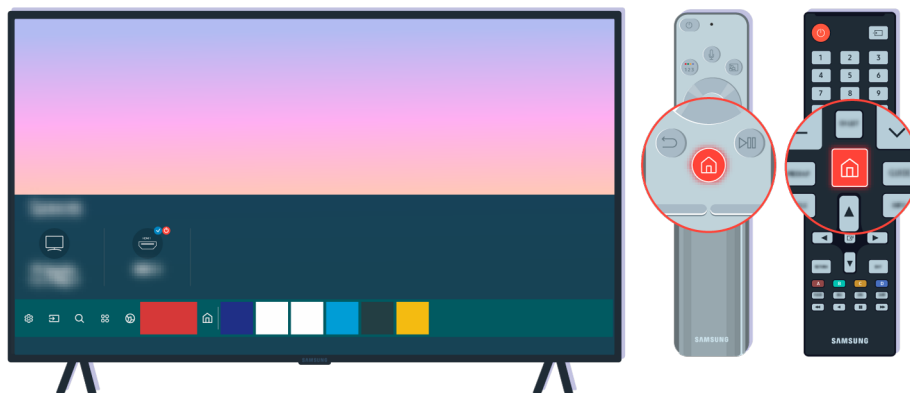




Проверете връзката на HDMI кабела към телевизора или кутията One Connect.



Проверете дали кабелите между телевизора и външните устройства са свързани правилно.

 Портът COMPONENT IN може да не се поддържа в зависимост от модела или региона.



Проверете също така дали е избран правилният източник в Първи екран ( >  Източник).



Ако проблемът продължава, опитайте да свържете друго външно устройство към телевизора чрез HDMI кабел. Ако картината е правилна, повредата може да е във външното ви устройство.

Картината е изкривена или не се възпроизвежда звук от Sound Bar

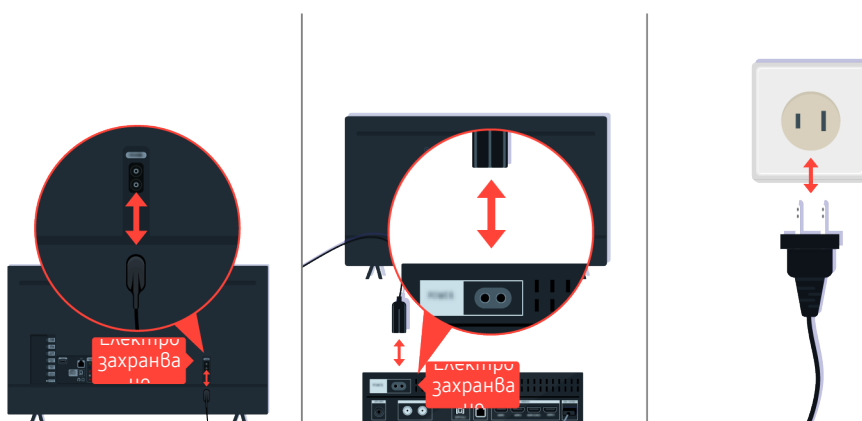
Липсата на звук от Sound Bar или изкривена картина на телевизора често са причинени от хлабави кабелни връзки

Когато телевизорът не се свързва правилно с външно устройство

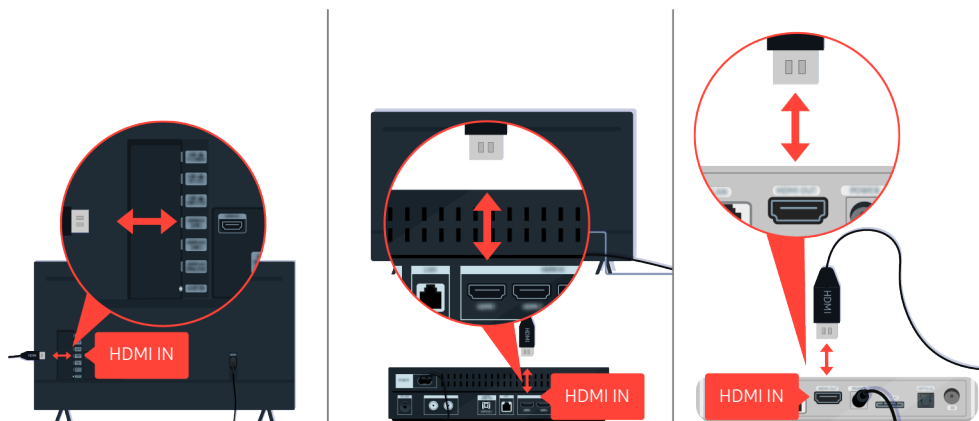
✎ Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.



Когато картината изглежда изкривена,



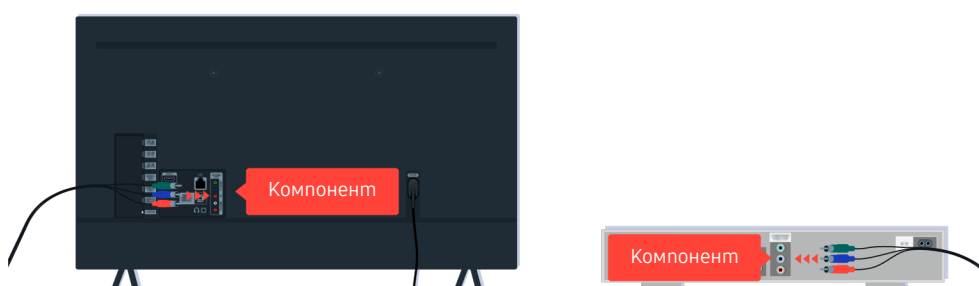
Първо откачете и свържете отново захранващите кабели и HDMI кабелите на гърба на телевизора и кутията One Connect (OC), след което извадете захранващия кабел от електрическия контакт и го включете отново.



Първо откачете и свържете отново захранващите кабели и HDMI кабелите на гърба на телевизора и кутията One Connect (ОС), след което извадете захранващия кабел от електрическия контакт и го включете отново.



Ако външното устройство поддържа 4K UHD или 8K UHD видеоклипове, използвайте специален HDMI кабел за всяка разделителна способност.

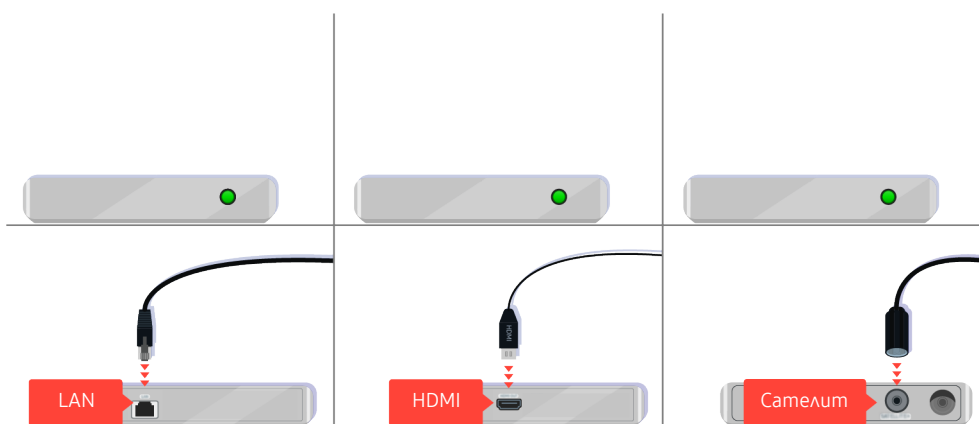


Ако използвате компонентен кабел, уверете се, че цветните конектори са свързани към съответните конектори на външното устройство и телевизора.

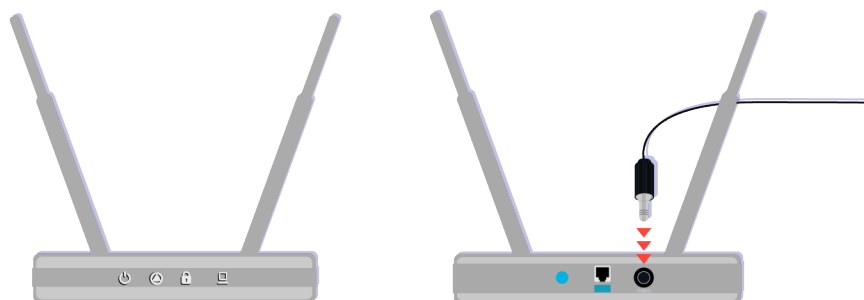
 Портът COMPONENT IN може да не се поддържа в зависимост от модела или региона.



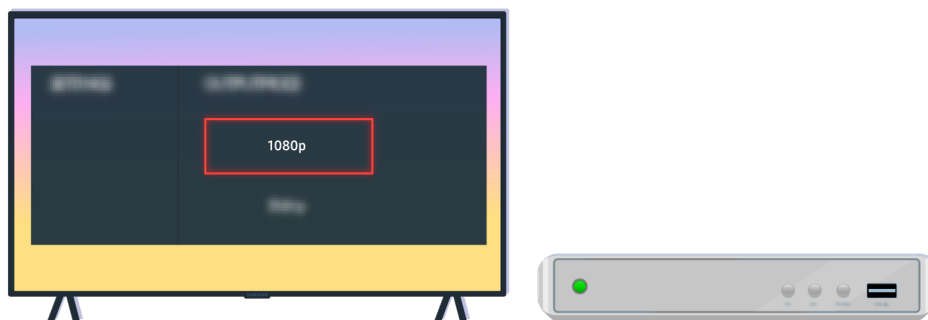
За по-добро качество използвайте HDMI кабел, ако външното ви устройство поддържа такъв.



Ако използвате цифрова приставка, проверете кабелната връзка. Кабелът, който трябва да проверите, зависи от типа на цифровата приставка.

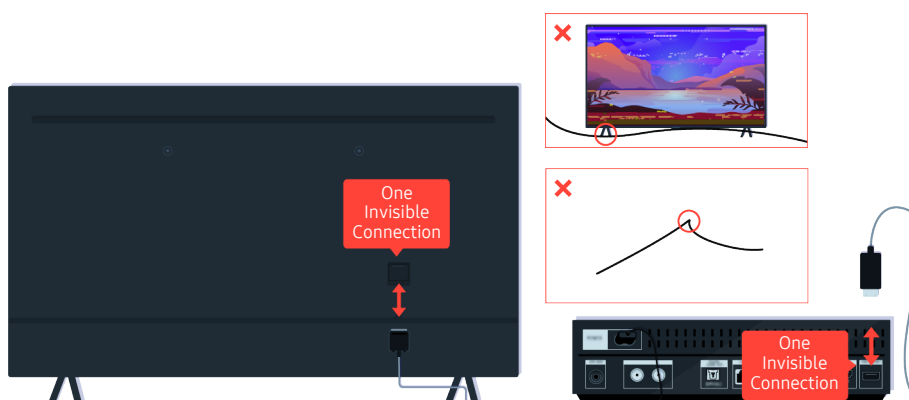


Уверете се, че точката за достъп е свързана към интернет. Ако не е така, може да се наложи да откочите и свържете отново захранващия кабел.

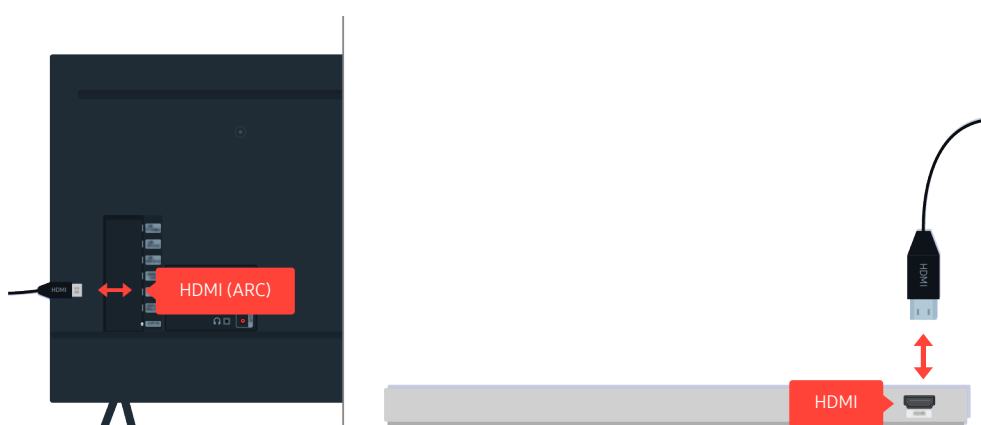


Ако проблемът продължава, проверете настройките за изходен видео сигнал в менюто с настройки на външното устройство и се уверете, че телевизорът поддържа режима за изходен видео сигнал.


FHD телевизорите поддържат до 1080p изходен видео сигнал, а UHD телевизорите поддържат до 2160p изходен видео сигнал.

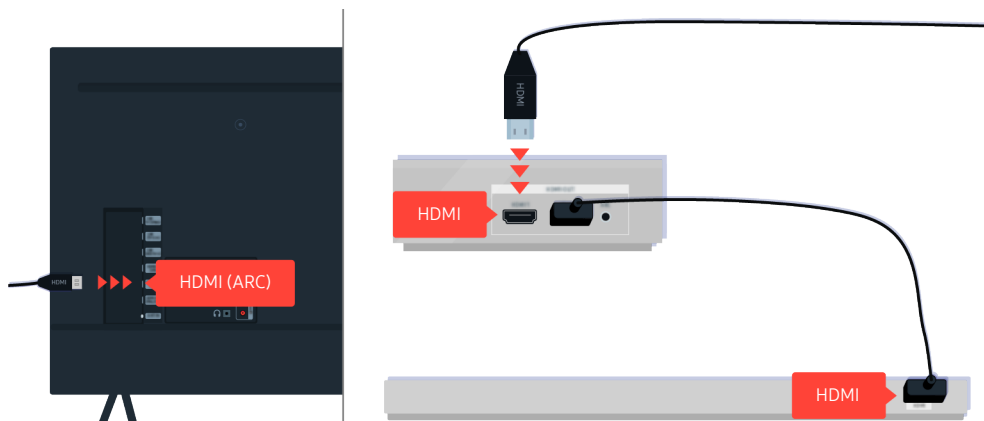


Ако проблемът продължава и ако телевизорът ви използва One Invisible Connection, откачете и свържете отново One Invisible Connection към телевизора и кутията One Connect (OC). Уверете се, че няма прищипвания и остри огъвания по One Invisible Connection.




Ако от Sound Bar-а не излиза никакъв звук и ако е свързан към телевизора чрез HDMI кабел, проверете HDMI (ARC) конектора на гърба на телевизора.

 Портът HDMI (ARC) може да поддържа eARC при някои модели.



Ако Sound Bar-ът е свързан към приемник и приемникът е свързан към телевизора чрез HDMI кабел, проверете HDMI конектора на гърба на телевизора. Кабелът трябва да е свързан към HDMI (ARC) порта на телевизора.

 Портът HDMI (ARC) може да поддържа eARC при някои модели.

Няма достъп до интернет

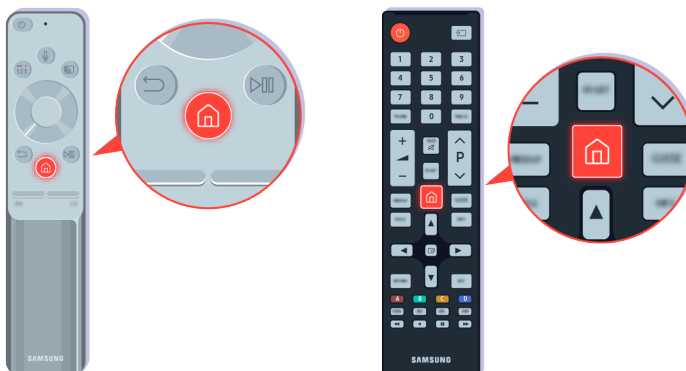
Когато телевизорът има проблем при свързване с интернет, тези стъпки могат да решат проблема.



Когато телевизорът не може да се свърже с интернет

✎ Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.



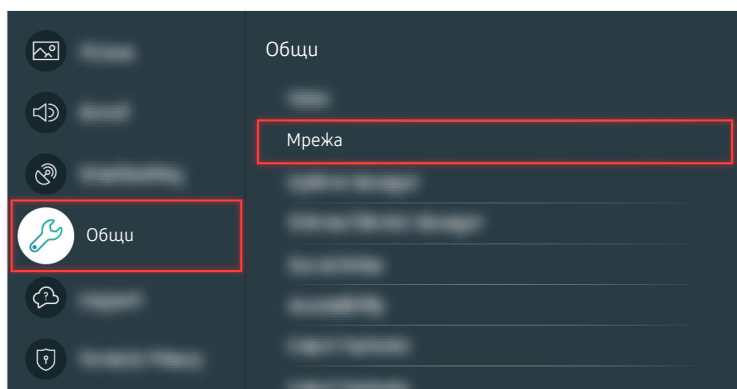
Ако телевизорът не е свързан с интернет, проверете мрежата и състоянието на точката ви за достъп.



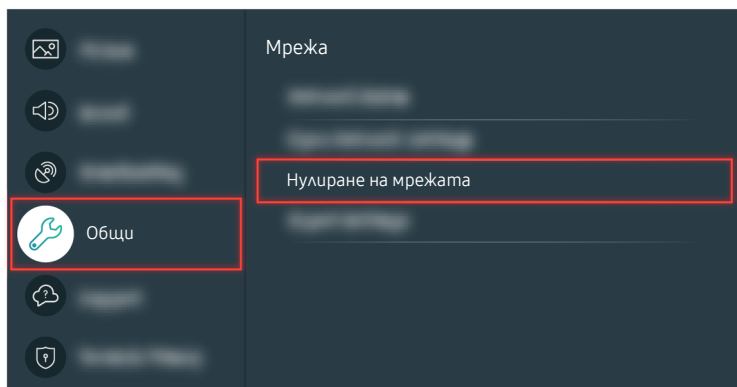
Натиснете бутона  на дистанционното управление и отидете на  [Настройку](#) чрез бутоните със стрелки.



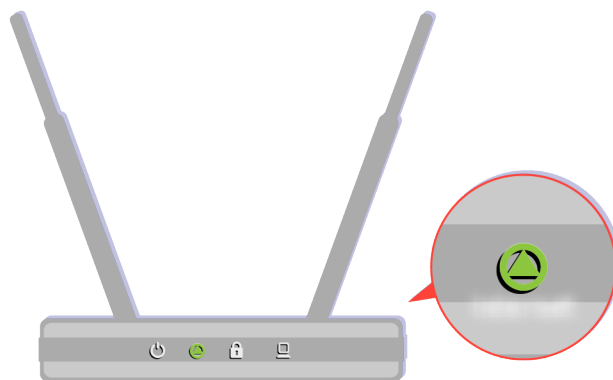
Изберете  >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата**, за да проверите състоянието на мрежата.



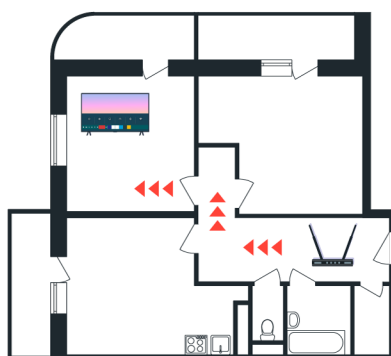
Изберете  >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата**, за да проверите състоянието на мрежата.



Ако мрежата не е свързана, може да се наложи да върнете мрежата в начално състояние.



Уверете се, че точката ви за гостъп работи правилно. Проверете LED индикаторите на точката ви за гостъп, за да се уверите, че работи нормално.





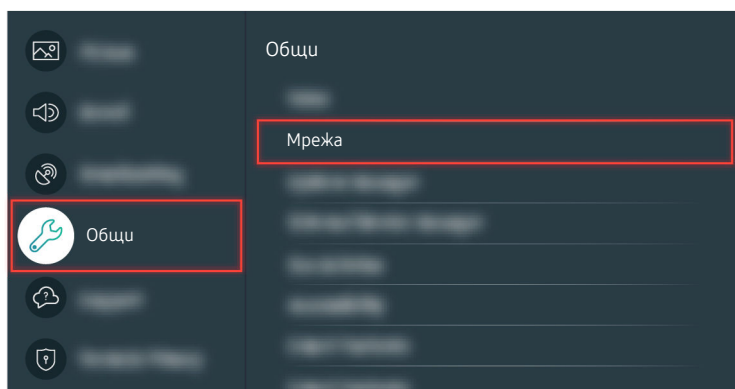
Ако използвате безжична точка за гостъп, проверете нейното местоположение. Ако точката за гостъп е прекалено далече от телевизора, преместете я по-близо.





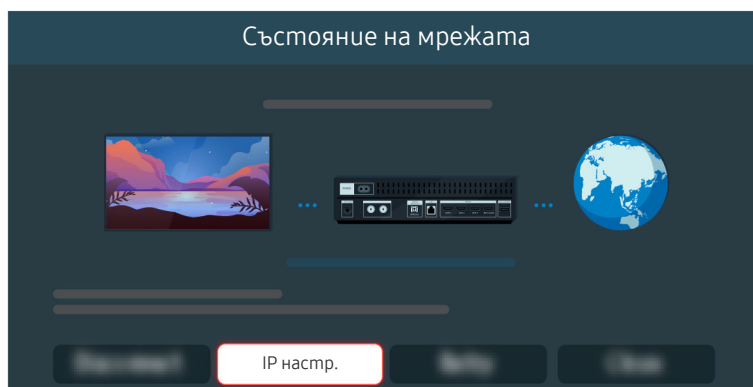
Опитайте да върнете точката за гостъп в начално състояние, като откачите и свържете отново захранващия конектор. Може да минат 1 – 2 минути, преди точката за гостъп да се свърже отново с интернет след връщане в начално състояние.





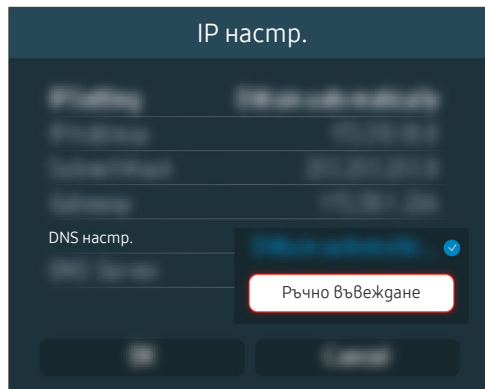
Ако проблемът продължава, изберете  >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата** > **IP настр.**, за да промените DNS сървъра. Ако се появи тест, откажете го и изберете **IP настр.**.



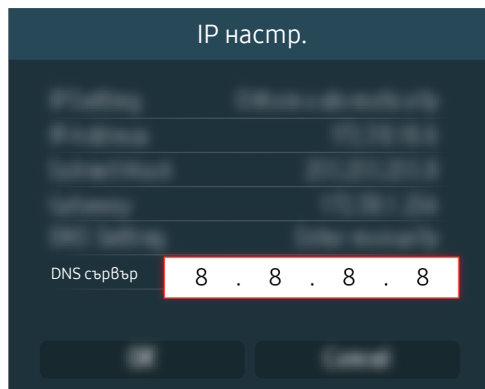
Ако проблемът продължава, изберете  >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата** > **IP настр.**, за да промените DNS сървъра. Ако се появи тест, откажете го и изберете **IP настр.**.



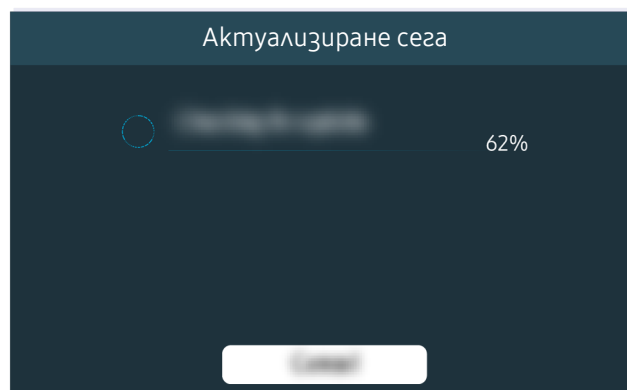
Ако проблемът продължава, изберете  >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата** > **IP настр.**, за да промените DNS сървъра. Ако се появи тест, откажете го и изберете **IP настр.**.



Изберете **DNS настр.** > **Ръчно въвеждане**.



Изберете **DNS сървър**, въведете 8.8.8.8, след което изберете **OK**.



Ако проблемът продължава, може да се наложи да актуализирате софтуера или да възстановите фабричните настройки.


Съответен път в менюто

- 🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата** **Оптим сега**
- 🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Нулиране на мрежата** **Оптим сега**
- 🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** **Оптим сега**
- 🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Нулиране** **Оптим сега**

Няма звук или високоговорителите издават странен звук

Когато има проблем със звука, можете просто да проверите дали проблемът е причинен от продукта или излъчваните сигнали и кабели.

Когато няма звук или звукът на телевизора прекъсва

 Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.





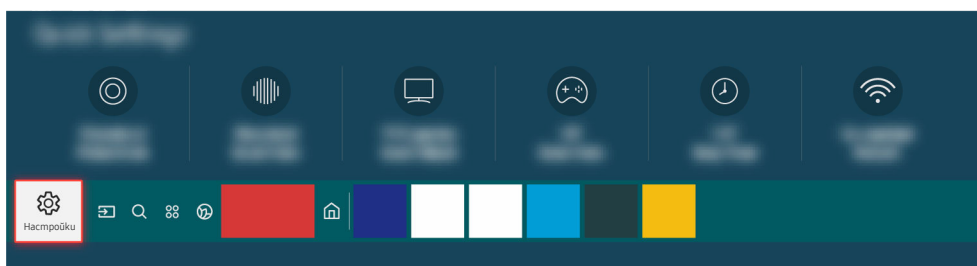
Ако телевизорът не възпроизвежда никакъв звук, натиснете бутона за сила на звука +, за да увеличите силата на звука.





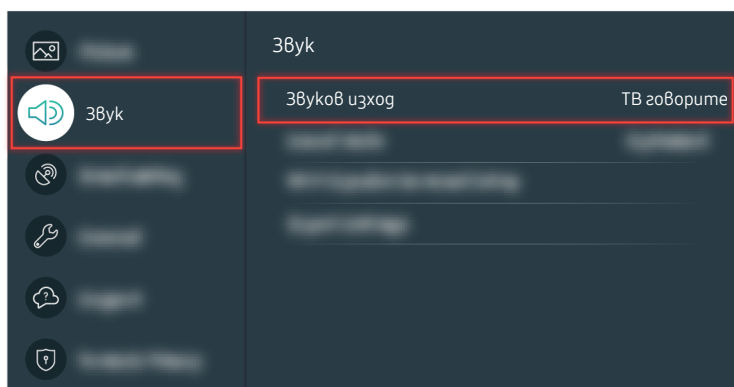
Ако телевизорът е свързан с външно устройство, проверете силата на звука на външното устройство.





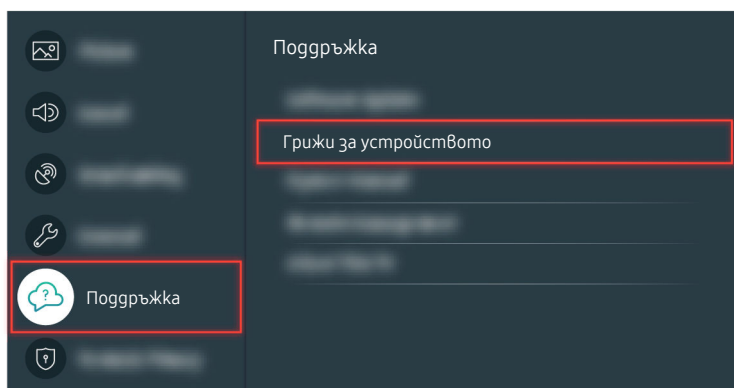
Проверете силата на звука на екрана. Ако не се показва число за силата на звука на телевизора, изберете  >  **Настройќи** > **Звук** > **Звуков изход**. След тоа изберете **ТВ говорител**.




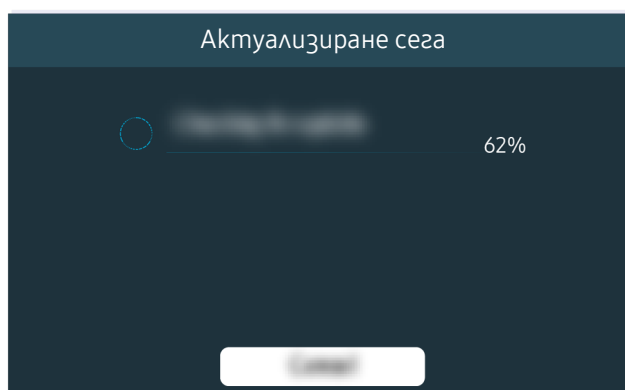
Проверете силата на звука на екрана. Ако не се показва число за силата на звука на телевизора, изберете  >  **Настройќи** > **Звук** > **Звуков изход**. След тоа изберете **ТВ говорител**.



Проверете силата на звука на екрана. Ако не се показва число за силата на звука на телевизора, изберете  >  **Настройќи** > **Звук** > **Звуков изход**. След тоа изберете **ТВ говорител**.




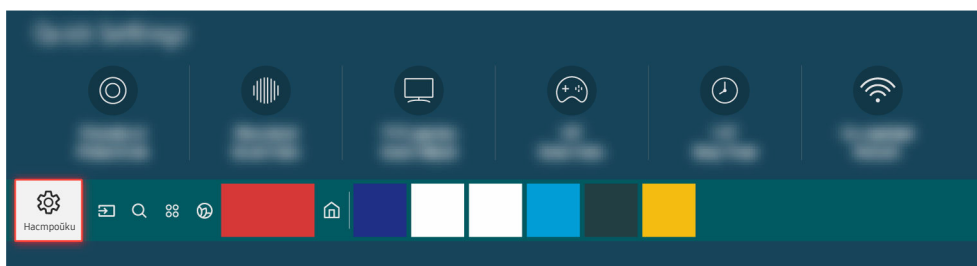
За да проверите звуковия изходен сигнал, изберете  > **Настройки** > **Поддръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Тест звук**.



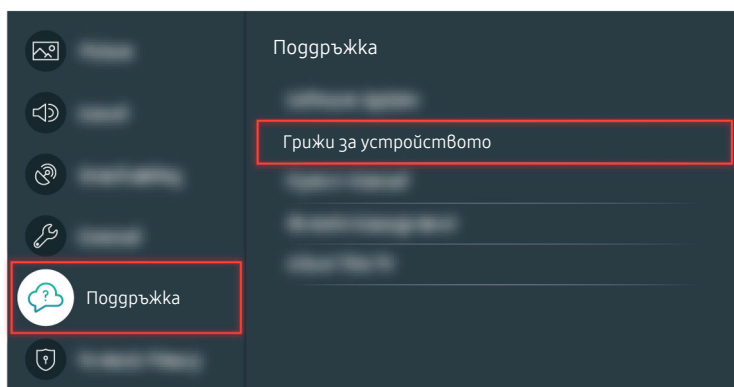
Ако проблемът продължава, може да се наложи да актуализирате софтуера или да възстановите фабричните настройки.



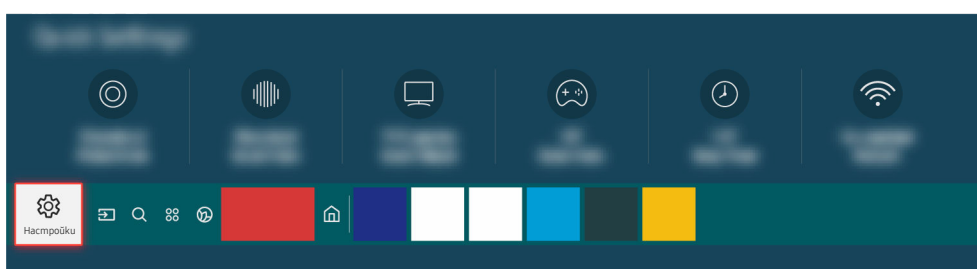
Ако има звук, но е неясен, изпълнете диагностичен тест. На дистанционното управление натиснете бутона .



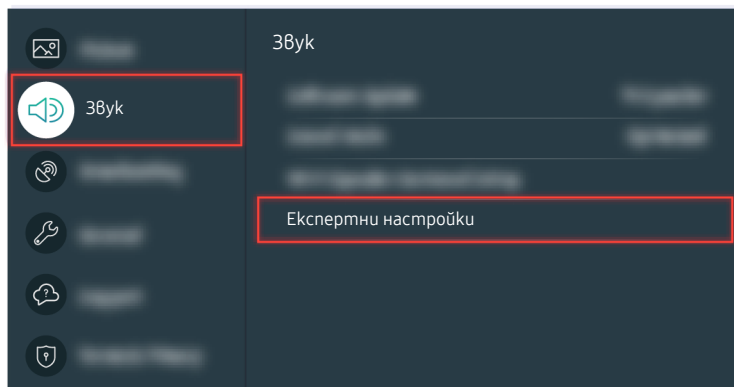
Отидете в [Дом](#) > [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест звук](#), за да проверите звука.



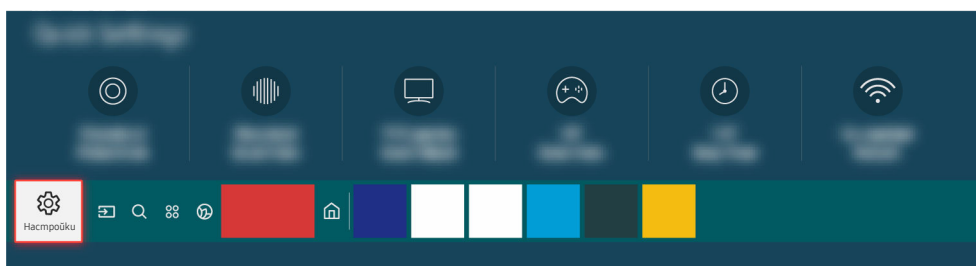
Отидете в [Дом](#) > [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест звук](#), за да проверите звука.





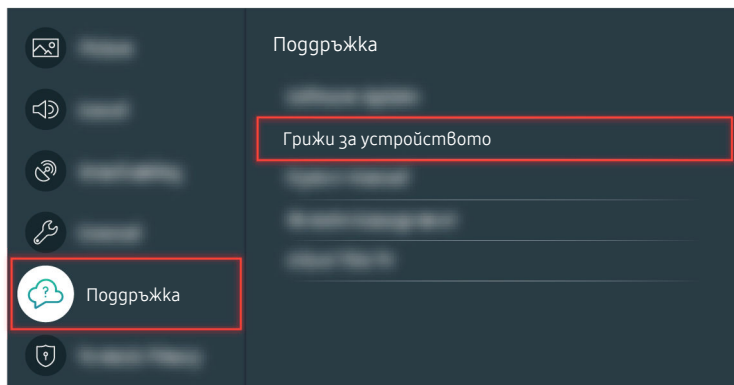
Ако тестът разкрие проблем, изберете [Дом](#) > [Настройки](#) > [Звук](#) > [Експертни настройки](#) > [Нулирай за звук](#).




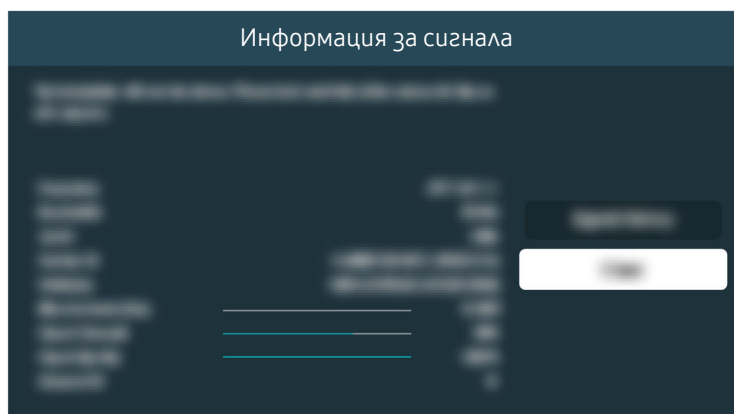
Ако тестът разкрие проблем, изберете  >  [Настройки](#) > [Звук](#) > [Експертни настройки](#) > [Нулирай за звук](#).



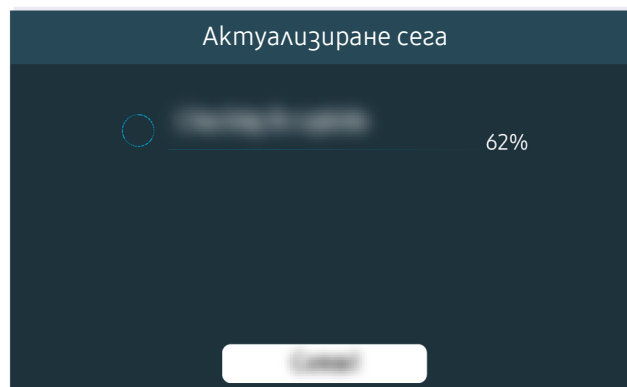
Ако тестът не покаже никакви проблеми, изберете  >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Информация за сигнала](#).



Ако тестът не покаже никакви проблеми, изберете  > [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Информация за сигнала](#).



Проверете дали силата на сигнала е твърде слаба или не.





Ако проблемът продължава, може да се наложи да актуализирате софтуера или да възстановите фабричните настройки.

Съответен път в менюто

 >  [Настройки](#) > [Звук](#) > [Звуков изход](#) [Опим сега](#)

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест звук](#) [Опим сега](#)

 >  [Настройки](#) > [Звук](#) > [Експертни настройки](#) > [Нулирай за звук](#) [Опим сега](#)

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Информация за сигнала](#)
[Опим сега](#)

 >  [Настройки](#) > [Поддръжка](#) > [Актуализиране на софтуер](#) [Опим сега](#)

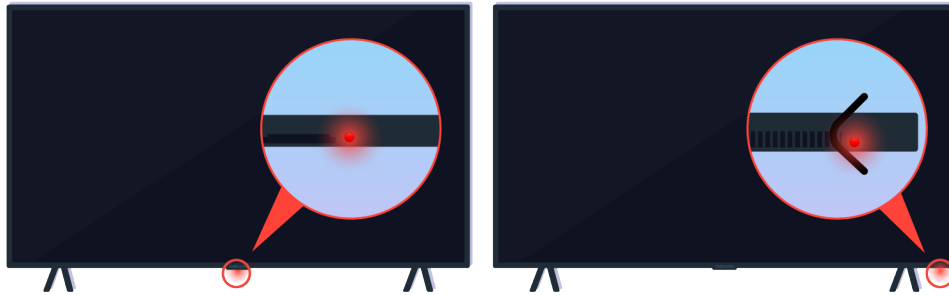
 >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Нулиране](#) [Опим сега](#)

Дистанционното управление не работи

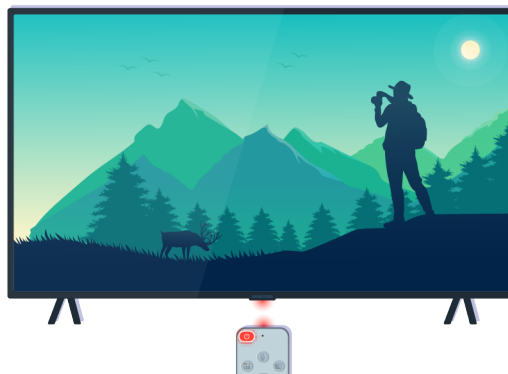
Ако дистанционното управление не работи, батерията може да е твърде изтощена.

Когато дистанционното управление не работи

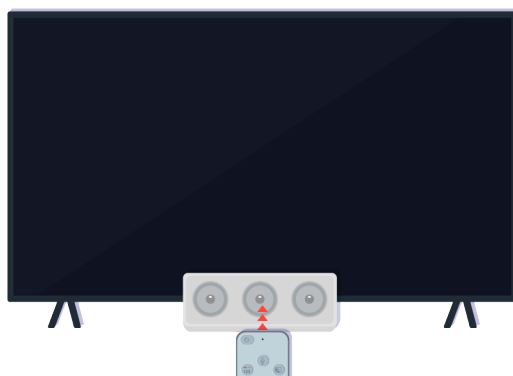
- ✎ Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.



Проверете дали инфрачервеният сигнал на дистанционното управление се предава и приема.



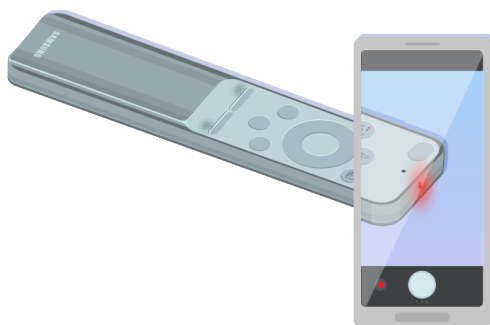
Проверете дали сензорът на дистанционното управление на телевизора мига.



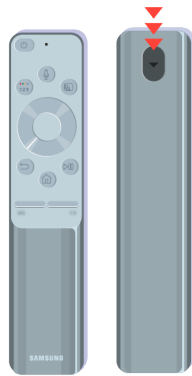
Премахнете всякакви препятствия, закриващи приемника на телевизора.



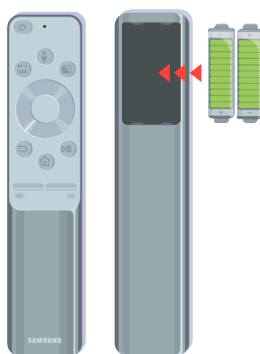
Уверете се, че дистанционното управление работи правилно.



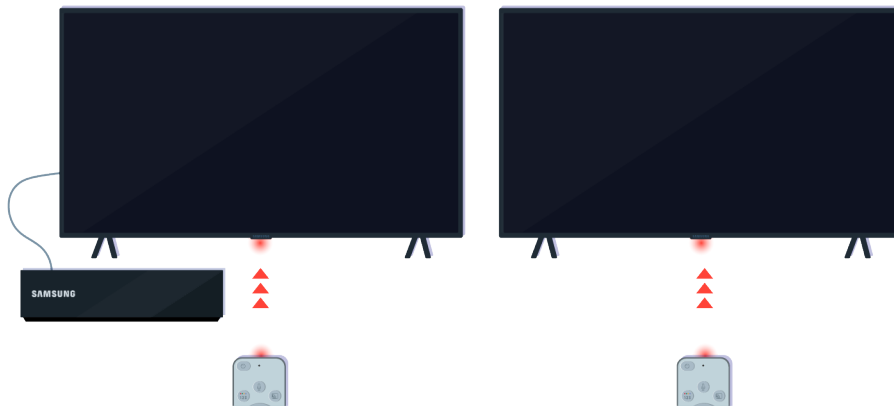
Можете да проверите дали сигналът се предава, като натиснете бутона за захранване и наблюдавате предния край на дистанционното управление през камерата на смартфона си.



Ако не видите инфрачервен сигнал, сменете батериите на дистанционното управление.



Ако не видите инфрачервен сигнал, сменете батериите на дистанционното управление.



Дистанционното управление ще работи по-ефективно, ако го насочвате към сензора за дистанционно управление.



Ако проблемът продължава, опитайте да използвате подходящото дистанционно управление SAMSUNG за вашия модел телевизор.




Ако използвате дистанционно управление за различни марки (MBR) или универсално дистанционно управление и дистанционното ви управление контролира външно устройство, преместете външното устройство по-близо до кутията One Connect.


Актуализиране на софтуера

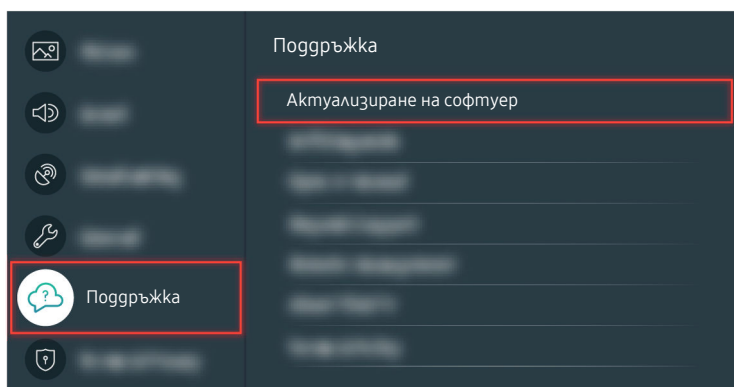
Ако искате да поддържате телевизора си в най-добро състояние или ако срещате периодични проблеми, актуализирайте го до най-новата версия.


Актуализиране с най-новия софтуер на телевизора

 Цветът, дизайнът и аксесоарите (включително дистанционното управление) на телевизора могат да се различават в зависимост от модела или географската област.



Ако телевизорът ви е свързан с интернет, можете да го настроите да получава периодични актуализации автоматично. Натиснете бутона  на дистанционното управление и отидете на [Настройки](#) чрез бутоните със стрелки.





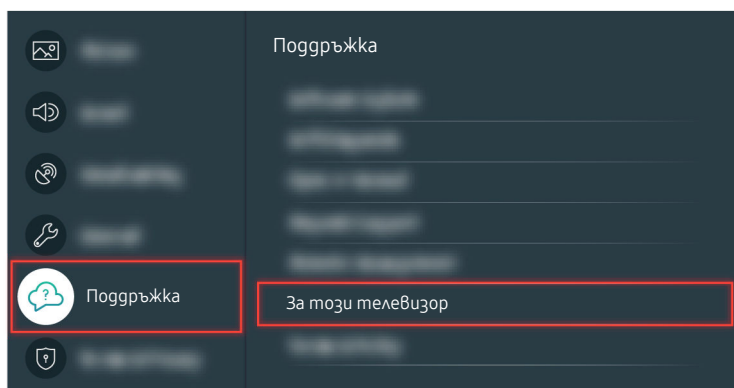
За да разрешите автоматичните актуализации, изберете  > [Настройки](#) > [Погдръжка](#) > [Актуализиране на софтуер](#) > [Автоматично актуализиране](#).




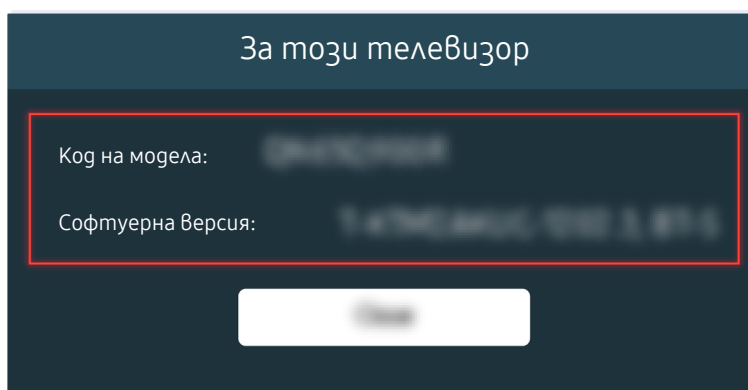
Ако телевизорът ви не е свързан с интернет, можете да актуализирате софтуера с помощта на USB устройство.




Изберете  >  **Настройку** > **Поддръжка** > **За този телевизор** и проверете кода на модела и версията на софтуера.



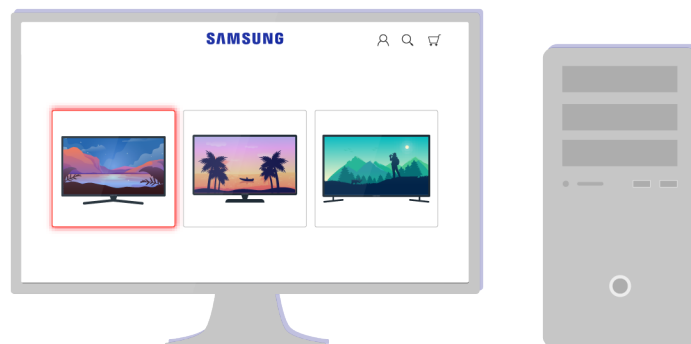
Изберете  > **Настройки** > **Поддръжка** > **За този телевизор** и проверете кода на модела и версията на софтуера.



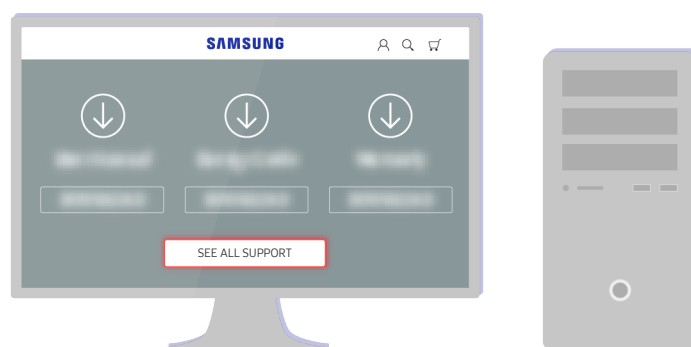
Изберете  > **Настройки** > **Поддръжка** > **За този телевизор** и проверете кода на модела и версията на софтуера.



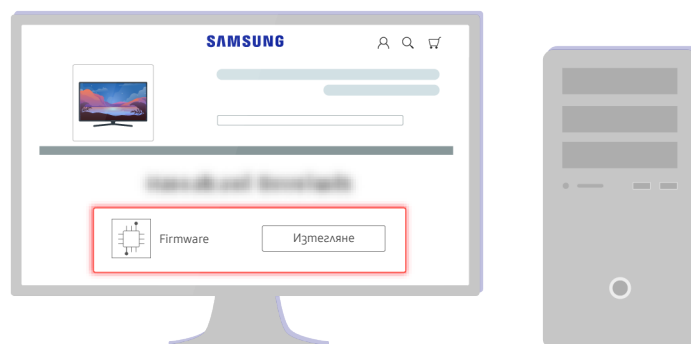
Използвайте компютър, за да отидете на www.samsung.com.



Намерете модела на вашия телевизор и изтеглете файла на фърмуера.



Намерете модела на вашия телевизор и изтеглете файла на фърмуера.



Щракнете върху Изтегляне, за да изтеглите фърмуера.



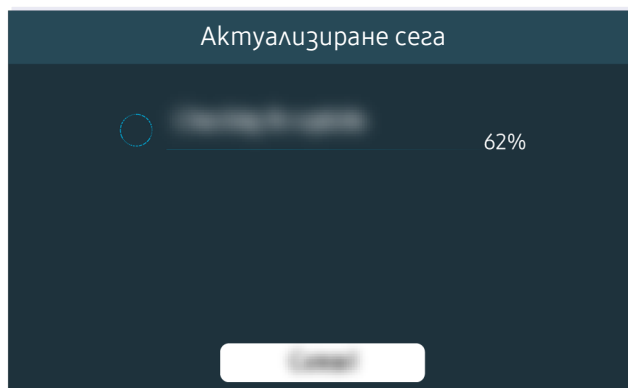
Разархивирайте изтегления файл и го запишете в основната папка на вашето USB устройство.



Разархивирайте изтегления файл и го запишете в основната папка на вашето USB устройство.





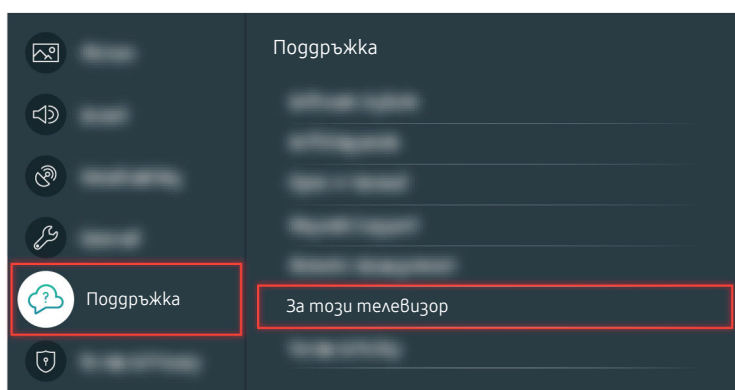
Пъхнете USB устройството в USB порта на гърба на телевизора или отстрани на кутията One Connect.





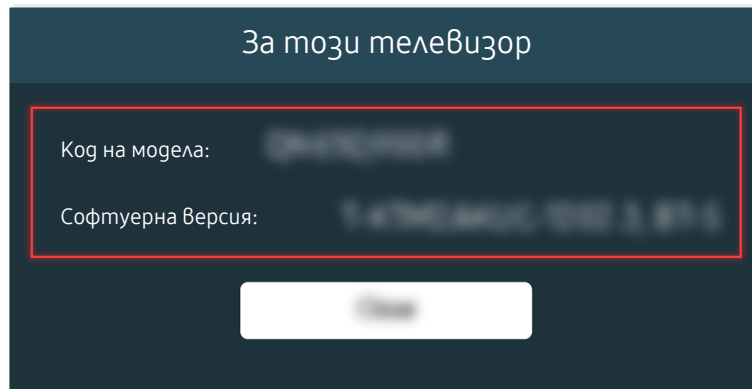
Актуализирането на фърмуера започва автоматично. Телевизорът ще се върне автоматично в начално състояние, когато актуализирането на фърмуер приключи. Не изключвайте телевизора, докато актуализирането на фърмуера се изпълнява.





След връщането на телевизора в начално състояние изберете  >  **Настройки** > **Поддръжка** > **За този телевизор** и проверете новата версия на фърмуера.



След връщането на телевизора в начално състояние изберете  >  **Настройки** > **Поддръжка** > **За този телевизор** и проверете новата версия на фърмуера.



След връщането на телевизора в начално състояние изберете  >  **Настройки** > **Поддръжка** > **За този телевизор** и проверете новата версия на фърмуера.

Съответен път в менюто

 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Автоматично актуализиране** 

 >  **Настройки** > **Поддръжка** > **За този телевизор** 

Напътствия за достъпност

Предоставя меню и ръководство за дистанционното управление, които помагат на хората с увредено зрение.

Разучаване на екрана с менюто

Разучете менютата на екрана на телевизора. След като се активира, телевизорът ще ви казва структурата и функциите на менютата, които избирате.

Използване на менюто за достъпност

Прегледайте как да работите с менюто на функциите **Достъпност** и описанието на функциите.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.


Стартиране на менюто за Преки пътища за достъпност

Можете да включите или изключите функциите за достъпност, като например [Гласов справочник](#), [Картина изкл.](#), [Аудио описание](#), [Субтитри](#), [Висок контраст](#), [Уголемяване](#), [Разучаване на дистанционното на телевизора](#), [Разучаване на екрана с менюто](#), [Многоизходно аудио](#), [Бавно повтаряне на бутон](#), [Accessibility Settings](#), и да преминете към страниците [Разучаване на дистанционното на телевизора](#) и [Разучаване на екрана с менюто](#).

- Дистанционно управление

Натиснете бутона AD/SUBT. или натиснете и задръжте бутона MUTE, за да отворите менюто [Преки пътища за достъпност](#).

Когато натиснете и задържите бутона MUTE, докато [Гласов справочник](#) е изключен или заглушен, гласовият справочник прочита менюто [Преки пътища за достъпност](#).



 [Разучаване на дистанционното на телевизора](#) и [Разучаване на екрана с менюто](#) са налични само когато [Гласов справочник](#) е зададено на **Вкл.**

Стартиране на функциите на менюто Достъпност чрез менюто Общи

 >  **Настройки** > **Общи** > **Достъпност**

Можете също да отидете на менюто **Достъпност** от менюто с настройки на телевизора. То има повече опции, например за промяна на скоростта на Гласов справочник.

Телевизорът няма да вербализира това меню, освен ако **Гласов справочник** вече не е включено.

1. Натиснете бутона .
2. Натискайте бутона със стрелка наляво, докато стигнете до  **Настройки**.
3. Натиснете бутона Избери, за да отворите менюто **Настройки** на телевизора.
4. Натискайте бутона със стрелка надолу, докато стигнете до **Общи**, и после натиснете бутона Избери, за да отворите това меню.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да стигнете до **Достъпност**, и после натиснете бутона Избери, за да отворите това меню.
6. Менюто ще се отвори, показвайки като първа опция **Настройки за гласовия справочник**. Маркирайте **Настройки за гласовия справочник** и после натиснете бутона Избери.
7. Появява се меню с опции за промяна на **Гласов справочник** и **Сила звук, Скорост, Глас, Фонова сила на звука на телевизора**.
8. Изберете меню чрез бутоните със стрелки и натиснете бутона Избери.

Информация за функциите на менюто Достъпност.

- [Настройки за гласовия справочник](#)

Тази функция работи на всеки екран на телевизора и когато е включена ви уведомява на глас какви са текущите настройки на телевизора и гласово предоставя данни за програмата, която гледате. Например произнася на глас избраната сила на звука, текущия канал и информацията за програмата. Също така чете на глас информацията за програмите в екрана на [Ръководство](#).

- [Настройки за аудио описание](#)

Можете да активирате аудио ръководство, което предоставя аудио описание за видео сцените за хората с увредено зрение. Това е налично само за предавания с тази услуга.

- [Картина изкл](#)

Изключване на телевизора и предоставяне само на звук, за да се намали общата консумация на електроенергия. Когато натиснете бутон на дистанционното управление, различен от този за сила на звука и включване, докато екранът е изключен, телевизионният екран се включва отново.

- [Висок контраст](#)

Да показвате всички менюта с непрозрачен черен фон и бял шрифт, осигурявайки максимален контраст.



Ако [Висок контраст](#) е включено, някои менюта на [Достъпност](#) не са налични.

- [Уголемяване](#)

Можете да уголемите важните елементи на екрана, като например името на програмата.

- [Разучаване на дистанционното на телевизора](#)



Научаване на имената и функциите на бутоните на дистанционното управление. На този екран натискането на бутон за включване (горе вляво) ще изключи телевизора, но при натискане на който и да е друг бутон телевизорът ще произнесе името на бутон и кратко описание на функцията му. Този режим на обучение ви помага да разучите местата и функциите на бутоните на дистанционното управление, без да пречи на нормалната работа на телевизора. Натиснете бутон RETURN гвукратно за изход от [Разучаване на дистанционното на телевизора](#).

- **Разучаване на екрана с менюто**

Научете менютата на екрана на телевизора. Когато се активира, телевизорът ще ви обясни структурата и функциите на менютата, които избирате.



- **Настройки субтитри**

Можете да покажете субтитрите за програми, които предоставят субтитри.

-  В програми, които предоставят излъчвани субтитри, функцията **Позиция** е активирана, за да можете да променят позицията на субтитрите.
-  Когато гледате канал на външно устройство, например цифрова приставка или кабелна кутия, включете функцията за субтитри на устройството. За повече информация се свържете с вашия доставчик на услуги.

- **Многоизходно аудио**

Можете едновременно да включите високоговорителите на телевизора и Bluetooth слушалките, предназначени за хората с увреден слух. Хората с увреден слух могат да зададат силата на звука на своите Bluetooth слушалки на по-висока стойност от тази на телевизора, без това да влияе на силата на звука на телевизора, което позволява както хората с увреден слух, така и семействата им да слушат при удобни за тях нива на сила на звука.

-  Когато свържете Bluetooth слушалки към телевизора, се активира менюто, **Многоизходно аудио**.
-  Тази функция се поддържа от серия TU7.

- **Настройки за повтаряне на бутони на дистанционното**

Можете да конфигурирате скоростта на работа на бутоните на дистанционното управление, така че да се забавя, когато ги натискате и задържате неколкократно.

Използване на телевизора с Включен Гласов справочник

Включете Гласов справочник, който описва опциите на менюто за глас, за да улесни хората с увредено зрение.

Смяна на канала

Можете да смените канала по три начина. Всеки път, когато сменяте канала, телевизорът произнася номера на новия канал. По-долу са дадени начините на смяна на канала.

- [Списък канали](#) (🏠) > [Live TV](#) > [Списък канали](#)

Натиснете бутона 🏠. Появява се началния екран на Smart Hub. Използвайте бутоните със стрелка наляво или надясно, за да отидете на [Live TV](#), натиснете бутона със стрелка нагоре, за да се преместите на най-горния ред, използвайте бутоните със стрелки, за да отидете на [Списък канали](#), след което натиснете бутона Избери. Когато се покаже [Списък канали](#), използвайте бутоните със стрелка нагоре или надолу, за да се преместите на желанния канал, и после натиснете бутона Избери.

- Бутон CH

Натиснете горната или долната част на бутона CH на дистанционното управление, за да смените номера на канала.

- Бутон Номер

Натиснете цифровите бутони, за да въведете номера на канала.

Промяна на силата на звука

Натиснете горната или долната част на бутона VOL на дистанционното управление, за да регулирате силата на звука.

Получаване на информация за програмата

Когато гледате телевизия, натиснете бутона Избери, за да покажете информацията за програмата в горната част на екрана. Гласов справочник ще произнесе субтитрите на програмата или аудио описанията, ако има налични такива. За да видите по-подробна информация за програмата, натиснете и задръжте бутона Избери. Гласов справочник ще произнесе повече подробности, например резюме на програмата.

Натиснете бутоните със стрелки наляво и надясно, за да видите какво ще дават по-късно по същия канал. Натиснете бутоните със стрелки нагоре или надолу, за да се преместите на други канали и видите какви програми в момента се излъчват по тях.

Натиснете бутона RETURN, за да се върнете назад или затворите подробностите за програмата.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Използване на справочника

Показва общ преглед на програмата на всеки канал.




Когато искате да знаете информацията за програмите за всеки канал, докато гледате излъчвана програма натиснете бутона GUIDE на дистанционното управление. Използвайте бутоните със стрелки, за да разглеждате информацията за програмите.

 > [Live TV](#) > [Ръководство](#)



Можете да видите графика на програмите за всеки канал и програмна информация в [Ръководство](#). Можете да изберете програми, които да планирате за гледане.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

 Информацията в [Ръководство](#) е налична само за цифрови канали. Аналогови канали не се поддържат.

 Ако [Часовник](#) не е зададен, [Ръководство](#) не се предоставя. Задайте първо [Часовник](#). ( >  [Настройку](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Часовник](#))

Ако трябва отново да сверите часовника, следвайте инструкциите по-долу.

1. Натиснете бутона , за да отворите Smart Hub.
2. Натиснете бутона със стрелка наляво, за да отидете на  [Настройку](#).
3. Натиснете бутона Избери, за да отворите менюто [Настройку](#) на телевизора.
4. Използвайте бутоните със стрелка нагоре и надолу, за да се преместите на менюто [Общи](#), и после натиснете бутона Избери.
5. Използвайте бутоните със стрелка нагоре и надолу, за да се преместите на менюто [Диспечер на системата](#), и после натиснете бутона Избери.
6. Изберете менюто [Час](#) и после натиснете бутона Избери.
7. Изберете менюто [Часовник](#) и после натиснете бутона Избери.
8. Изберете менюто [Режим Часовник](#), натиснете бутона Избери и после изберете [Авто](#) или [Ръчно](#).

 Ако изберете [Ръчно](#), можете да отидете в менюто [Дата](#) или [Час](#) по-долу, за да зададете часа или датата.

Когато отворите **Ръководство**, се показва таблица с канали и програми. Горната редица показва **Филтър по : Всички** и след него деня и часовете. Всеки ред показва името на канала отляво и програмите по този канал – отдясно.

В **Ръководство**, използвайте бутоните със стрелки нагоре и надолу за придвижване между каналите, а бутоните със стрелки и наляво и надясно – за придвижване между програмите в различни моменти от един канал.

Можете също да използвате цифров бутон, за да въведете номера на канала и да отворите директно този канал. Можете да използвате бутона ► (Възпроизвеждане), за да отидете на текущо излъчваната програма.

Когато преместите маркера върху програма, ще чуете подробна информация за избраната програма. Когато преместите маркера върху друг канал, ще чуете името и номера на канала и подробности за програмата. Когато преминете към друг ден, ще чуете деня за първата програма, до която сте стигнали в този ден. Денят няма да бъде повторен, така че ако не сте сигурни, можете да се придвижите с 24 часа напред и назад, и денят ще бъде произнесен отново.

За да видите програма, която се излъчва в момента

В **Ръководство** се преместете на текущо излъчваната програма и после натиснете бутона Избери, за да отидете на живо предаване на избрания канал и програма.

Други опции в справочника

В **Ръководство** отидете на излъчвана програма и после натиснете бутона Избери. Появява се изскачащо меню със следните функции.

Използвайте бутоните със стрелки нагоре и надолу за придвижване в това меню и натиснете бутона Избери, за да изберете елемент. Натиснете бутона RETURN, за да затворите менюто и да се върнете в **Ръководство**.

 За текущо гледаната програма натиснете и задръжте бутона Избери.

- **Гледане по график**

Можете да планирате гледане на програма, чието излъчване предстои.

- **Отмяна на гледане по график**

Можете да отменяте планирано гледане.


- **Покажи гетайли**

Можете да видите подробна информация за избраната програма. Информацията може да е различна, в зависимост от излъчвания сигнал. Ако няма информация за програмата, не се показва нищо.

Натиснете бутона Избери на опцията **Покажи гетайли**. Отваря се страница с подробности за тази програма, която ви показва резюме. Изскачащият прозорец с подробности показва подробна информация за опцията **OK**. След като прочетете информацията, натиснете бутона Избери на дистанционното управление, за да затворите изскачащия прозорец.

Използване на Гледане по график

Конфигурирайте телевизора да показва определен канал или програма в определен час и дата.

Иконата  се показва до програмите, които са планирани за гледане по график.

 За да настроите гледане по график, първо трябва да сверите часовника на телевизора ( >  [Настройки](#) > [Общи](#) > [Диспечер на системата](#) > [Час](#) > [Часовник](#)).

Настройване на гледане по график

Можете да настроите гледане по график на два екрана.

- **Екран Ръководство**

На екрана [Ръководство](#) изберете програма, която искате да гледате, и после натиснете и задръжте бутона Избери. Изберете [Гледане по график](#) от появилото се изскачащо меню.


- **Екран с информация за програмата**

Натиснете бутона Избери, докато гледате телевизия. Появява се прозорецът с информация за програмата. Изберете излъчвано предаване от програмата с бутоните със стрелка наляво или надясно, след което натиснете бутона Избери. Можете да поставите в график гледането на програмата, като изберете [Гледане по график](#).


Отмяна на гледане по график

Има два начина да отмените гледане по график.

- **Отмяна на планирано гледане от Ръководство**

В [Ръководство](#) ( > [Live TV](#) > [Ръководство](#)), отидете на програмата, за която искате да отмените гледането по график, след което натиснете бутона Избери. Отидете в [Отмяна на гледане по график](#), и после натиснете бутона Избери. Когато се появи изскачащо съобщение, което ви пита за отмяна на избраното гледане по график, изберете [Да](#). Избраното планирано гледане се отменя и екранът се връща на екрана [Ръководство](#).

- **Отмяна на планирано гледане от Smart Hub**

1. Натиснете бутона , за да отворите Smart Hub, и после натиснете бутона със стрелка наляво или надясно, за да отидете на [Live TV](#). Натиснете бутона със стрелка нагоре, за да се придвижите към горния ред, и натиснете бутона със стрелка наляво или надясно, за да отидете в [Диспечер на графици](#).
2. Натиснете бутона Избери, за да отворите [Диспечер на графици](#).
3. С бутона със стрелка надолу отидете до списъка с програми, планирани за гледане.
4. Използвайте бутона със стрелки, за да се придвижите до опцията [Изтрий](#), после натиснете бутона Избери, за да изтриете избрания елемент.


 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Използване на Списък канали

Вижте как да покажете списък с каналите, които са налични на телевизора.


> [Live TV](#) > [Списък канали](#)

Чрез [Списък канали](#) можете да променяте канала или да проверявате програмите на цифрови канали, докато гледате телевизия.

Натиснете бутона . Появява се началния екран на Smart Hub. Използвайте бутона със стрелка наляво или надясно, за да отидете на [Live TV](#), натиснете бутона със стрелка нагоре, за да се преместите на горния ред, натиснете бутона със стрелка надясно, за да отидете на [Списък канали](#), и след това натиснете бутона Избери. Показва се списък с каналите и програмата, която се излъчва в момента. Маркерът ще бъде върху канала, който гледате в момента, и ще показва името и номера на канала и заглавието на програмата.

Използвайте бутоните със стрелки нагоре и надолу за придвижване в списъка с канали (или използвайте бутона СН за придвижване със страница нагоре и надолу). Можете също да използвате цифров бутон, за да въведете номера на канала и да отворите директно този канал.

Натиснете бутона за посоки в [Списък канали](#), за да се преместите в Списък с категории. Използвайте бутоните със стрелки нагоре и надолу за придвижване в този списък. Натиснете бутона Избери, за да изберете желана категория от Списък с категории. Списък с категории съдържа [Всички](#), [Samsung TV Plus](#), [Препорочани](#), [Тип канал](#), [Сортиране](#) и [Ефирен](#), [Кабелен](#) или [Сателит](#). Използвайте бутоните със стрелка нагоре и надолу, за да се преместите на канал, който искате да гледате, и после натиснете бутона Избери.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- [Всички](#)

Показва каналите, които са били потърсени автоматично.

 Показват се каналите, приети в [Ефирен](#), [Кабелен](#) или [Сателит](#), които сте избрали в момента.

- **Samsung TV Plus**

Докато телевизорът е свързан с интернет, можете да гледате популярни програми или избрани моменти за всяка тема чрез виртуален канал, във всеки един момент. Както при стандартните канали, той предоставя програмите за гения за **Samsung TV Plus**.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

- **Прегпочитани**

Показва **Прегпочитани 1** до **Прегпочитани 5**. С бутоните със стрелки нагоре и надолу се придвижвайте между списъците с прегпочитани. Маркирайте желаниа и после натиснете бутона Избери. Сега списъкът с канали ще показва само каналите в този списък.


- **Тип канал**

Сортира списъка, за да включва канали от избрания тип. Обаче **Тип канал** може да се използва само за канали, съдържащи информация за типа.

 В зависимост от входящия излъчван сигнал е възможно тази функция да не се поддържа.

- **Сортиране**

Сортира списъка по **Номер** или по **Име**.

 Тази опция е налична само за цифрови канали и може да не се показва винаги.

- **Ефирен, Кабелен или Сателит**

Позволява да избирате между **Ефирен**, **Кабелен** и **Сателит**.


 В зависимост от входящия излъчван сигнал е възможно тази функция да не се поддържа.











 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.


Използване на Smart Hub

Научете как да отворите Smart Hub за достъп до приложения, игри, филми и още.

Smart Hub

След натискане на бутона  на дистанционното можете да сърфирате в интернет и да изтеглите приложения със Smart Hub.

-  Част от услугите на Smart Hub са платени.
-  За да използвате Smart Hub, телевизорът трябва да е свързан към интернет.
-  Определени функции на Smart Hub може да не се поддържат в зависимост от доставчика на услуги, езика или региона.
-  Прекъсвания на услугата Smart Hub могат да бъдат причинени от проблеми с вашата интернет услуга.
-  За да използвате Smart Hub, трябва да се съгласите със споразумението за услугата Smart Hub и със събирането и използването на лични данни. Без да сте дали съгласието си, не можете да използвате допълнителните функции и услуги. Можете да видите целия текст на [Правила и поверителност](#), като отидете в  >  [Настройку](#) > [Правила и поверителност](#).
-  Ако вече не искате да използвате Smart Hub, можете да се оттеглите от споразумението. За да отмените споразумението за услугата Smart Hub, изберете [Нулиране на Smart Hub](#) ( >  [Настройку](#) > [Поггръжка](#) > [Грижи за устройството](#) > [Самодиагностика](#) > [Нулиране на Smart Hub](#)).

Натиснете бутона  на дистанционното. Това ще покаже екран с 2 редици. Опитайте да преместите маркера на [Live TV](#) или друг елемент на долния ред. Опциите на горния ред се променят в зависимост от избрания елемент на долния ред.

Бутоните отгясно на опцията [Live TV](#) предоставят бърз достъп до приложения като **Netflix** и **Prime Video**.

Използвайте бутоните със стрелки наляво и надясно за придвижване между менютата и приложения в даден ред, а стрелките нагоре и надолу – за придвижване между редовете. Натиснете бутона Избери за достъп до меню или приложения.

Когато се появи началният екран на Smart Hub, използвайте бутоните със стрелка наляво или надясно, за да преместите маркера на [Live TV](#) или [Samsung TV Plus](#). Натиснете бутона със стрелка нагоре, за да отидете на горния ред. Ще бъдете върху елемента [Ръководство](#). Елементите в този ред може да включват [Ръководство](#), [Списък канали](#), [Диспечер на графици](#) и други.

-  Възможно е [Samsung TV Plus](#) да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Използване на Smart Hub Първи екран

В най-лявата част на началния екран на Smart Hub се намират елементите на статичното меню, посочени по-долу. Можете бързо и лесно да използвате посочените елементи от менюто за достъп до основните настройки на телевизора или до външни устройства, търсене и приложения.

-  **Настройки**

Когато маркерът се премести на **Настройки**, отгоре на менюто се появява списък с икони за бързи настройки. Можете бързо да настроите най-често използваните функции, като щракнете върху иконите. Можете да зададете **e-Manual**, **Режим картина**, **Режим на звука**, **Звуков изход**, **Режим за игри**, **Субтитри**, **Език за звука**, **КВК**, **Мрежа**, **Цветови тон**, **Яснота на картината**, **Формат за цифров аудио изход**, **Цветова област**, **Грижи за устройството** и **Всички настройки**.

 Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

-  **Източник**

Можете да изберете външно устройство, свързано към телевизора.

 За повече информация вж. "[Превключване между външни устройства, свързани към телевизора](#)".

-  **Търсене**

На екрана се появява виртуална клавиатура и можете да търсите канали, програми, заглавия на филми или приложения, предоставяни от услугата Smart Hub.

 За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.


-  **Apps**

Забавлявайте се с разнообразно съдържание, включително новини, спортни предавания, прогноза за времето и игри, като инсталирате съответните приложения на телевизора си.

 За да използвате функцията, вашият телевизор трябва да е свързан към интернет.

 За повече информация вж. "[Използване на услугата Apps](#)".

- **Начало**

Това меню се показва първо, когато натиснете бутона . След това можете бързо да използвате [Акаунт за Samsung](#), [Уведомяване](#) или [Privacy Choices](#).



- **Акаунт за Samsung**

Отидете на екрана [Акаунт за Samsung](#), за да създадете нов акаунт или да влезете във вашия акаунт.

 За повече информация за [Акаунт за Samsung](#) вж. "[Използване на Samsung account](#)".

- **Уведомяване**

Можете да видите списък с известията за всички събития, които се случват на телевизора ви. На екрана на телевизора се появява известие, ако е станало време за излъчване на планирана програма или е възникнало събитие в регистрирано устройство.

Ако преместите маркера на [Уведомяване](#) и после натиснете бутона Избери, веднага се появява уведомяващ прозорец и са налични следните функции:  [Изтрий Всичко](#) и  [Настройки](#).







- **Privacy Choices**

Можете да видите правилата за поверителност за Smart Hub и различни други услуги.

- **Universal Guide**



Universal Guide е приложение, което ви позволява да търсите и да се наслаждавате на различно съдържание, като телевизионни предавания, сериали и филми, на едно място. **Universal Guide** може да препоръча съдържание, персонализирано за вашите предпочитания.

Може да използвате тази функция на вашия мобилен телефон с приложението Samsung SmartThings.

-  За да се радвате на съдържанието от тези приложения на телевизора си, те трябва да са инсталирани на него.
-  Когато гледате някакво платено съдържание, може да се наложи да направите плащане чрез съответното приложение.
-  Част от съдържанието може да бъде ограничено в зависимост от мрежовите условия и абонамента ви за платени канали.
-  Когато децата използват тази услуга, е необходим родителски контрол.
-  Изображенията могат да изглеждат размазани в зависимост от условията на доставчика.
-  Възможно е функцията да не се поддържа за всички модели или географски региони.

Отваряне на е-Manual

Отворете ръководството, което е вградено в телевизора.

Натиснете бутона , за да отворите Smart Hub, натиснете бутона със стрелка наляво, за да отидете в  **Настройку**, и после натиснете бутона Избери.

Използвайте бутоните със стрелки нагоре и надолу, за да стигнете до **Погръжка**, и после изберете **Отваряне на е-Manual**, за да отворите е-Manual.



 >  **Настройку** > **Погръжка** > **Отваряне на е-Manual**

Можете да разгледате вграденото е-Manual, което съдържа информация за ключовите функции на вашия телевизор.

 Друг начин е да изтеглите копие на е-Manual от уеб сайта на Samsung (<http://www.samsung.com>).

 Думите в синьо (напр. **Internet**) показват елемент от меню.

е-Manual съдържа 2 реда икона на менюто. Използвайте бутоните със стрелки нагоре и надолу за придвижване между редовете, а бутоните със стрелки наляво и надясно – за придвижване в един ред. Натиснете бутона Избери, за да отворите секцията, която искате да прочетете.

е-Manual съдържа раздел, наречен "Разучаване на дистанционното на телевизора" в "Напътствия за достъпност". Това е особено полезно за хора, които не виждат добре бутоните на дистанционното или не са наясно какво прави всеки бутон. Когато разглеждате този раздел от е-Manual, натискането на бутоните на дистанционното управление няма да повлияе на телевизора. Обърнете внимание, че елементът "Напътствия за достъпност" е наличен само когато функцията **Гласов справочник** ( >  **Настройку** > **Общи** > **Достъпност** > **Настройку за гласовия справочник** > **Гласов справочник**) е разрешена.