LG
Life's Good

Ръководство на потребителя

Прочетете това ръководство внимателно, преди да използвате вашето устройство, и го запазете за бъдещи справки.

www.lg.com

Съдържание

Информация за LG webOS TV

Ръководство за Начало 5
Управление на началния екран 7
Подготовка за телевизия на живо 9
Мрежова настройка 10
За Ръководство на потребителя 12

Как да работите с телевизора

Сдвояване на дистанционното управление Magic 13
Използване на дистанционното управление Magic 14
Използване на функциите на телевизора чрез гласови команди 21
Реч към Текст 22
За показване на още функции на дистанционното управление 25
Универсално дистанционно управление 26
Стартиране на приложения чрез БЪРЗ ДОСТЪП 28
SIMPLINK (HDMI-CEC) 29
Кратки пътища до Достъпност 31
Използване на клавиатура и мишка 31
Използване на геймпад 32

Насладете се на телевизия на живо

Меню на живо 32
ТВ справочник 33
Проверка на инфо за програмата 35
Who.Where.What? 36
Използване на МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА 38
Live Playback 39
Запис 40
Графици 42
Възпроизвеждане на записани телевизионни програми 44
Картина в картината 47
Гледане на интернет канали (LG Channels) 48
ТЕЛЕТЕКСТ 49
Цифров телетекст 51
Информация за CI 53
HbbTV 53
Услуга за данни 54

Как да използв. разн. съдържание

LG Content Store 55
Управление на профил 56
Съдържание за търсене 57
Използвайте на Приложения и Съдържание 58

Свързване на други устройства

Табло за дома 60
Мобилна връзка 61
Споделяне на екран на смартфон 63
Възпроизвеждане на звук от смарт устройство през високоговорителите на телевизора 64
Свързване на USB 65
Снимки и видео 66
Музика 73
Използване на Домашни IoT устройства 76
Споделяне на съдържание на компютър 78
Споделяне на екран на компютър 80

Предимства на Smart TV

Използване на ГАЛЕРИЯ 81
Удоволствие от интернет 82
Live Plus 85
Съобщения 86

Запознаване с Настройките

Бързи настройки 87
Картина 87
Звук 100
Канали 108
Връзка 116
Общи 119
Безопасност 127
Достъпност 130

Потвърждение

Извършете проверка с Бърза помощ 132
Необичайна работа 133
Проблеми, свързани с екрана 134
Проблеми, свързани със звука 137
Проблеми при PC връзка 138

Проблеми при възпроизвеждане на филм 139
Проблеми при записването 141
Проблеми при мрежови връзки 142
Проблеми с акаунт на LG 144
Проблеми със съдържанието 144
Проблеми с интернет браузър 145

Известие

Актуализация на софтуера 146
Поддържана резолюция : HDMI-DTV 147
Поддържана резолюция : HDMI-PC 150
Информация за лиценз 153
И т.н. 154

Информация за LG webOS TV

Ръководство за Начало

Използване на функцията Начало на LG webOS TV

Можете да отворите екрана Начало, като натиснете бутона ⌂ от дистанционното управление.
Завъртете бутона **Колелце (OK)** на Magic Remote, за да превъртате през менюто. Можете да отваряте приложения и съдържание или да използвате различните функции на смарт телевизора.

- Стандартното дистанционно управление ви дава възможност да превъртате през менюто с бутоните ▼/▲.



❶ Стартирайте **ТВ справочник**.
За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **ТВ справочник** в **Ръководство на потребителя**.

❷ Стартирайте **Търсене**.
За да видите допълнителна информация, **Как да използв. разн. съдържание** → **Съдържание за търсене** в **Ръководство на потребителя**.

❸ Стартирайте **Бързи настройки**.
За да видите допълнителна информация, **Запознаване с Настройките** → **Бързи настройки** в **Ръководство на потребителя**.

❹ Стартирайте **Съобщения**.
За да видите допълнителна информация, **Запознаване с Настройките** → **За този**

телевизор → **Съобщения** в **Ръководство на потребителя**.

❺ Връща към последно използвания телевизионен или външен вход.

❻ Можете да получите препоръки от различни канали и програми.

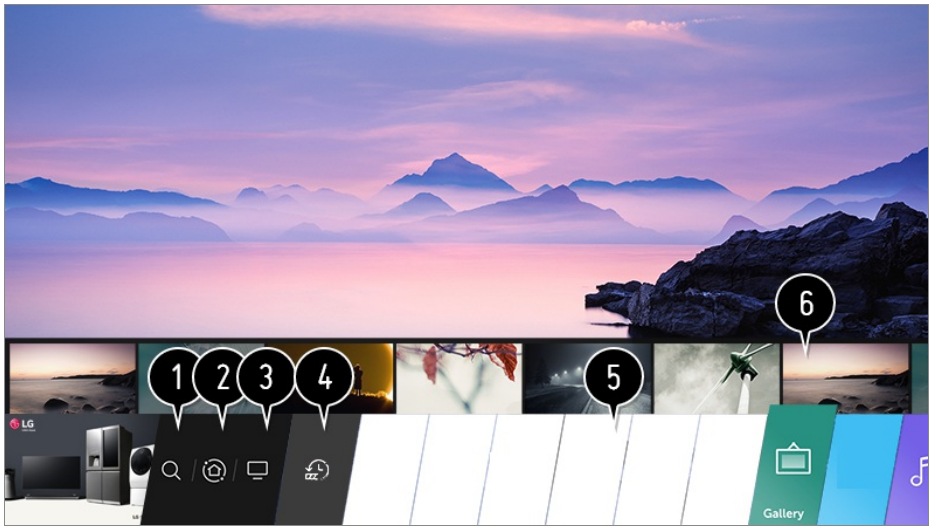
- Трябва да се свържете към мрежата, за да използвате функцията за препоръки.

❼ Можете да стартирате, премествате и изтривате приложенията, инсталирани на Вашия телевизор.

- **Списък с приложения** и **Популярно съдържание на** ○○ се показват автоматично на екрана всеки път, когато телевизорът е включен. Ако не искате началният екран да се показва, задайте **Авт. стартиране на началната страница** в ⚙ → ⋮ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Настройки на началната страница** на **Изкл.**.
- Наличността на и достъпът до Съдържание и Услуги в LGE Device подлежат на промяна по всяко време без предизвестие.
- Наличните функции варират според региона или услугата.

Използване на Основен начален екран

Задайте ⚙ → ⋮ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Настройки на началната страница** → **Дизайн на начален екран** на **Основен начален екран**.
Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление. Можете да комбинирате често използваните приложения на един екран и да използвате желаните от вас по всяко време.



❶ Стартирайте **Търсене**.
За да видите допълнителна информация, **Как да използв. разн. съдържание** → **Съдържание за търсене** в **Ръководство на потребителя**.

❷ Преминете към **Табло за дома**.
Можете да изберете или управлявате свързано към телевизора устройство (мобилен телефон, външно устройство, Домашни IoT устройства и т.н.).

За повече информация вижте **Свързване на други устройства** → **Табло за дома** в **Ръководство на потребителя**.

❸ Преминете към наскоро използвания телевизионен вход.

❹ Преминете към наскоро използваното приложение.
Натиснете продължително бутона ⌂ на дистанционното управление или фокусирайте върху **Последни**.
Можете да стартирате или затворите наскоро използвано приложение в списъка, предоставен в зоната Преглед в горната част.

❺ Можете да стартирате, премествате и изтривате приложенията, инсталирани на Вашия телевизор.

❻ Фокусирайте върху всяка зона на приложение. Това предоставя Преглед в горната част.
Можете да проверите или стартирате полезни функции на всяко приложение и препоръчано съдържание в Преглед, без да влизате в приложението.

- Някои приложения може да не предоставят Преглед.

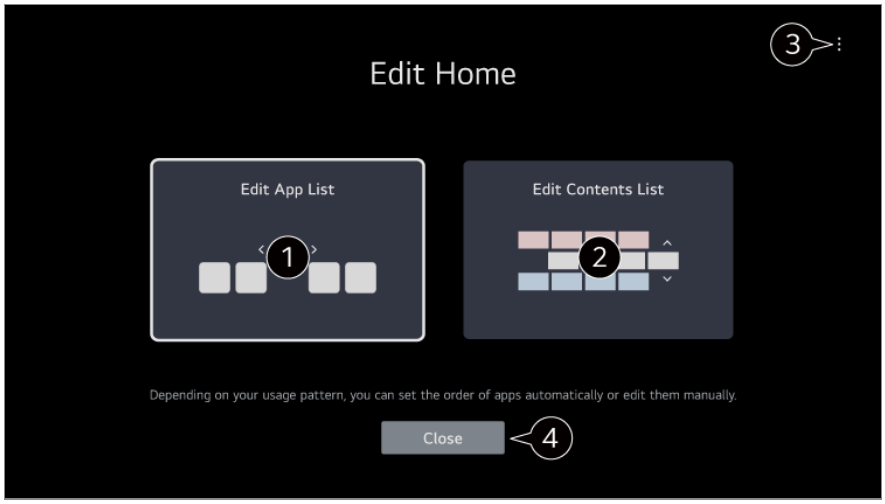
- Началният екран ще се показва автоматично когато телевизорът бъде включен. Ако не искате началният екран да се показва, задайте **Авт. стартиране на началната страница** в ⚙ → ⋮ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Настройки на началната страница** на **Изкл.**.
- Наличността на и достъпът до Съдържание и Услуги в LGE Device подлежат на промяна по всяко време без предизвестие.

Управление на началния екран

Управление на началната страница на LG WebOS TV

Редактиране на Нов начален екран

Можете да промените реда на показваните приложения или списъци със съдържание, като натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.
Завъртете бутона **Колелце (OK)** на Magic Remote, за да превъртате през менюто.
Можете да влезете в режим на редактиране, като изберете ✎, който се намира в долната част на екрана.



❶ Влиза в режима **Редактиране на списъка с приложения**.

- След като сте избрали приложението, което искате да редактирате, от **Списък с приложения** на началния екран, натиснете и задръжте бутона **Колелце (OK)** на дистанционното управление или изберете бутона **Редактиране на списъка с приложения**, разположен в последната част от **Списък с приложения**, за да влезете в режим **Редактиране на списъка с приложения**.

❷ Влиза в режима **Редактиране на списъка със съдържание**.
Можете директно да редактирате реда на списъка със съдържание, показан в началния екран.

❸ **Нулиране на подреждането на приложенията** : Нулира реда на елементите в списъка с приложения.
Настройки на началната страница : Когато включвате захранването, отидете на екрана, който настройва поведението на началния екран или показването на реклами.
Ръководство на потребителя : Преминете към приложението **Ръководство на потребителя**.

- Елементите, които могат да бъдат настроени, варират според режима на редактиране.

❹ Излиза от режим на редактиране.

Редактиране на Основен начален екран

01 Задайте ⚙ → ⋮ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Настройки на началната страница** → **Дизайн на начален екран** на **Основен начален екран**.
Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 Изберете приложението, което искате да редактирате, и натиснете и задръжте бутона **Колелце (OK)** на дистанционното управление.
Така ще активирате режима за редактиране на приложението.

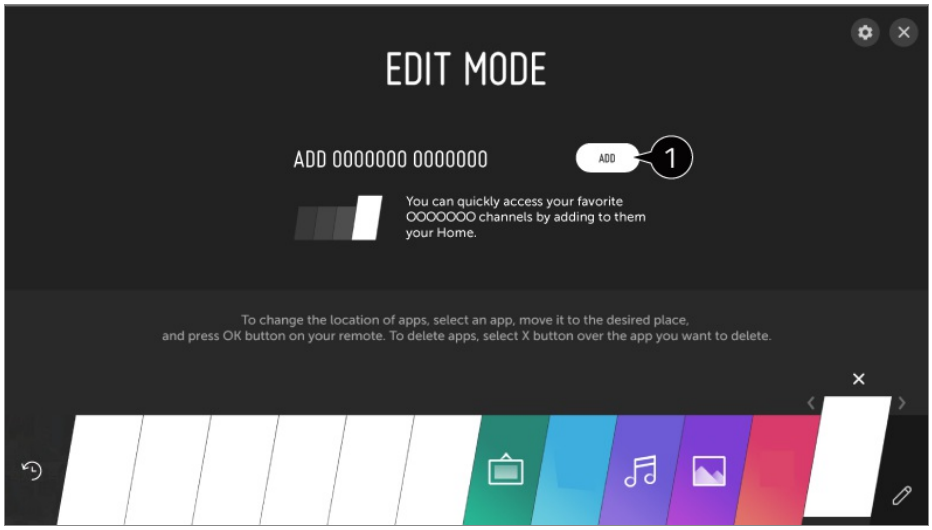
Или можете да изберете бутона за режим „Редактиране“ в далечния десен ъгъл на списъка „Начален екран“, за да влезете в режима „Редактиране на приложения“.

03 За да преместите приложението до желаното от вас положение, отидете на положението и натиснете бутона **Колелце (OK)**.
За да изтриете приложение, изберете иконата ✕ над приложението.

- Можете да местите и изтривате колкото желаете приложения, преди да излезете от режим на редактиране.
- Можете също да местите приложения с бутоните ◀ / ▶ на дистанционното управление.

04 След като завършите редактирането, натиснете ✕ в горния десен ъгъл, за да излезете от режима „Редактиране на приложения“.

- Зададеното по подразбиране приложение за телевизия не може да се редактира.



❶ Можете да добавите любимия си канал за видео услуги към списъка.

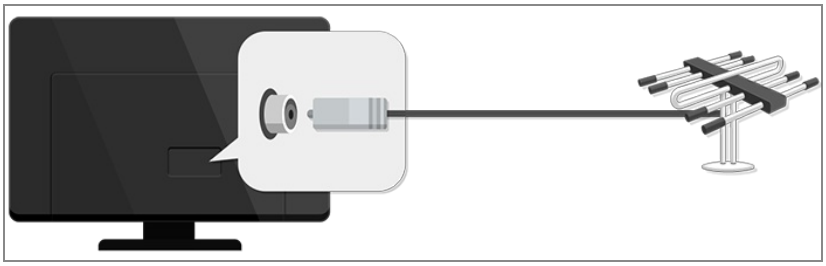
- Тази функция е достъпна само когато мрежата е свързана.
- Някои модели може да не се поддържат.

Подготовка за телевизия на живо

Гледане на ефирна телевизия

01 Свържете антената към телевизора.
Можете също да свържете оборудване, което може да получава ефирен

сигнал, като например приемник за цифрова телевизия вместо антената. Стартирайте → → **Връзка** → **Свързване на устройство** и изберете **Декодер**, който ще се покаже в списъка с устройства, и ще можете да го видите.



02 Стартирайте → → **Канали** → **Настройка на канал** (**Настройка на канала**) → **Автоматична настройка**.
Открива и добавя само каналите, които се излъчват.

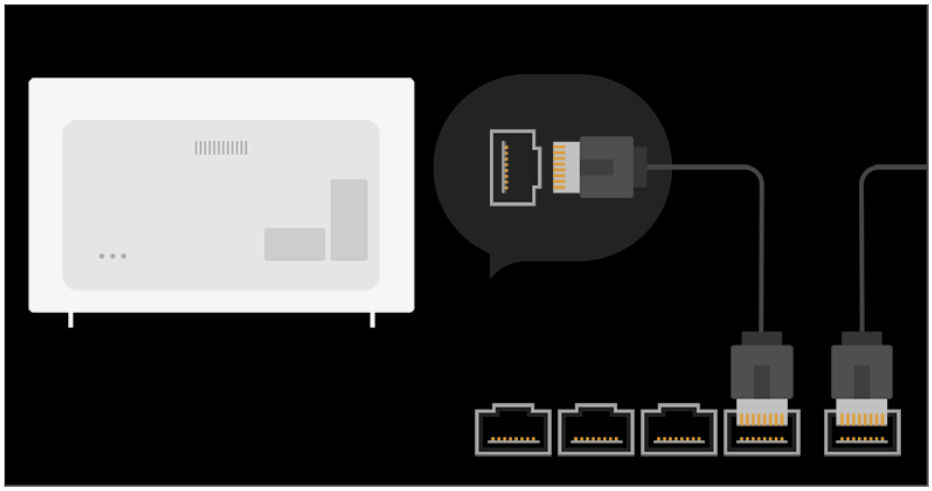
- За разрешаване на проблем, свързан с тази функция, вижте раздела **Потвърждение** от **Ръководство на потребителя**.

Мрежова настройка

Мрежова настройка

Ако конфигурирате настройките за мрежата, можете да използвате различни услуги, като например онлайн съдържание и приложения.

Настройка на кабелна мрежа



01 Свържете LAN порта на телевизора и маршрутизатора, като използвате LAN кабел.
Маршрутизаторът трябва предварително да бъде свързан към интернет.

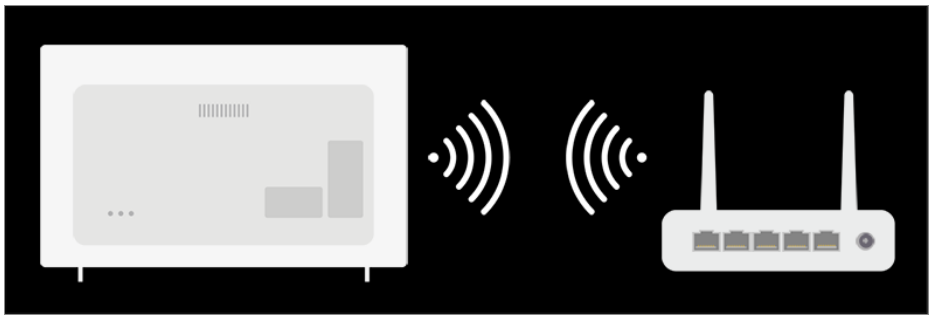
- Ако маршрутизаторът поддържа DHCP, телевизорът автоматично се свързва към мрежата, когато го свържете към мрежата с помощта на LAN кабел.

Ако мрежата не се свърже автоматично

02 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

03 Изберете ⋮ → **Връзка** → **Кабелна връзка (Ethernet)**.
За да видите допълнителна информация, **Запознаване с Настройките** → **Връзка** → **Кабелна връзка (Ethernet)** в **Ръководство на потребителя**.

Настройване на безжична мрежа



01 Включете свързания към интернет маршрутизатор.

02 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

03 Изберете ⋮ → **Връзка** → **Връзка с Wi-Fi**.

04 Когато търсенето на мрежа приключи, се извежда списък с налични за свързване мрежи.

05 Изберете мрежа, с която да се свържете.
Ако вашият безжичен LAN маршрутизатор е защитен с парола, въведете конфигурираната парола за вашия маршрутизатор.
За да видите допълнителна информация, **Запознаване с Настройките** → **Връзка** → **Връзка с Wi-Fi** в **Ръководство на потребителя**.

Предупреждения за настройки на мрежата

- Използвайте стандартен LAN кабел (свържете към Cat7 или по-висока категория с конектор RJ45, порт 10 Base-T или 100 Base TX LAN).
- Нулирането на модема може да разреши дадени проблеми с мрежовата връзка.

Изключете захранването, изключете от мрежата и свържете отново, след което включете захранването, за да отстраните проблема.

- LG Electronics не носи отговорност за проблеми с мрежовата връзка или каквито и да било неизправности, повреди или грешки, причинени от мрежовата връзка.
- Мрежовата връзка може да не функционира правилно заради мрежовите настройки или интернет доставчика.
- DSL услугата трябва да използва DSL модем, а кабелната услуга трябва да използва кабелен модем. Тъй като са налични само определен брой мрежови връзки, настройките на телевизионната мрежа не трябва да се използват в зависимост от договора с интернет доставчика. (Ако договорът не разрешава повече от едно устройство за линия, може да се използва само вече свързаният компютър.)
- В безжичната мрежа могат да възникнат смущения, причинени от други устройства, които използват честота от 2,4 GHz (безжичен телефон, Bluetooth устройство или микровълнова печка). Смущения могат да възникнат и при използването на честота от 5 GHz, но вероятността е по-малка.
- Безжичната среда може да доведе до бавна работа на безжичната мрежова услуга.
- Невъзможността да изключите всички локални домашни мрежи може да доведе до прекалено висок трафик при някои устройства.
- Устройството с точка за достъп трябва да поддържа безжични връзки и на него трябва да бъде активирана функция за безжична връзка, за да има AP (точка за достъп) връзка. Обърнете се към доставчика на услуги за възможностите за безжични връзки на точката за достъп.
- Проверете настройките на SSID и сигурност на точката за достъп. Вижте подходящата документация за настройки на SSID и сигурност на AP.
- Невалидните настройки на мрежови устройства (устройство за споделяне на кабелна / безжична линия, концентратор) може да доведат до бавна или неправилна работа на телевизора. Инсталирайте устройствата правилно според съответното упътване и мрежата.
- Методът на свързване може да бъде различен в зависимост от производителя на точката за достъп.
- За разрешаване на проблем, свързан с тази функция, вижте раздела **Потвърждение** от **Ръководство на потребителя**.

За Ръководство на потребителя

За Ръководство на потребителя

За информация относно всяка от функциите на LG webOS TV се обърнете към **Ръководство на потребителя** на телевизора.

Ако натиснете ? горе вдясно на екрана, се появява кратка инструкция за ръководството на потребителя.
Ако на екрана за описание на функцията от **Ръководство на потребителя** има ↗, натиснете ↗, за да отидете направо на съответната функция или настройка.
Цветовете на текста в това Ръководство за потребителя се използват за обозначаване на следното:

- ■ червен : имената на бутоните на дистанционното управление.
- ■ жълт : бутоните и текстът, който ще бъде показан на екрана на телевизора.
- ■ зелен : Имената на входните конектори на телевизора.

- Изображенията и информацията в **Ръководство на потребителя** може да се различават в зависимост от модела и условията на работа.
- Поради надграждането на някои функции на устройството спецификациите може да се променят без предизвестие.

Как да работите с телевизора

Сдвояване на дистанционното управление Magic

Какво представлява дистанционното управление Magic?



Можете да изберете желаните функции лесно и удобно, като движите и щраквате с курсора на екрана на телевизора така, както бихте използвали мишка на екрана на компютър.

- Ако не е предоставено, можете да закупите дистанционното управление Magic отделно.

Сдвояване на дистанционното управление Magic

Трябва да сдвоите дистанционното управление Magic с телевизора LG webOS TV, за да го използвате.
Преди употреба сдвоете дистанционното управление Magic както следва:

01 Включете телевизора. След около 20 секунди насочете дистанционното към телевизора и натиснете бутона **Колелце (OK)**.

02 Дистанционното управление ще се регистрира автоматично и на телевизора ще се покаже съобщение за завършване на сдвояването.

- Ако не успеете да регистрирате дистанционното управление Magic, изключете телевизора и опитайте отново.

Повторно регистриране на дистанционното управление Magic

Ако показалецът на дистанционното Magic не се появи на телевизора, трябва да го пререгистрирате.

01 Задръжте дистанционното управление към телевизора и натиснете бутона и бутона едновременно докато се появи инструкцията.

02 Предишната регистрация на дистанционното управление се отменя, след което се регистрира отново.

Използване на дистанционното управление Magic

Използване на бутона на дистанционното управление

Натиснете за кратко или натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление за достъп до различни функции.



За бутони с #, моля натиснете продължително (задръжте за повече от секунда).

- : Можете да включите/изключите захранването на декодера.
- **GUIDE** : Можете да проверите програмата.
- : Можете да промените състоянието на екрана.
  # : Тази функция позволява да изключите екрана и да слушате единствено звука. (Някои модели може да не се поддържат.)
- **9** # : Стартирайте **Бърза помощ**.
- **LIST** : Проверка на запазените канали.
- **0** # : Появява се екранът за редактиране в **БЪРЗ ДОСТЪП**.
- ••• : Това показва допълните бутони на дистанционното управление.
  ••• # : Описва със звук съдържанието на екрана.
- + − : Това регулира силата на звука.
- : Изберете да изключите звука от телевизора.
  # : Влезте в менюто **Достъпност**.
- ∧ ∨ : Можете да промените канала.
- : Налична е функция за гласово разпознаване.
- : Показва началното меню.
  # : Извежда списъка, използван по-рано.
- : Изберете входен източник.
  # : Влизане в **Табло за дома**.
- : Преминете към предишната стъпка.
  # : Затваря менюто.
- : Влиза в менюто за бързи настройки.
  # : Влиза в менюто за всички настройки.
- # : Стартирайте **ЗАПИС**. (Някои модели може да не се поддържат.)

- Маркировките и позициите на бутоните на дистанционното управление може да се различават в зависимост от модела.

Използване на дистанционното управление Magic

01 Ако разтърсите дистанционното управление Magic наляво и надясно или ако завъртите колелото, докато сочите с него към телевизора, показалецът ще се появи на телевизионния екран.
Ако придвижите дистанционното управление към желаното място, показалецът ще последва вашето движение.

02 Придвижете показалеца към желаното място и натиснете бутона **Колелце (OK)**, за да изпълните функцията.

03 Ако показалецът не се използва в продължение на определено време, той ще изчезне. Когато показалецът изчезне от екрана, разклатете дистанционното управление Magic надясно и наляво. След това ще се появи отново.
Показалецът ще изчезне, ако натиснете бутоните нагоре, надолу, наляво или надясно, и дистанционното ще работи като обикновено дистанционно управление.

- Ако показалецът не се движи гладко, може да го нулирате, като го преместите до края на екрана.
- Използвайте дистанционното управление в указания допустим обхват (в рамките на 10 метра). Устройството може да не функционира правилно когато е извън работния обсег или препятствие блокира линията на видимост.
- Възможно е да се появят смущения по време на комуникация, ако използвате аксесоари. Устройства като микровълнова печка и безжичен LAN работят в същия честотен обхват (2,4 GHz) като дистанционното управление Magic. Това може да причини смущения по време на комуникация.
- Ударите могат да причинят повреда на дистанционното управление Magic.
- Когато използвате дистанционното управление Magic, внимавайте да не удряте мебели, електронни уреди или други хора около вас.

Настройване на показалеца на дистанционното управление Magic

Можете да зададете скоростта и размера на показалеца, докато е на екрана.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Достъпност** → **Опции за показалеца**.

Скорост на проследяване

Задава скоростта на показалеца.

Размер на показалеца

Изберете размера на показалеца.

Използване на бутона на дистанционното управление

Натиснете за кратко или натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление за достъп до различни функции.



За бутони с #, моля натиснете продължително (задръжте за повече от секунда).

- : Можете да включите/изключите захранването на декодера.
- **GUIDE** : Можете да проверите програмата.
- : Можете да промените състоянието на екрана.
  # : Тази функция позволява да изключите екрана и да слушате единствено звука. (Някои модели може да не се поддържат.)
- **9** # : Стартирайте **Бърза помощ**.
- **LIST** : Проверка на запазените канали.
- **0** # : Появява се екранът за редактиране в **БЪРЗ ДОСТЪП**.
- ••• : Това показва допълните бутони на дистанционното управление.
  ••• # : Описва със звук съдържанието на екрана.
- + − : Това регулира силата на звука.
- : Изберете да изключите звука от телевизора.
  # : Влезте в менюто **Достъпност**.
- ∧ ∨ : Можете да промените канала.
- : Налична е функция за гласово разпознаване.
- : Показва началното меню.
  # : Извежда списъка, използван по-рано.
- : Изберете входен източник.
  # : Влизане в **Табло за дома**.
- : Преминете към предишната стъпка.
  # : Затваря менюто.
- : Влиза в менюто за бързи настройки.
  # : Влиза в менюто за всички настройки.

- Маркировките и позициите на бутоните на дистанционното управление може да се различават в зависимост от модела.

Използване на дистанционното управление Magic

01 Ако разтърсите дистанционното управление Magic наляво и надясно или ако завъртите колелото, докато сочите с него към телевизора, показалецът ще се появи на телевизионния екран.
Ако придвижите дистанционното управление към желаното място, показалецът ще последва вашето движение.

02 Придвижете показалеца към желаното място и натиснете бутона **Колелце (OK)**, за да изпълните функцията.

03 Ако показалецът не се използва в продължение на определено време, той ще изчезне. Когато показалецът изчезне от екрана, разклатете дистанционното управление Magic надясно и наляво. След това ще се появи отново.
Показалецът ще изчезне, ако натиснете бутоните нагоре, надолу, наляво или надясно, и дистанционното ще работи като обикновено дистанционно управление.

- Ако показалецът не се движи гладко, може да го нулирате, като го преместите до края на екрана.
- Използвайте дистанционното управление в указания допустим обхват (в рамките на 10 метра). Устройството може да не функционира правилно когато е извън работния обсег или препятствие блокира линията на видимост.
- Възможно е да се появят смущения по време на комуникация, ако използвате аксесоари. Устройства като микровълнова печка и безжичен LAN работят в същия честотен обхват (2,4 GHz) като дистанционното управление Magic. Това може да причини смущения по време на комуникация.
- Ударите могат да причинят повреда на дистанционното управление Magic.
- Когато използвате дистанционното управление Magic, внимавайте да не удряте мебели, електронни уреди или други хора около вас.

Настройване на показалеца на дистанционното управление Magic

Можете да зададете скоростта и размера на показалеца, докато е на екрана.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Достъпност** → **Опции за показалеца**.

Скорост на проследяване

Задава скоростта на показалеца.

Размер на показалеца

Изберете размера на показалеца.

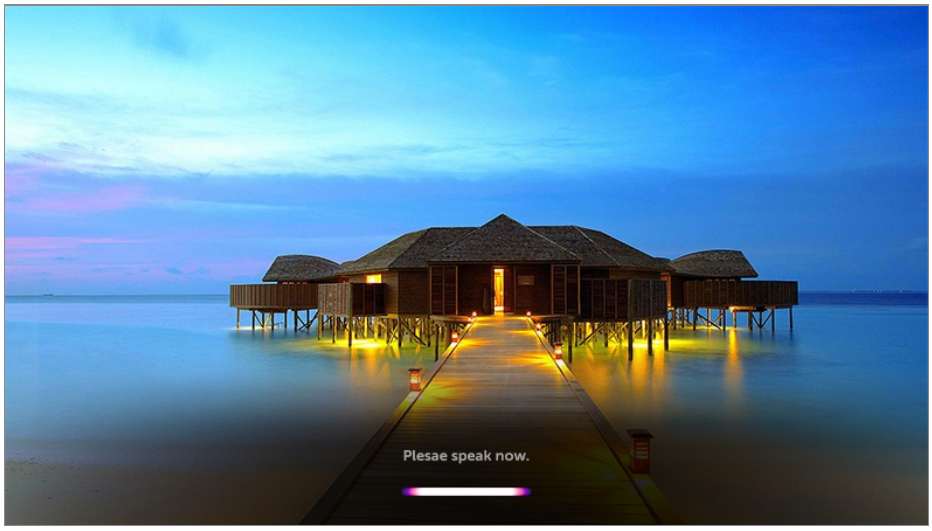
Използване на функциите на телевизора чрез гласови команди

Използване на функциите на телевизора чрез гласови команди

Можете лесно и бързо да влизате в различните функции на телевизора чрез гласово разпознаване.

01 Натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление и изговорете функцията, която искате да стартирате, или ключовата дума, която искате да използвате за Вашето търсене.

02 След като освободите бутона след гласовото Ви въвеждане, ще се стартира съответната функция.



- Някои модели може да не се поддържат.
- **Местоположение** трябва да отговаря на езика за точни резултати от търсенето. Възможно е някои от функциите да не са достъпни при различни настройки на местоположението и езика на работа.
- Можете да промените езика в → → **Общи** → **Език (Language)** → **Език на менюто (Menu Language)**.
- Наличните езици на функциите за гласово разпознаване могат да бъдат променяни в

съответствие с Политиката за функциониране на услугата.

- Особеностите на услугата може да са различни в зависимост от модела.
- Имайте предвид, че услугата за изкуствен интелект (AI), може да бъде променяна, премахната или преустановена от LGE или от външен доставчик, без да бъдете предварително уведомени за това.
- Натиснете бутона на дистанционното управление, за да видите примери на функции, които можете да използвате с гласова команда.

Предупреждения при използване на функцията за разпознаване на реч

- Гласовото разпознаване изисква дистанционно управление Magic, което може да не се поддържа от определени модели.
- За да използвате всички функции за разпознаване на реч, трябва да конфигурирате вашите канали, регион и т.н. В противен случай няма да можете да използвате някои функции.
- Трябва да имате мрежова връзка, за да използвате функцията за разпознаване на реч.
- Ако имате мрежова връзка, трябва да приемете общите условия за използване на разпознаването на реч.
- За да можете да управлявате декодера, свързан с вашия телевизор, като използвате функцията за разпознаване на глас, отворете раздел → → **Връзка** → **Свързване на устройство** , за да настроите универсално дистанционно управление.
- Препоръчва се да насочите дистанционното управление Magic Remote по посока на декодера след въвеждането на гласовата команда.
- Скоростта на разпознаването на реч може да се различава в зависимост от характеристиките на потребителя (сила на гласа, произношение, акцент и скорост на говорене) и околната среда (шум и сила на звука на телевизора).
- За да постигнете точно разпознаване на вашата реч, трябва да произнасяте думите бавно и прецизно с подходяща сила на гласа на разстояние от около 10 cm от микрофона на дистанционното управление Magic.
- Ако речта ви не бъде точно разпозната, разпознаването на реч може да работи по различен начин в сравнение с вашето първоначално намерение.

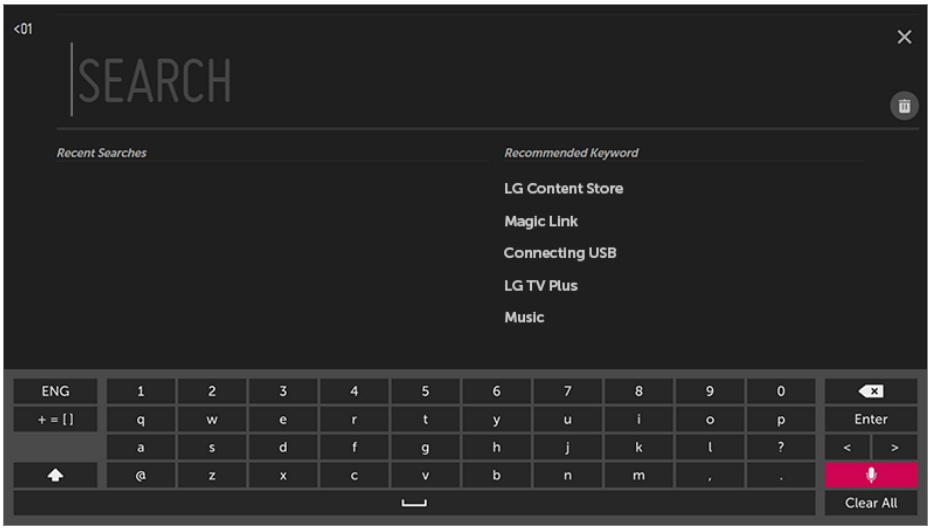
Реч към Текст

Гласово разпознаване

Можете да въвеждате текст в текстовите полета с помощта на функцията за гласово разпознаване.
Изберете бутона на екранната клавиатура за превключване на режим на въвеждане с реч.

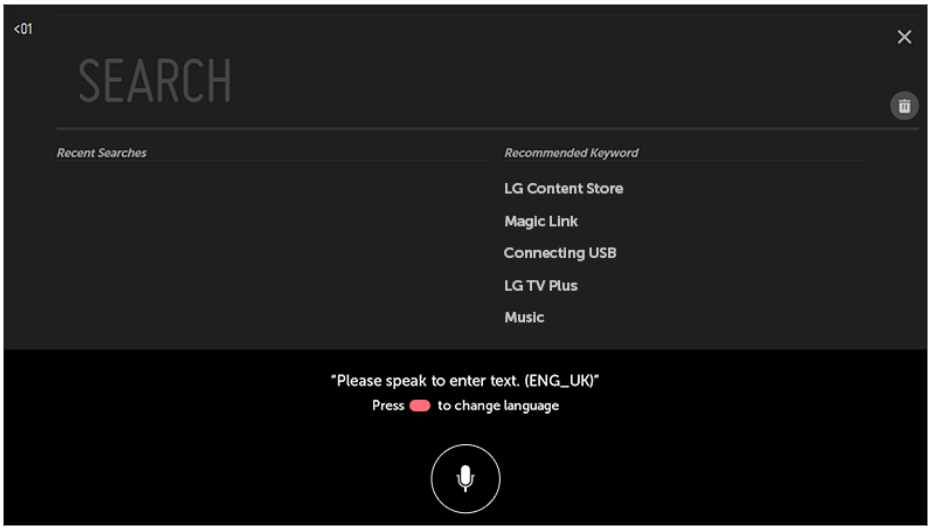
- Някои модели може да не се поддържат.

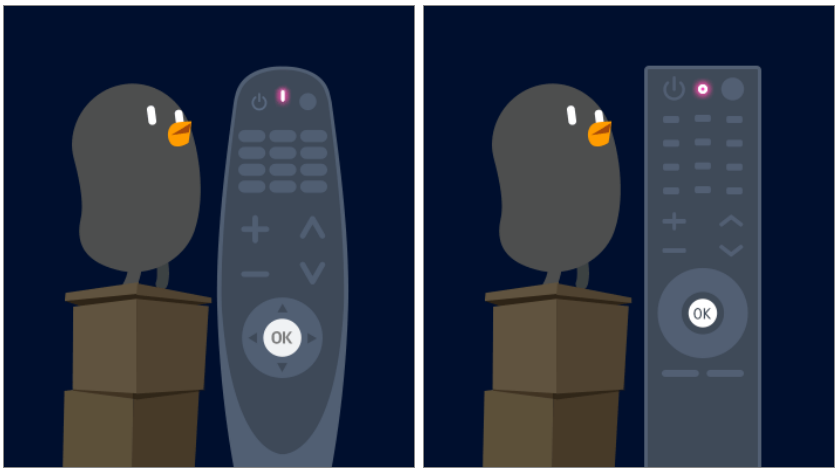
01 За да отворите виртуалната клавиатура, преместете показалеца на дистанционното управление Magic в текстовото поле.



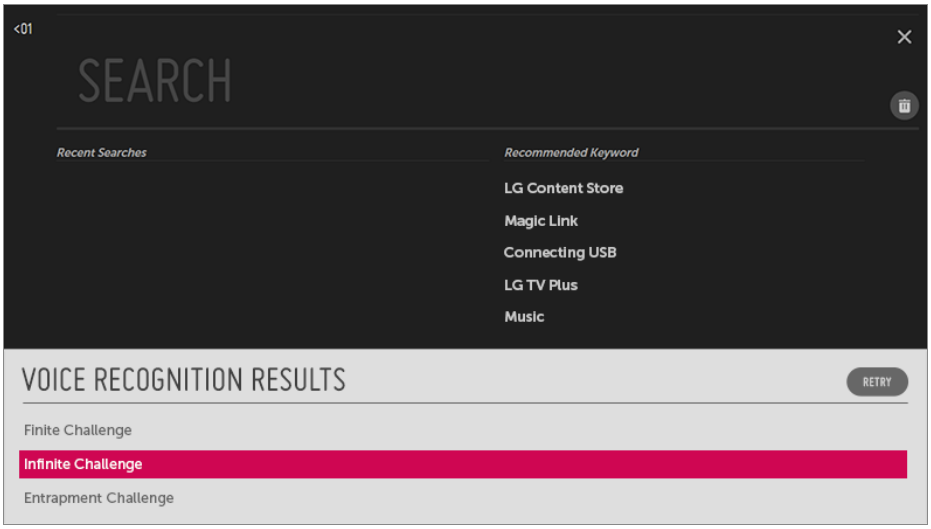
02 Натиснете бутона на виртуалната клавиатура.

03 След като се отвори прозорецът с информация за гласово разпознаване, както е показано по-долу, говорете в микрофона на дистанционното управление бавно и ясно.





04 Ако има думи, подобни на тези, които сте произнесли на глас, може да видите списък от много резултати, както е показано по-долу. Ако не получавате желаните резултати, натиснете **НОВ ОПИТ**, за да опитате отново. Изберете резултат и той ще бъде показан в текстовото поле.



Предупреждения при използването на функцията за гласово разпознаване

- Проверете мрежовата връзка, преди да използвате функцията за гласово разпознаване.
- Можете да промените езика в → → **Общи** → **Език (Language)** → **Език на менюто (Menu Language)**. За да превключите временно на друг език за гласово разпознаване, натиснете бутона в екранния прозорец с информация за гласово разпознаване.
- Можете да използвате тази функция само за да се съгласите с условията на гласовото разпознаване.
- Скоростта на гласовото разпознаване може да е различна в зависимост от особеностите на потребителя (глас, произношение, интонация и скорост), както и от околната среда (шум и сила на звука на телевизора).

- За да подобрите точността на гласовото разпознаване, трябва да говорите ясно и силно на около 10 см от микрофона на дистанционното управление Magic.
- Не е възможно гласово разпознаване в полета за въвеждане на парола и адресната лента на вашия **Уеб браузър** (с изключение на общото търсене).

За показване на още функции на дистанционното управление

За показване на още функции на дистанционното управление

Можете да управлявате още функции или външни устройства, свързани към телевизора ви, като използвате бутоните, показвани на екрана на телевизора ви.

01 Натиснете бутона ••• на дистанционното управление.

02 Като използвате дистанционното управление Magic, изберете желания бутон в **Още действия**, което се показва на екрана на телевизора ви.



❶ Когато изберете устройство, **Още действия** се превръща в дистанционното управление за устройството.
Ако е свързана тонколона, **Още действия** може да бъде използвано като дистанционно управление за нея.

- За повече информация вижте **Как да работите с телевизора** → **Универсално дистанционно управление** в **Ръководство на потребителя**.
- За да използвате функцията за универсално дистанционно управление, ви трябва

дистанционното управление Magic.

❷ В дъното на екрана ще се появи информация от различен характер, свързана с програмата, която гледате.

- За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Използване на МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА** в **Ръководство на потребителя**.

❸ Можете да направите снимка на екрана на телевизора.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Можете да преглеждате / изтривате заснети изображения на екрана в приложението **Снимки и видео**.
- Можете да копирате заснетите екранни снимки на USB устройство за съхранение в приложението **Снимки и видео**.
  (Някои модели може да не се поддържат.)

❹ Свържете се към **Ръководство на потребителя**.
Изберете **Ръководство на потребителя** в някои елементи от настройките на телевизора и ще можете да видите Ръководството на потребителя на елемента.

❺ Информацията за телевизионното предаване, което гледате, и външният източник се показват на екрана.

❻ Можете да зададете видео/звуковия режим за гледане на спортни игри.

❼ Можете да гледате телевизия на живо и да използвате външния вход едновременно, като разделите екрана.

- За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Картина в картината** в **Ръководство на потребителя**.
- Някои модели може да не се поддържат.

❽ Можете да зададете функции, свързани с програмата, която гледате.

- Наличните функции може да се различават в зависимост от сигнала на излъчването.

- Видът на бутоните, които се показват в **Още действия** е различен в зависимост от региона и типа на свързаното устройство.

Универсално дистанционно управление

Автоматично настройване на универсалното дистанционно управление

С дистанционното управление Magic можете да управлявате декодери, Blu-ray плейъри, системи за домашно кино и т.н.

Свържете устройствата, които трябва да бъдат настроени, към **HDMI IN** на телевизора и включете захранването на устройството.
Телевизорът ще сканира свързаното устройство, за да настрои автоматично универсалното дистанционно управление без ръчна настройка.

- След като настроите универсалното дистанционно управление, може да се наложи да извършите някои допълнителни потребителски настройки.
- Завършването на настройките за универсалното дистанционно управление може да отнеме няколко секунди.
- При някои модели можете да настроите дистанционното управление, само след като конвертирате към вход на свързано устройство.
- В зависимост от свързаното устройство, функцията за автоматична настройка на универсалното дистанционно управление (автоматично свързване на устройство) може да не се поддържа.

Ръчно настройване на универсалното дистанционно управление

Ако универсалното дистанционно управление не е автоматично настроено или е свързано към **AV IN**/**COMPONENT IN**, можете да го настроите ръчно.

01 Изберете ⚙ → ⋮ → **Връзка** → **Свързване на устройство**.

02 Изберете типа на устройството, което искате да настроите.

03 Завършете настройките за универсалното дистанционно управление според указанията на екрана.
Можете да промените или отмените настройките на универсалното дистанционно управление.

- Тази функция може да се използва само с дистанционното управление Magic.
- Ако не е предоставено, можете да закупите дистанционното управление Magic отделно.
- Някои модели може да не се поддържат.
- Портовете **AV IN** / **COMPONENT IN** са налични само при определени модели.
- Когато променяте настройките, проверете дали устройството, което ще променяте, е включено.
- Можете да настроите универсалното дистанционно управление с най-новата актуализирана информация.
- Функцията за ръчна настройка за универсалното дистанционно управление не се поддържа за игрова конзола.
- Някои бутони може да не работят в зависимост от модела на външното устройство.

- За безпроблемно функциониране поставете устройството близо до телевизора.
- Ако има препятствие пред устройството, то може да не е в състояние да получава сигнала правилно. Ако устройството е в шкаф, отворете шкафа.

Стартиране на приложения чрез БЪРЗ ДОСТЪП

Бързо и лесно ползване на приложенията с БЪРЗ ДОСТЪП

Натиснете и задръжте бутон с цифра от дистанционното управление, за да отворите дадено приложение или да активирате външен вход, регистриран към бутона.

Настройване на БЪРЗ ДОСТЪП

01 Стартирайте приложението или изберете канала или входа, който желаете да назначите.

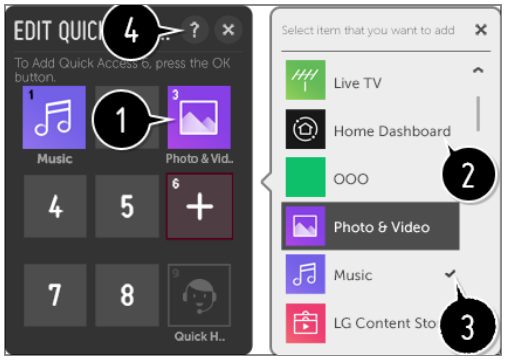
02 Натиснете и задръжте бутона с цифра (**1**~**8**), който искате да регистрирате. № **9** е фиксиран на **Бърза помощ**.

03 Когато се появи изскачащият прозорец, изберете **Да**.

- Ако натиснете и задържите бутон с цифра, който вече е регистриран, ще се изпълни регистрираната функция.
- За да видите елементите, които може да се регистрират, изберете цифра, която не е регистрирана, от режима за редактиране в **БЪРЗ ДОСТЪП**.
- Ако сте в режим, в който **БЪРЗ ДОСТЪП** не може да се изпълни, няма да последва действие.
- Ако изтриете регистрирано приложение, **БЪРЗ ДОСТЪП** също ще отмени регистрацията.

Проверка и редакция на БЪРЗ ДОСТЪП

Натиснете и задръжте бутона с цифра **0** от дистанционното управление.
Появява се екранът за редактиране в **БЪРЗ ДОСТЪП**.



1. Изборът на цифра, която вече е регистрирана, позволява отмяната на регистрацията ѝ.
2. Когато изберете цифра, която не е регистрирана, се появяват елементите, които може да бъдат регистрирани.
3. Елемент, който е бил регистриран на различна цифра, се обозначава с отметка.
4. Можете да прегледате кратка инструкция за тази функция.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Използване на SIMPLINK

Можете удобно да управлявате и използвате различни мултимедийни устройства, свързани чрез HDMI, с дистанционното управление на телевизора.

01 Свържете изходния порт HDMI на SIMPLINK към порта **HDMI IN** на телевизора с HDMI кабел.

02 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

03 Изберете ⋮ → **Връзка** → **Настройки на HDMI устройство**.

04 Задайте **SIMPLINK (HDMI-CEC)** на **Вкл.**.

05 Конфигурирайте настройките на **Автоматично синхронизирано включване** на **Вкл.** или **Изкл.**. (Ако Автоматично синхронизирано включване е зададено на **Вкл.**, включването на устройство, свързано със SIMPLINK, ще включи телевизора. Когато изключите телевизора, устройството също ще се изключи.)

06 Включете свързаното устройство. Когато телевизорът автоматично се свърже към устройството, входният сигнал ще се смени.
Ако устройството не се свърже с телевизора автоматично, щракнете върху бутона „Input“.

- Тази функция работи само с устройства с логото SIMPLINK. Потърсете логото на SIMPLINK на външното устройство.
  Възможно е да има проблем при използването на устройството, ако то не отговаря на нужните спецификации.
- Високоскоростен HDMI® кабел с функция CEC (Управление на потребителска електроника) е необходим за използване на SIMPLINK. Щифт 13 на високоскоростния HDMI® кабел се използва за пренос на данни между устройствата.
- Ако желаете да изведете звук към външното аудио оборудване, свързано чрез HDMI кабела, задайте **SIMPLINK (HDMI-CEC)** на **Вкл.**.

Поддържани функции на SIMPLINK

Незабавно възпроизвеждане

Когато стартирате мултимедийно устройство, можете да гледате съдържание от него незабавно на телевизора, без да е необходимо да управлявате каквото и да било.

Управление на устройства с дистанционното управление на телевизора

Позволява на потребителя да управлява мултимедийни устройства с дистанционното управление на телевизора за гледане на съдържание.

- Функцията на показалеца на дистанционното управление Magic може да бъде ограничена.

Централно изключване

Ако **Автоматично синхронизирано включване** е зададено на **Вкл.** в **Настройки на HDMI устройство** и изключите телевизора си, устройствата, свързани към него чрез SIMPLINK, също ще бъдат изключени.

- Тази функция е налична само в някои държави.

Централно включване

Ако **Автоматично синхронизирано включване** е зададено на **Вкл.** в **Настройки на HDMI устройство**, включването на свързано чрез SIMPLINK устройство ще включи телевизора.

- Ако сте задали **SIMPLINK (HDMI-CEC)** на **Изкл.**, **Автоматично синхронизирано включване**, не можете да зададете на **Вкл.**.
- Някои модели може да не се поддържат.

Кратки пътища до Достъпност

Кратки пътища до Достъпност

Можете да отидете направо в **Достъпност**, без да влизате в менюто за разширените настройки.

Натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление.

Можете да зададете **Прозрачност на менютата**, **Висок контраст** и т.н.

Използване на клавиатура и мишка

Използване на USB кабелна / безжична мишка

Свържете мишката към USB порта. Използвайте мишката, за да местите показалеца на екрана на телевизора и изберете менюто, което искате.

- Десният бутон и специалните бутони на мишката не работят.
- Когато използвате безжична USB мишка / клавиатура, работата може да бъде засегната от разстоянието и безжичното състояние.

Използване на USB кабелна / безжична клавиатура

Свържете клавиатурата към USB порта. Можете да въвеждате текст със свързаната клавиатура.

- На някои екрани не е възможно въвеждането на текст.
- Препоръчително е да използвате продукт, който е тестван за съвместимост с телевизори LG.
  LOGITECH K360, LOGITECH K400, LOGITECH K750, LG Electronics MKS-1200
- Можете да промените езика на въвеждане, като натиснете бутона за превключване на езици или десния клавиш Alt, също така можете да го промените, като натиснете едновременно клавиша Ctrl и клавиша за интервал.
- Използването на безжична клавиатура с USB може да бъде повлияно от работния обхват и от състоянието на безжичната мрежа.
- За да въведете текст в полето за текст, използвайте екранната клавиатура на вашия

телевизионен екран или USB клавиатура.

Използване на геймпад

Използване на геймпад

Ако играта изисква геймпад, включете го в USB порта на телевизора.

- Препоръчително е да използвате геймпад, който е тестван за съвместимост с телевизори LG.
  LOGITECH F310, LOGITECH F510, LOGITECH F710, LOGITECH Rumblepad 2, LOGITECH Cordless Rumblepad 2, LOGITECH Dual Action Gamepad, MICROSOFT Xbox 360 Controller (кабел), SONY Playstation(R)3 Controller

Насладете се на телевизия на живо

Меню на живо

Използване на Меню на живо

Можете да използвате съответните функции с лекота, когато гледате телевизионни програми.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление. Изберете **Телевизор** от началния екран.

02 Преместете показалеца на дистанционното управление Magic към лявата част на екрана на телевизора.
Можете да го изведете, като натиснете бутона **LIST** на дистанционното управление, дори когато не гледате предавания.



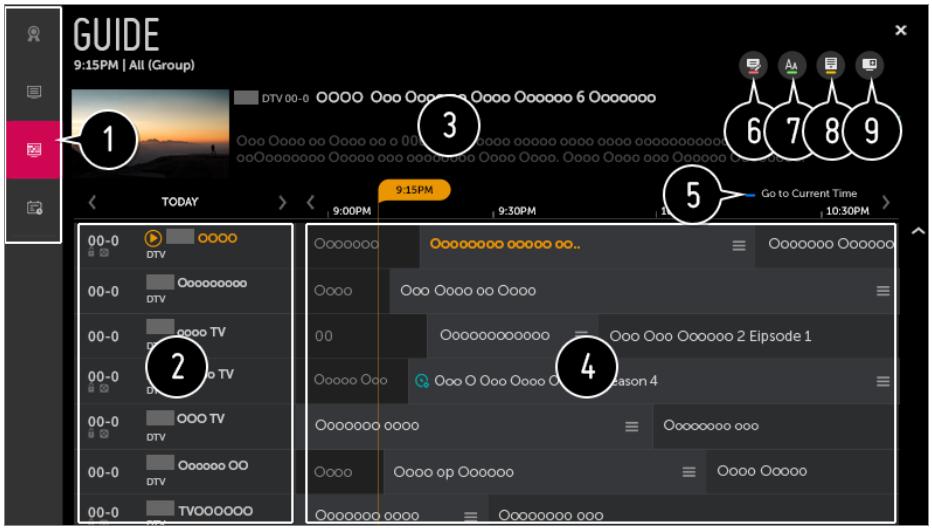
1. **Препоръчано** / **ВКЛЮЧЕНО СЕГА** : Получете препоръки за програми.
2. **Канали** : преглед на списък от програми, които се излъчват в момента.
3. **ТВ справочник** : Можете да прегледате програмите и графика на всеки канал.
   За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **ТВ справочник** в **Ръководство на потребителя**.
4. **Записи** : Можете да проверите записите, съхранявани в устройството за съхранение, и да ги възпроизвеждате.
   За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Възпроизвеждане на записани телевизионни програми** в **Ръководство на потребителя**.
5. **Графици** : Можете да въведете часа и датата на програма, за да планирате нейното гледане или записване в определения час.
   За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Графици** в **Ръководство на потребителя**.

- Каналите, които са изведени в списъка с канали, представляват конфигурация от канали, предоставени от доставчика на услугата за излъчване. Поради това, ако доставчикът на услугата за излъчване е променил конфигурацията на каналите си без предизвестие, изведените канали в списъка с канали може да се различават от действителните телевизионни канали.
- Тъй като информацията за канали, изведени в списъка с канали, включва информация, предоставена от външен доставчик на Електронен справочник за програми (EPG), тя може да се различава от действителните телевизионни канали.
- За да получите подходящи услуги за препоръчване, вие трябва да конфигурирате вашата мрежа, регион и автоматична настройка.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

ТВ справочник

Преглед на ТВ справочника

Можете да прегледате програмите и графика на всеки канал.
Натиснете бутона **LIST** на дистанционното управление и изберете раздела **ТВ справочник** в лявата част на екрана.



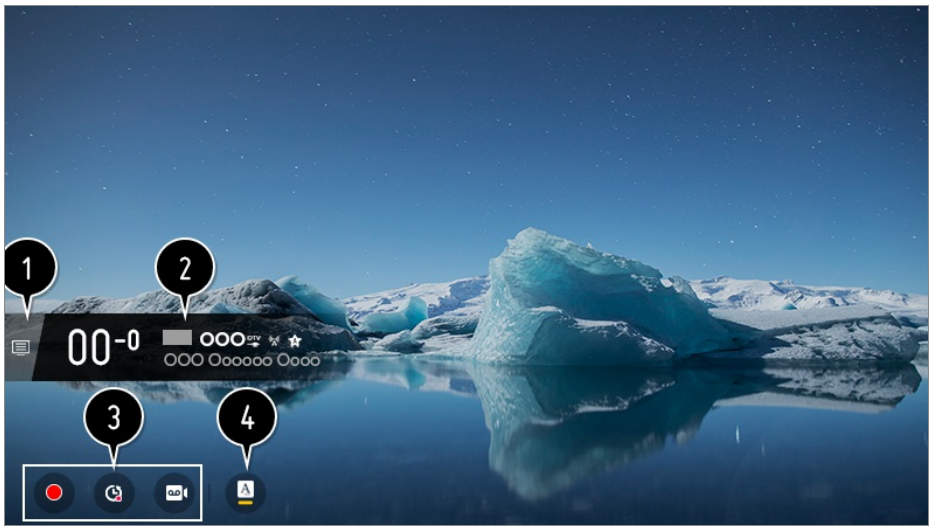
1. Щракнете върху всяка зона и можете да преминете към приложението.
2. Можете да прегледате информация на канала или оператора.
3. Можете да прегледате информацията относно програмата, която гледате в момента, както и информация за избраната програма.
4. Изберете бутона ☰ или заглавието на желаната програма. Можете да видите повече информация за програмата и да извършвате **ГЛЕДАНЕ** / **ЗАПИС** (достъпно само при определени модели) или **НАПОМНЯНЕ** / **НАСРОЧЕН ЗАПИС** (достъпно само при определени модели) и т.н.
5. Ще бъдете отведени до списъка с програми за текущата дата и час.
6. Стартирайте **Управление на канали**.
7. Можете да промените размера на списъка с програми, за да регулирате броя канали, извеждани на екрана.
8. Настройва филтъра.
9. Можете да включите / изключите Mini TV.

- Информацията за програмата не се извежда за канали без предоставена информация за излъчване.
- Някои модели може да не се поддържат.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Проверка на инфо за програмата

Преглед на информация за програма

По време на гледане на програма на живо натиснете бутона **Колелце (OK)**.
Появява се банерът на канала.



1. Преминете към **Канали**.
   За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Меню на живо** в **Ръководство на потребителя**.
2. То показва информацията за програмата, която гледате. Изберете банер на канал, за да отворите изскачащия прозорец с подробна информация, за да видите подробната информация за програмата или да стартирате допълнителни функции, свързани с банера.

   Можете да преглеждате информация за предавания относно други канали с помощта на бутоните ▲ / ▼.

   Можете да преглеждате информация за предавания относно канала, който гледате в момента, с помощта на бутоните ◀ / ▶.

   Натиснете бутона ⬭ на дистанционното управление, за да преместите позицията на банера.

   - Функциите могат да бъдат контролирани само в изскачащия прозорец с подробна информация.

3. Това показва съдържание, свързано със записване/Live Playback.
   За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Live Playback** в **Ръководство на потребителя**.
4. Ако програмата, която гледате, включва информация като **Субтитри** или **Език на звука**, можете да зададете тези функции.

- : можете да зададете **Субтитри**.
- : можете да зададете **Език на звука**.
  - Достъпно само при цифрови излъчвания.
- : можете да зададете **Мултиаудио**.
  - Достъпно само при аналогови излъчвания.

- Наличните функции може да се различават в зависимост от сигнала на излъчването.

Who.Where.What?

Използване на Who.Where.What?

То предоставя разнообразна информация, свързана със сцената, която гледате в момента.

- Информацията може да се различава в зависимост от програмата.
- Някои модели може да не се поддържат.

Въвеждане на Who.Where.What?

Метод 1. Натиснете бутона **Колелце (OK)** на дистанционното управление. Натиснете **Who.Where.What?** на банера на канал.



Метод 2. Ако бъде разпозната информация, докато гледате дадена програма, автоматично ще се покаже уведомление. Моля, щракнете върху показваната информация.

- За да получавате автоматични препоръки, трябва да зададете → → **Общи** → **AI услуга** → **Who.Where.What?** на „Вкл.“.



Метод 3. То може да се използва също и като гласово разпознаване.
Пример) Кой е този човек?/Къде се намира това място? /Каква е тази чанта?

- Някои модели може да не се поддържат.

Проверка на информацията от Who.Where.What?

Разнообразна информация, свързана със сцената, която гледате, ще се показва на екрана.
Изберете желаната информация, за да видите подробностите.
Запазете информацията в **Списък с желания** и можете да се върнете към нея по всяко време.



- Налично в Live TV или HDMI. Някои OTT устройства с универсални настройки на дистанционното управление обаче не се поддържат.
- Трябва да се свържете към мрежата и да приемете условията за използване, преди да го използвате.

- Не е достъпно, ако гледате **LG Channels** (IP канал) или сте в режим, който не поддържа заснемане на екрана.

Използване на МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА

Използване на МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА

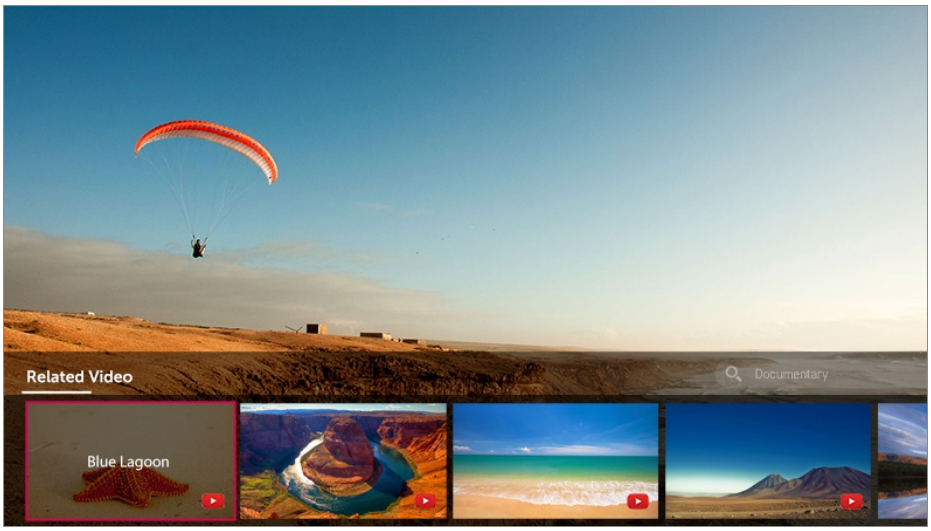
Функцията предлага различни видеоклипове и информация, свързана с програмата, която гледате в момента.

01 Натиснете бутона **Колелце (OK)** на дистанционното управление. Появява се банерът на канала.



02 Натиснете бутона **МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА** от банера на канала.

03 В дъното на екрана ще се появи информация от различен характер, свързана с програмата, която гледате.
Изберете желаната информация.



- Някои модели може да не се поддържат.
- Обхватът на търсене може да се различава в зависимост от страната.
- Докато използвате **МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА**, предоставеното съдържание може невинаги да отговаря на програмата, която гледате в момента. Сменяйте канала с дистанционното Magic, преди да използвате **МАГИЧЕСКА ВРЪЗКА**.
- Някои канали само за възрастни или заключени канали не поддържат тази функция.
- Резултатите от търсенето може да се различават в зависимост от информацията за програмата, която гледате.

Live Playback

Използване на Live Playback (възпроизвеждане в реално време)

Това е функция, която можете да използвате за временно записване на USB твърд диск на програмата, която гледате в момента, за да можете да възпроизвеждате пропуснати сцени, докато гледате телевизия. С тази функция можете да продължите да гледате от мястото, до което сте стигнали, в случай че ви се наложи да излезете за малко.

01 Сложете USB твърдия диск в USB порта.

02 Натиснете бутона **Колелце (OK)** на дистанционното управление или преместете курсора в горната част на екрана.

03 Натиснете бутона **СТАРТИРАНЕ НА LIVE PLAYBACK** в долната част на екрана.

04 Докато гледате предаване на живо, изберете с показалеца желаната точка на лентата за напредък. Можете също да натиснете бутоните ◀ / ▶ на дистанционното управление, за да използвате тази функция.
Изберете точка преди текущата такава на лентата за напредък.



- Изберете устройство, което ще използвате с Live Playback, когато към телевизора са свързани два или повече USB твърди диска.
- Не можете да използвате USB памет. Свържете USB твърд диск с 80 GB или повече място за съхранение.
- Ако няма достатъчно свободно място в USB твърдия диск, функцията Live Playback може да не работи правилно. За да използвате функцията Live Playback, ви е нужен USB твърд диск с поне 2.3 GB памет.
- Може да се използва при аналогово или цифрово излъчване и във входящ режим. Обаче не можете да използвате тази опция, когато слушате радио канал. (Някои модели може да не се поддържат.)
- **Live Playback** не се поддържа в канали, свързани към **COMPONENT IN** и **HDMI IN**. (Портът **COMPONENT IN** е наличен само при някои модели.)
- С функцията Възпроизвеждане на живо можете да върнете предаване с до два часа назад в зависимост от оставащото място на USB твърдия диск. Тази продължителност може да е различна в зависимост от вашия регион.
- Видеоклиповете, запазени в режим Live Playback, се изтриват, ако изключите телевизора, без да ги запишете.

Запис

Използване на функциите за запис

Можете да записвате телевизионна програма или радиоканал с помощта на функцията за запис на LG webOS TV.

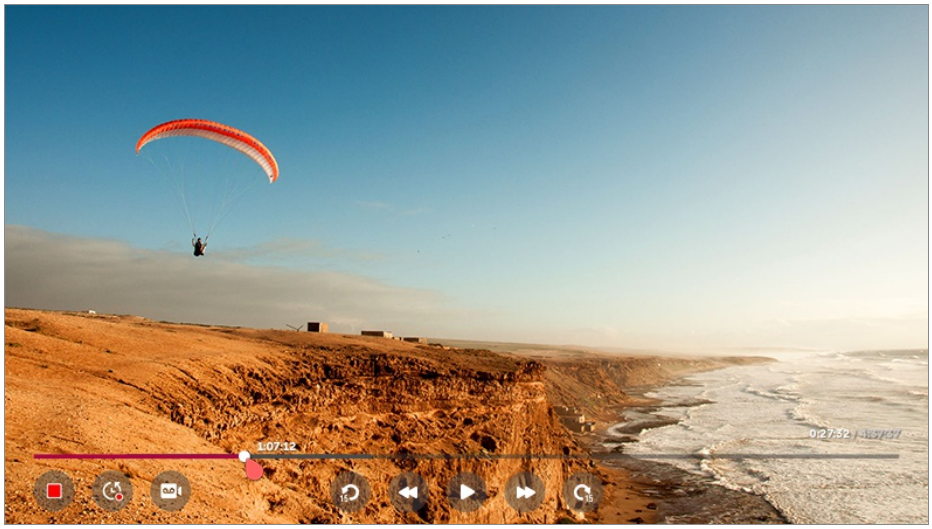
Използване на Моментален запис

01 Свържете USB твърд диск или USB памет към USB порт.
Препоръчително е да записвате на USB твърд диск.

02 По време на гледане на програма на живо натиснете бутона **Колелце (OK)**.

03 Натиснете бутона ● в левия ъгъл на екрана.

04 Ако искате да спрете записа, натиснете бутона ■.



Точки, на които трябва да се обърне внимание при записване

- Докато записвате, натиснете бутона **Колелце (OK)**, за да се покаже повече информация за записа.
  Работата на бутона **Колелце (OK)** може да се различава в зависимост от държавата.
- Времетраенето на записа може да се зададе преди началото на записа.
- Ако са свързани няколко USB устройства за съхранение, последното регистрирано устройство за съхранение се избира автоматично.
- Наличният капацитет на дела на твърдия USB диск трябва да бъде най-малко 1 GB.
- Трябва да има най-малко 4 GB размер на дяла на USB паметта.
- Времето за запис може да е различно в зависимост от капацитета на вашето USB устройство за съхранение.
- Когато USB памет се използва за запис за първи път, телевизорът преминава през тестване на производителността. Можете да записвате едва когато тестът приключи.
- Поради използваната технология за защита на съдържанието, записаното видео не може да се възпроизвежда на компютри или други модели телевизори. Също така, видеото не може да се възпроизвежда, ако видео веригата на телевизора е сменена.

- Не отстранявайте USB кабела, докато записвате.
- Ако принудително изключите телевизора, докато записвате, записаното съдържание може да не се запази. По правило преди да изключите телевизора, трябва да спрете записа и да проверите дали съответното предаване се е записало.
- Ако USB устройството за съхранение е неизправно, записването може да не завърши правилно.
- USB устройството може да не работи правилно, когато използвате USB разклонител или удължителен кабел.
- Устройството за съхранение може да се използва за цели, различни от записване, така че записването може да бъде прекъснато поради липса на място на устройството. Препоръчва се използването на устройство за съхранение с достатъчно свободно място за записване.
- По време на запис можете да гледате други канали или да използвате други функции. Въпреки това можете да използвате само канала, който записвате, и безплатни канали, докато записвате кодиран канал.
  (Някои модели може да не се поддържат.)

  · Не можете да сменяте режими на канал, докато записвате.

  · Когато сте свързани към един сателитен сигнал :
  Ако започнете да записвате канал, докато гледате друг канал в различен режим, каналът ще се смени на канала, който се записва.

  · При свързване на два сателитни сигнала :
  Дори ако започнете да записвате канал, докато гледате друг канал в различен режим, каналът няма да се смени на канала, който се записва.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.
- Някои функции може да не са налични, докато се прави записът.
- Аналоговите записи са налични само при определени модели.
- Каналите, свързани към **COMPONENT IN** и **HDMI IN**, не се записват, когато се записва през вход.
  (Портът **COMPONENT IN** е наличен само при някои модели.)
- Bluetooth и USB портът може да не работят правилно при записване с USB устройство.
- Записи с продължителност, по-кратка от 10 секунди, няма да бъдат запаметени.
- Можете да запишете до 600 елемента на един диск.

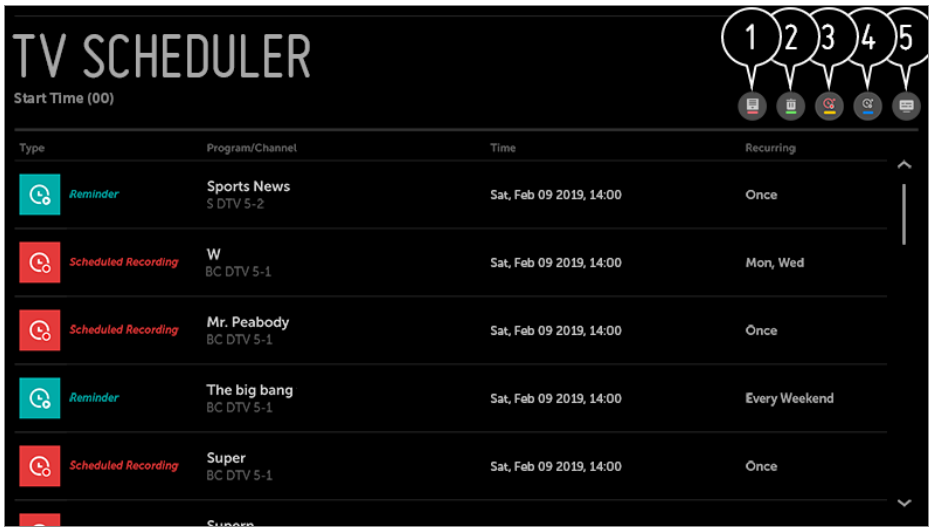
Графици

Използване на Графици

Можете да въведете часа и датата на програма, за да планирате нейното гледане или записване в определения час.

01 Натиснете бутона **LIST** на дистанционното управление и изберете раздела **Графици** в лявата част на екрана.

02 Изберете в горния десен ъгъл.



❶ Можете да промените реда на подравняване или да приложите филтъра.

❷ можете да зададете режима за изтриване.

❸ можете да зададете новия планиран запис

❹ можете да зададете новото напомняне

❺ Стартирайте **ТВ справочник**.

Планиране по програма

Можете да изберете програма, за да я включите в планирането за гледане или запис.

01 Натиснете бутона **LIST** на дистанционното управление и изберете раздела **ТВ справочник** в лявата част на екрана.

02 Изберете желаната от вас програма.
Ако желаете да запишете излъчването на живо, щракнете върху бутона **ЗАПИС** или **ГЛЕДАНЕ**.
При предстояща програма щракнете върху бутона **НАСРОЧЕН ЗАПИС** или **НАПОМНЯНЕ**.

- Планираният запис не гарантира точно време на запис, понеже програмата бива

записана въз основа на информацията от телевизионния разпространител.

- Приложимо за цифрово излъчване.

Ръчно планиране

Можете да изберете датата, часа и програмата, за да гледате или запишете програмите.

01 Натиснете бутона **LIST** на дистанционното управление и изберете раздела **Графици** в лявата част на екрана.

02 Изберете в горния десен ъгъл.

03 Изберете или в горния десен ъгъл.

04 Изберете **РЪЧНО СЪЗДАВАНЕ**.

05 Задайте датата, часа и канала, който искате да запишете или гледате.

- Продължителността на планирания запис трябва да бъде поне 1 минута.

Запис на сериал

Функцията за запис на сериали се използва за автоматично записване на всеки епизод от програмата, която изберете.
Ако програмата е сериал, вие можете да записвате сериала с **НАСРОЧЕН ЗАПИС** в **ТВ справочник** или с **ЗАПИС**, когато гледате телевизия.

- Можете да прегледате напредъка на записа на сериал в екрана с подробности в Запис на сериал.
- Можете да възпроизвеждате записания сериал в приложението **Записи**.
- Проверете вашия регион и състоянието на мрежата, за да използвате тези функции.
- Ако планираният запис на сериал и друг планиран запис са по едно и също време или ако има проблем с информацията за излъчването, сериалът може да не бъде записан според реда на епизодите.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

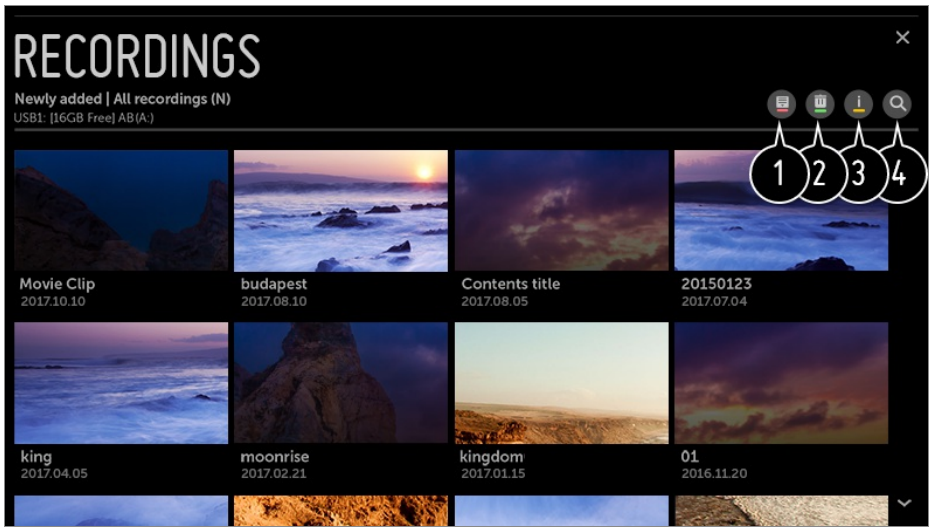
Възпроизвеждане на записани телевизионни програми

Управление на записи

Можете да преглеждате и възпроизвеждате записи, запаметени на устройства за съхранение, с помощта на приложението **Записи**.

01 Натиснете бутона **LIST** на дистанционното управление и изберете раздела **Записи** в лявата част на екрана.

02 Изберете в горния десен ъгъл.



❶ Изберете устройството за съхранение, което да използвате, видовете записи и метода на сортиране.

❷ Изберете и изтрийте желаното съдържание.

❸ Извежда се подробна информация относно съдържанието.
Можете да промените заглавието на съдържанието в изскачащия прозорец с подробна информация.

❹ Стартирайте **Търсене**.

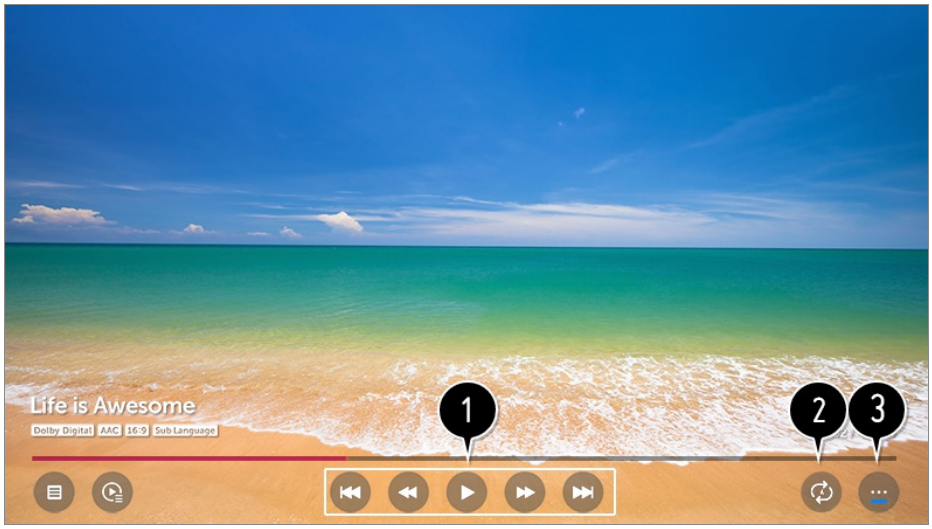
- Можете да възпроизвеждате само записи, направени на текущия телевизор в **Записи**.

Възпроизвеждане на записи

Можете да получавате достъп до и да управлявате основни функции като възпроизвеждане и поставяне на пауза на екрана за възпроизвеждане.

01 Изберете желания запис от приложението **Записи**.

02 Можете да управлявате възпроизвеждането на желания от вас запис, като натиснете бутона **Колелце (OK)** по време на възпроизвеждане.



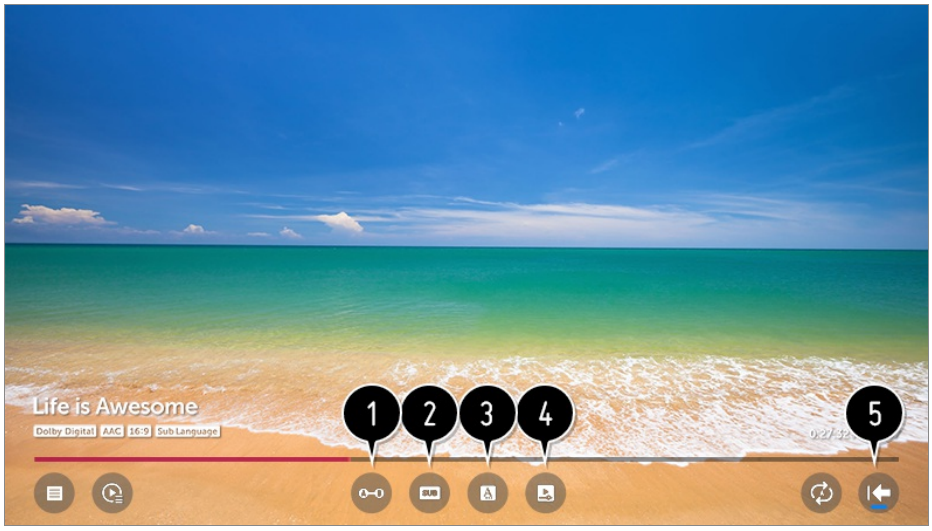
1. Можете да управлявате основни функции, свързани с възпроизвеждането.
2. Можете да направите настройките, свързани с повтаряемото възпроизвеждане на видеоклипа.
3. Това ви прехвърля към екран, където можете да конфигурирате допълнителни функции.

Настройка на допълнителни функции

Можете да зададете Повторение A-B, Субтитри и т.н.

01 Натиснете бутона **Колелце (OK)** по време на възпроизвеждане на желания запис.

02 Изберете ••• на екрана.



1. Определете част, която да гледате многократно или да редактирате и запазите.
2. Включва или изключва субтитри.
3. Изберете език на звука, който може да се извежда.

❹ Можете да зададете функцията продължете да гледате, за да възобновите възпроизвеждането от последната гледана сцена.

❺ Връща ви към основния екран за работа.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

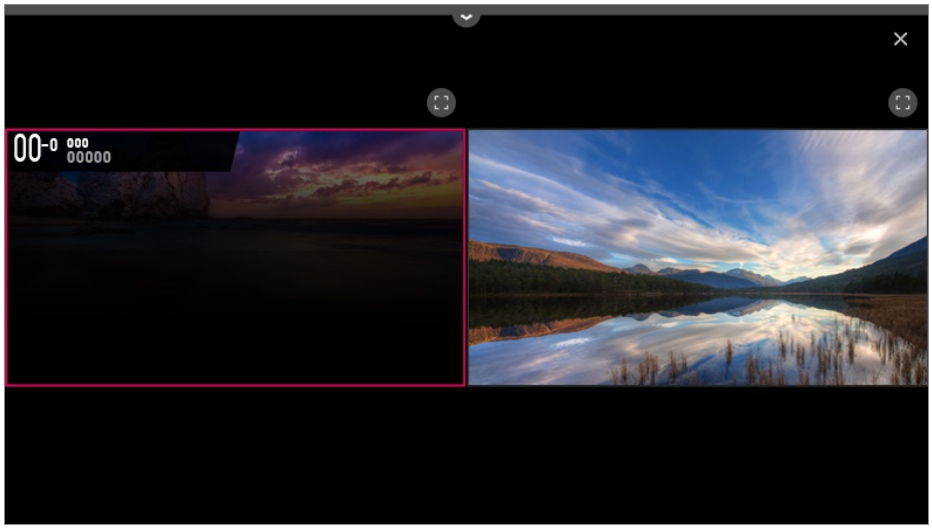
Картина в картината

Използване на Картина в картината

Можете да гледате телевизия на живо и да използвате външния вход едновременно, като разделите екрана.

01 Натиснете бутона ••• на дистанционното управление.

02 Изберете **Картина в картината**.



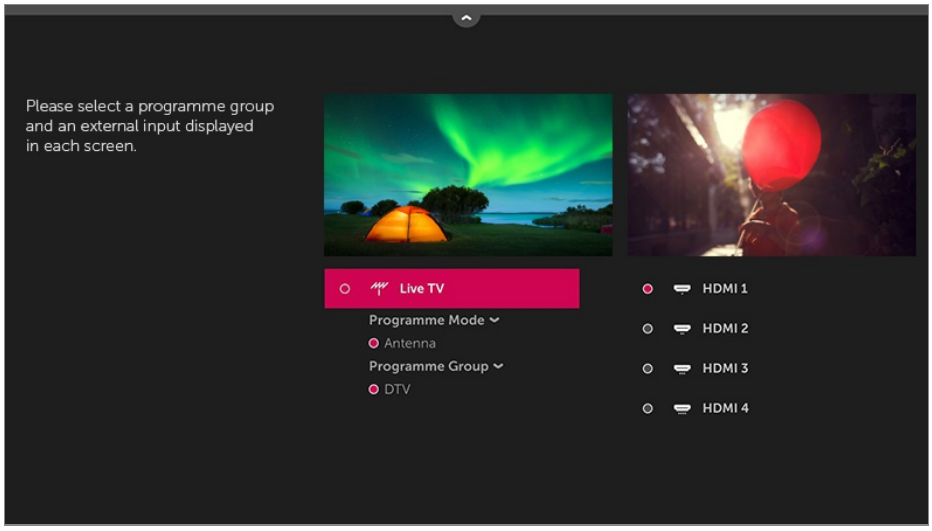
- Докато сте в режим **Картина в картината**, изберете ⛶ на всеки екран, за превключване на изглед на цял екран.
- Изберете желания от вас екран, докато гледате телевизия, за да изведете звука за избрания екран.
- Използвайте бутона **Колелце (OK)** на вашето дистанционно управление Magic или бутоните **(Канали)** ∧ / ∨ на дистанционното управление, за да сменяте канали на избрания екран.
- **Картина в картината** може да не е налична за каналите Ultra HD.
- **Картина в картината** и функцията за записване (достъпна само при определени модели) не може да се използват едновременно.
- **Картина в картината** и **Live Playback** (достъпно само при определени модели) не

може да се използват едновременно.

- Използването на **Картина в картината** може да бъде ограничено в зависимост от свързаното устройство или силата на сигнала на излъчване.

Избиране на вход

01 Можете да изберете вход за всеки един екран, като щракнете върху в горната част на екрана на телевизора.



- Поддържаните типове изображения за един екран може да се различават в зависимост от настройките на другия екран.
- Настройките на двата екрана се различават в зависимост от модела.

Гледане на интернет канали (LG Channels)

Гледане на интернет канал

Можете да гледате излъчвания в реално време чрез тази услуга през интернет. Можете да видите информация за новите интернет канали или да управлявате каналите, които харесвате, в **LG Channels**.

01 Натиснете бутона на дистанционното управление.

02 Изберете → **Канали**.

03 Задайте **LG Channels** на **Вкл.**.

04 Можете да гледате интернет канал в **Телевизор**.

05 Докато гледате интернет канал, щракнете върху бутона на дистанционното управление. Можете да стартирате **LG Channels**.

06 Можете да използвате услугата „Интерактивен канал“, която позволява на потребителите удобно да се наслаждават на съдържание, свързано с текущия канал, без да се налага да превключват приложения.
Можете да използвате „Интерактивен канал“, като натиснете бутоните на дистанционното управление или щракнете върху екрана – съгласно инструкциите, които се показват на екрана на интернет канала.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Някои интернет канали може да не поддържат тази услуга.
- Част от съдържанието може да доведе до превключване от приложението **Телевизор** към друго приложение.
- Телевизорът трябва да бъде свързан към мрежа с интернет достъп.
- Не можете да получавате услугата, ако промените **Държава за услугите на LG**.
- Live Playback и записване не са достъпни за интернет канали.
- Услугите за интернет канали може да бъдат спрени или променени без предизвестие от излъчващата компания.
- В → → **Общи** → **Местоположение Страна на излъчване** и **Държава за услугите на LG** трябва да бъдат еднакви. Ако промените някоя от тях, няма да можете да използвате услугата.

ТЕЛЕТЕКСТ

За да използвате Телетекст

Телетекст представлява безплатна услуга, осигурена от телевизионния канал, предоставящ текстова информация за телевизионни програми,новини и прогноза за времето.
Декодерът на телетекста на този TV поддържа системите SIMPLE, TOP и FASTEXT.

01 Натиснете бутона ••• на дистанционното управление.

02 Изберете **ТЕКСТ**.

03 Появява се прозорецът TELETEXT.

04 За да гледате телевизионни излъчвания и ТЕЛЕТЕКСТ по едно и също време, натиснете бутона ••• на дистанционното управление и изберете **ТЕКСТ**.

Цветен бутон

За избор на предходната или следващата страница.

Числов бутон

Въвежда се номера на страницата, на която искате да отидете.

Бутон **(Канали)** ∧ / ∨

За избор на предходната или следващата страница.

- Някои модели може да не се поддържат.

Специфични функции на телетекста

01 Натиснете бутона ••• на дистанционното управление.

02 Изберете **ОПЦИЯ „ТЕКСТ“**.

03 Изберете менюто **ТЕЛЕТЕКСТ**.

Индекс

Избирате всяка от индексните страници.

Време

Когато гледате дадена телевизионна програма, изберете това меню, ако искате да виждате информация за часа в горния десен край на екрана. Натиснете този бутон в режим „Телетекст“, за да изберете номер на подстраница. Номерът на подстраницата се показва в долната част на екрана. За да останете на същата подстраница или за да я свените, натиснете ● / ●, ◀ / ▶ или бутона със съответната цифра.

Задържане

Спира автоматичната смяна на страниците, която се появява, ако страница от телетекста се състои от 2 или повече допълнителни страници. Номерът на допълнителни страници и изведената в момента допълнителна страница обикновено се показват на екрана под часа. Ако изберете това меню, символът за спиране се извежда в горния ляв край на екрана, а автоматичната смяна на страниците не е активна.

Разкриване

Изберете това меню, за да изведете скрита информация от типа на решения на загадки или пъзели.

Опресняване

Показва картината на телевизора на екрана, докато чака нова страница на телетекста. Дисплеят се появява в горния ляв край на екрана. След като актуализираната страница вече е налична, дисплеят ще приеме съответния номер на страница.Изберете това меню отново, за да прегледате актуализираната страница на телетекста.

Език

Настройва езика на Телетекст.

- само в цифров режим

За да използвате Телетекст

Използвайте функцията за език на телетекста, когато в него се излъчват два или повече езика.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Общи** → **Език (Language)** → **Основен език за телетекст** / **Вторичен език за телетекст**.

- само в цифров режим
- Ако за избрания език не се излъчва телетекст, ще се появи езикът по подразбиране.
- Ако изберете грешна локална страна, е възможно телетекстът да не се появява правилно на екрана и да възникнат някои други проблеми по време на работата с телетекста.

Цифров телетекст

Използване на Цифров телетекст

01 Натиснете бутона ••• на дистанционното управление.

02 Изберете **ТЕКСТ**.

Телевизорът ви осигурява достъп до цифровия телетекст, който предоставя много по-добър текст, графични обекти и др., отколкото аналоговия телетекст. Цифровият телетекст има достъп до специални и специфични услуги, които излъчват цифров телетекст.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Услугата за цифров телетекст е направена от MHEG.
- Когато напоследък телевизионните оператори произвеждат съдържание по стандарта MHEG, те го програмират така, че бутонът (червен) на дистанционното управление да осъществява достъп до цифровия телетекст. Също така можете да натиснете бутона ••• на дистанционното управление и да изберете **ТЕКСТ** за достъп до цифровия телетекст.
- Когато използвате тази услуга, навигационните клавиши и бутона **Колелце (OK)** могат да бъдат деактивирани, ако показалецът на дистанционното управление Magic е активиран на екрана. В този случай натиснете клавишите ◀ / ▶, ▲ / ▼, за да деактивирате показалеца. (Това се отнася само за модели, които поддържат дистанционното управление „Меджик“.)

Телетекст в обхвата на цифровите услуги

01 Натиснете числовия бутон или Бутон **(Канали)** ∧ / ∨, за да изберете определена услуга, която излъчва цифров телетекст.

02 Следвайте указанията на цифровия телетекст и се придвижете към следващата стъпка като натиснете ◀ / ▶, ▲ / ▼, (червен) / (зелен) / (жълт) / (син) или бутоните с номера и т.н.

03 Натиснете числовия бутон или Бутон **(Канали)** ∧ / ∨, ако желаете да използвате друга услуга за цифров телетекст.

Телетекст в цифровите услуги

01 Натиснете числовия бутон или Бутон **(Канали)** ∧ / ∨, за да изберете определена услуга, която излъчва цифров телетекст.

02 Натиснете бутона ••• на дистанционното управление и изберете **ТЕКСТ** или натиснете цветния бутон, за да включите телетекст.

03 Следвайте указанията на цифровия телетекст и се придвижете към следващата стъпка като натиснете ◀ / ▶, ▲ / ▼, (червен) / (зелен) / (жълт) / (син) или бутоните с номера и т.н.

04 За да изключите цифровия телетекст и да се върнете към гледане на телевизия, натиснете бутона ••• на дистанционното управление и изберете **ТЕКСТ** или натиснете цветния бутон.

Информация за CI

Информация за CI

Можете да преглеждате информация относно свързания в момента CI модул.

→ → **Канали** → **Информация за CI**

Ако използвате CI модул или CAM модул,

- Тази функция ви позволява да гледате някои кодирани услуги (платени услуги).
- Ако премахнете CI модула, не можете да гледате платени услуги.
- Възможно е функциите на CI (стандартен интерфейс) да не са налични поради обстоятелствата на излъчване в дадената страна.
- Когато модулът се поставя в слота CI, можете да получите достъп до менюто на модула.
- За закупуване на модул и смарт карта се обърнете към доставчик на услуги.
- Когато включите телевизора, след като сте поставили CI модула, може да нямате видео и аудио сигнал в кодирана програма.
- Когато се използва CAM (модул с условен достъп), уверете се, че същият отговаря напълно на изискванията на DVB-CI или CI plus.
- Необичайната работа на CAM (модул с условен достъп) може да причини лоша картина.
- Ако телевизорът не показва нито видео, нито аудио при свързване на CI+ CAM, моля, свържете се с оператора на наземни / кабелни / сателитни услуги. (Някои модели може да не се поддържат.)
- Докато телевизорът поддържа излъчването на платените канали въз основа на европейския стандарт DVB-CI +, някои канали може да не са достъпни за гледане, ако някои оператори на канали използват собствена CAS система.

HbbTV

Какво представлява HbbTV?

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) е нов стандарт на излъчване, който позволява услуги тип супер-телетекст, предоставяни от ТВ канал, който трябва да бъде вграден или свързан към онлайн услуги, предоставяни по широколентова

връзка към свързан Smart телевизор. Ето защо потребителите имат възможност за достъп до различни онлайн услуги като catch-up TV, видео по заявка (VOD), приложения, свързани с програми и други услуги с богата информация в допълнение към традиционните услуги за цифров телетекст, всичко това директно на телевизора за едно безпроблемно преживяване. Услугите HbbTV могат да се активират по различни начини, най-популярният е като натиснете . Потребителите обикновено разглеждат услугите с традиционните навигационни клавиши (включително бутона OK и , , ,). Текущата версия на HbbTV спецификацията включва също така поддръжка за „адаптивен стрийминг“ на видео по широколентова връзка, като по този начин се гарантира възможно най-доброто качество на изображение за зрителя. За допълнителна информация относно HbbTV, посетете www.hbbtv.org

- Някои модели може да не се поддържат.

Използване на HbbTV

→ → **Канали** → **HbbTV**

Задава HbbTV да бъде Вкл.
Насладете се на голямо разнообразие от съдържание от услугите с активиран HbbTV.

- Услугата може да е ограничена, когато телевизорът не е свързан към интернет.
- Функционалността и качеството на услугата HbbTV може да варира в зависимост от качеството на вашата широколентова връзка.
- Няма гаранция, че услугите HbbTV са на разположение за всички програми - само поддържаните от вашия телевизионен оператор.
- Някои модели може да не се поддържат.
- Когато DVR или Live Playback работи, HbbTV е деактивирано.
- Докато използвате услугата HbbTV, клавишите за навигация и бутонът **Колелце (OK)** могат да са деактивирани, ако показалецът на дистанционното управление Magic е активиран на екрана. В този случай натиснете клавишите наляво, надясно, нагоре и надолу, за да деактивирате показалеца. (Това се отнася само за модели, които поддържат дистанционното управление „Меджик“.)

Услуга за данни

Какво представлява услугата за данни

Тази функция позволява на потребителите да избират между MHEG[1] (цифров телетекст) и Телетекст, ако и двата режима са налични едновременно.
Ако само единият от тях е наличен, се активира MHEG или Телетекст, независимо от опцията, която изберете.

---

1) Тази система има Multimedia and Hypermedia Experts Group (MHEG), което ще ви помогне с навигацията сред всички възможни опции за гледане.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Канали** → **Услуга за данни**.
(Можете да видите **Ръководство MHEG** в Хонконг.)

- Услугата може да е ограничена, когато телевизорът не е свързан към интернет.
- Когато Live Playback работи, тази услуга е деактивирана.
- Когато използвате тази услуга, навигационните клавиши и бутона **Колелце (OK)** могат да бъдат деактивирани, ако показалецът на дистанционното управление Magic е активиран на екрана. В този случай натиснете клавишите ◀ / ▶, ▲ / ▼, за да деактивирате показалеца. (Това се отнася само за модели, които поддържат дистанционното управление „Меджик“.)
- Услугата MHEG не може да се управлява чрез показалеца на дистанционното Magic.
- Някои модели може да не се поддържат.

Как да използв. разн. съдържание

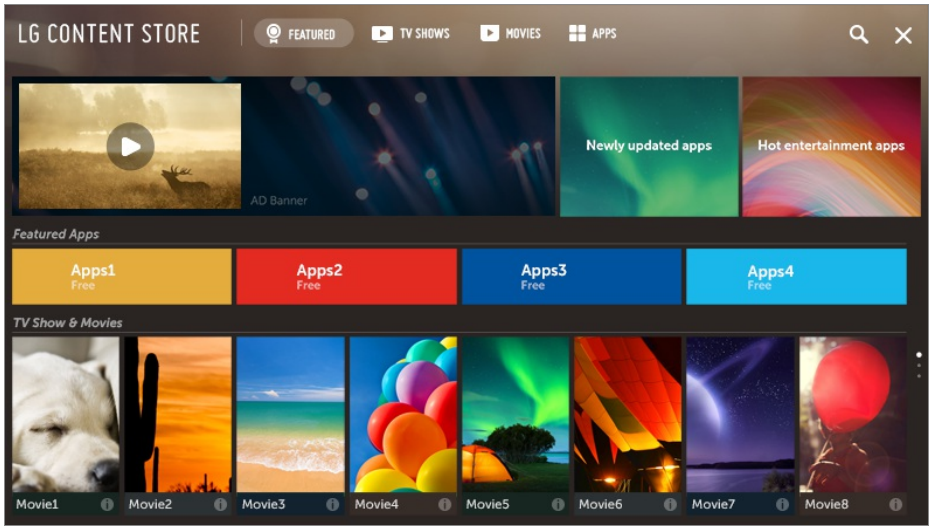
LG Content Store

Използване на LG Content Store

Можете бързо и лесно да преглеждате **Телевизионни предавания**, **Филми** и други и да гледате незабавно. Можете също така да изтегляте и използвате приложения от различни категории, като например образование, забавление, лайфстайл, новини и игри.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 **LG Content Store** се стартира.



- В зависимост от модела, предоставяното съдържание може да се различава или някои функции да са ограничени.
- Бъдете внимателни, когато се употребява от деца. Възможно е, използвайки продукта, да имат достъп до неподходящо онлайн съдържание. Можете да блокирате неподходящо онлайн съдържание, като ограничите достъпа до някои приложения. Конфигурирайте настройките в ⚙ → ⋮ → **Безопасност** → **Заключени приложения**.

Препоръчано съдържание на основния екран

Можете да прегледате препоръките за най-популярното съдържание и приложения във всяка категория на главния екран **LG Content Store**. Изберете съдържание, което да гледате, или изберете приложение за изтегляне.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Тази функция е достъпна само когато мрежата е свързана.

Управление на профил

Управление на вашия акаунт в LG

В **Управление на профил** можете да използвате вашия имейл адрес, за да създадете нов акаунт в LG.
За повече информация вижте **Запознаване с Настройките** → **Общи** → **Управление на профил** в **Ръководство на потребителя**.

Съдържание за търсене

Търсене

Търсене ви дава възможност да намирате и използвате разнообразно съдържание.
Можете да търсите файлове с изображения, видео и музика.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 🔍 се стартира.

03 Търсете различно съдържание и информация с помощта желаните елементи за търсене.



❶ Можете да въвеждате термини за търсене с глас.
За да видите допълнителна информация, **Как да работите с телевизора** → **Реч към Текст** в **Ръководство на потребителя**.

❷ Въведете термин за търсене.

❸ Сменете настройките на функциите, предоставени от **Търсене**.

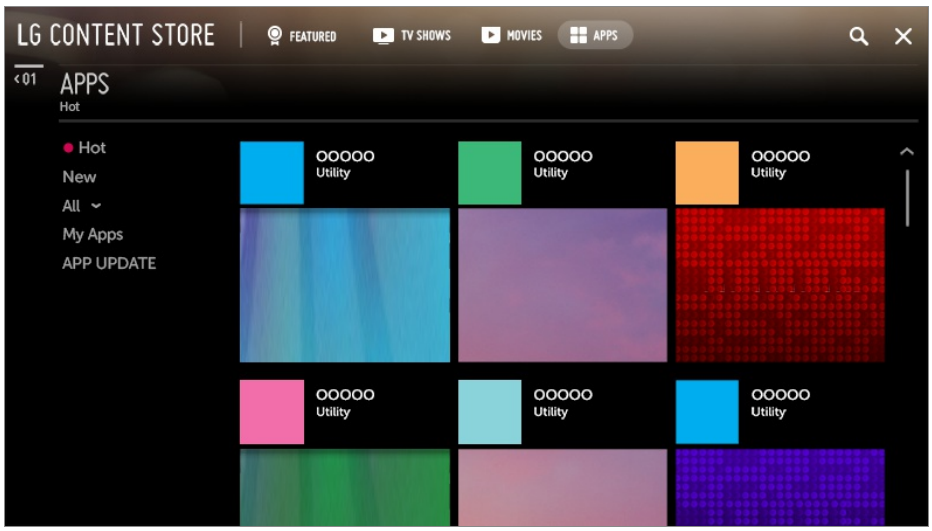
❹ Изход от Търсене.

- Можете да търсите съдържание, като натиснете бутона 🎤.
- Някои приложения предоставят функция, която ви позволява да търсите в рамките на вашия телевизор. Ако стартирате търсене в подобни приложения, то ще бъде извършено в **Търсене**.
- Резултатите от търсенето може да се различават в зависимост от канала, региона, езика, мрежовите настройки и от това дали сте се съгласили с общите условия.

Използвайте на Приложения и Съдържание

Инсталиране на приложения

Можете да инсталирате различни приложения на Вашия телевизор от **LG Content Store**.



01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 **LG Content Store** се стартира.

03 Изберете категорията **ПРИЛОЖЕНИЯ**, показана в горната част на екрана. Ще бъде показан списъкът с налични приложения в избраната категория.

04 Изберете приложение за конфигуриране от списъка.

05 Прочетете информацията за приложението, след което натиснете **инсталиране**.

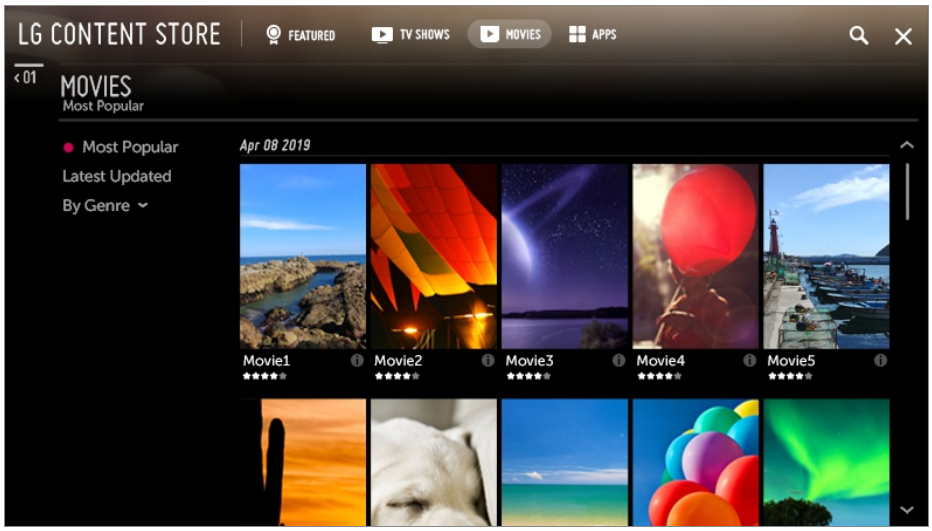
06 Можете да стартирате приложението веднага щом инсталирането завърши.

- Наличните категории може да се различават в зависимост от държавата или статуса на услугата.
- Ако няма достатъчно място в паметта на вашия телевизор, можете да инсталирате приложенията, като свържете устройство с външна памет.
- Някои USB устройства може да не се поддържат или да не работят правилно.
- USB памет, съдържаща приложения от други телевизори, не може да бъде използвана.
- Можете да изтриете приложения, които сте изтеглили, в елементите **ПРИЛОЖЕНИЯ**

Моите приложения.

Гледане на VOD съдържание

Можете незабавно да се наслаждавате на предавания, филми и много други с извличане в реално време.



01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 **LG Content Store** се стартира.

03 Изберете желаната от вас категория от категориите, показани в горната част на екрана, като **Телевизионни предавания** и **Филми**.
Ще бъде показан списъкът с налично съдържание в избраната категория.

04 Изберете елемент от списъка.

05 Можете да възпроизведете желаното от вас съдържание.
Може да е необходимо приложение, за да възпроизведете съдържанието. Ако не е инсталирано, инсталирайте приложението, за да възпроизведете съдържанието.

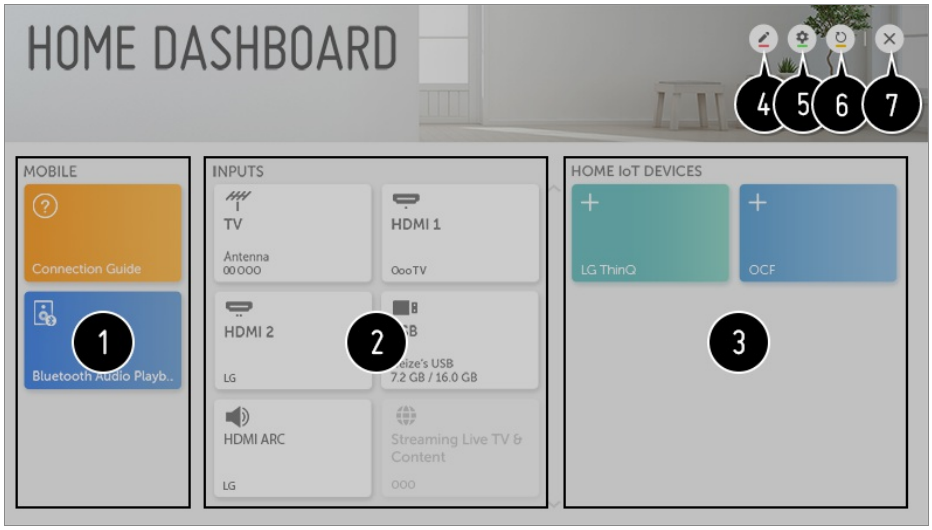
- Някои модели може да не се поддържат.
- Наличните категории може да се различават в зависимост от държавата или статуса на услугата.
- За да видите подробна информация относно съдържанието, изберете заглавието в долната част и областта ⓘ.

Свързване на други устройства

Табло за дома

Използване на Табло за дома

Можете да изберете или управлявате свързано към телевизора устройство (мобилен телефон, външно устройство, Домашни IoT устройства и т.н.). Натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление.



❶ Можете да проверите и да изберете смарт устройството, свързано с приложението LG ThinQ.
Моля, вижте **Свързване на други устройства → Мобилна връзка** в **Ръководство на потребителя** за повече информация относно действието.
Можете да възпроизвеждате звук от смарт устройство, свързано чрез Bluetooth.
Моля, вижте **Свързване на други устройства → Възпроизвеждане на звук от смарт устройство през високоговорителите на телевизора** в **Ръководство на потребителя** за повече информация относно действието.

❷ Можете да проверите и да изберете външното устройство, свързано чрез външния входящ порт или мрежа.
Можете да проверите или промените текущо избрания изходящ високоговорител.

❸ Можете да проверите и управлявате устройството, свързано чрез Home IoT.
Моля, вижте **Свързване на други устройства → Използване на Домашни IoT устройства** в **Ръководство на потребителя** за повече информация относно действието.

❹ Можете да редактирате името или да промените иконата на устройство, свързано към **Входове**.
Можете да редактирате името на устройство, свързано към **Домашни IoT устройства**, или да **ПОКАЗВАНЕ** / **СКРИВАНЕ** устройството.

- Някои устройства не може да бъдат редактирани.

❺ **Профил в LG ThinQ** : Можете да влизате в/излизате от профила в LG ThinQ, който сте създали на мобилния телефон.
Връзка с OCF : Ако го зададете на **Вкл.**, всяко устройство, което поддържа OCF, различно от LG ThinQ продукти, също ще бъде свързано.
Известие : Ако го превключите на **Вкл.**, можете да получавате уведомления за състоянието на Домашни IoT устройства.
Свързване на устройство : Можете да стартирате приложението **Свързване на устройство**.

❻ Това обновява списъка с устройства.

❼ Изход от **Табло за дома**.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Мобилна връзка

Мобилна връзка

Можете да използвате разнообразни функции, като свържете телевизора към смарт устройство.

Свързване на смарт устройството към телевизор с приложението LG ThinQ

01 Изтеглете приложението LG ThinQ от магазина за приложения на вашето смарт устройство.
Можете лесно да изтеглите приложението, като сканирате QR кода.

- Android

- iOS

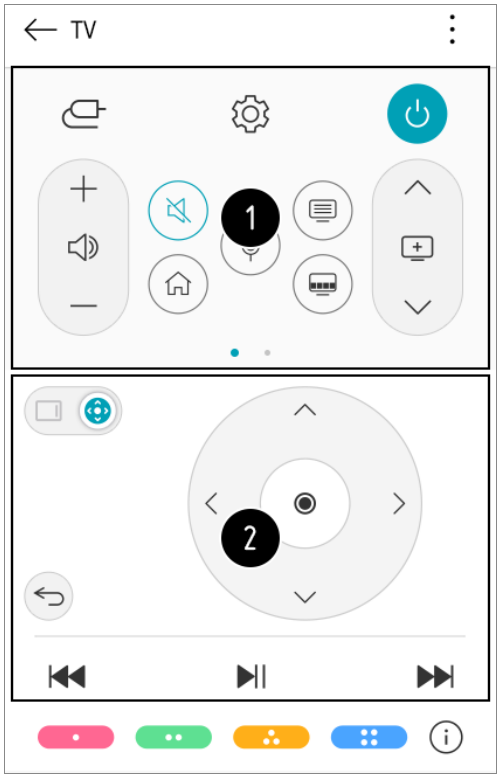
02 Свържете Вашия телевизор и смарт устройство към една и съща Wi-Fi мрежа. Можете да проверите Wi-Fi мрежата на телевизора си в ⚙ → ⋮ → **Връзка** → **Връзка с Wi-Fi**.

03 Стартирайте приложението LG ThinQ, което е инсталирано на вашето смарт устройство.

04 Следвайте инструкциите от приложението LG ThinQ, за да свържете вашето смарт устройство към телевизора.
Когато информацията за профила на LG ThinQ е свързана с телевизора, можете да управлявате IoT устройствата, свързани с вашия профил, чрез **Табло за дома** на телевизора.

Управление на телевизора с приложението LG ThinQ

Можете да използвате бутоните на екрана на вашето смарт устройство, за да управлявате телевизора.



❶ Когато гледате дадено излъчване, можете да контролирате канала, силата на звука и др. или да избирате външно свързано устройство с гласови команди вместо да използвате дистанционно управление.

❷ Можете да използвате същите функции като показалеца на дистанционното управление Magic и клавишите със стрелки.

- Някои бутони за управление може да бъдат ограничени в режим на въвеждане.
- Екрана и функционалността на приложението подлежат на промяна без предизвестие.
- Наличните функции може да се различават в зависимост от страната и операционната система.

Споделяне на екран на смартфон

За извеждане на екрана на мобилно устройство на телевизора

01 Активирайте Screen Share режим на мобилното устройство.

02 Вашият телевизор ще се появи в списъка с налични устройства.

03 Изберете телевизора и заявете връзка.

04 Изберете **Да** в изскачащия прозорец със заявка за свързване.

05 След установяването на връзката телевизорът ще изведе екрана на свързаното устройство.



❶ Променя позицията на екрана на мобилното устройство.

❷ Сменя звука от телевизора и звука от мобилно устройство.

❸ Извежда екрана на мобилното устройство в режим на пълен екран.

❹ Изход от **Screen Share**.

- Използването на Режим на наслагване може да бъде ограничено в зависимост от отвореното приложение или видео.
- Препоръчително е винаги да актуализирате вашето устройство, което да се свърже към вашия телевизор, до най-новата версия на ОС за надеждна връзка.
- Устройство, което не е с марка LGE, не може да се свързва дори когато бъде открито.
- Препоръчително е да свържете устройството с 5 GHz маршрутизатор, тъй като ефективността му може да бъде засегната от безжичната ви среда.
- Честотата на получената реакция може да е различна в зависимост от потребителските условия.
- Съществуват различия в зависимост от устройството. За допълнителна информация относно устройството, с което искате да се свържете, разгледайте придружаващото го ръководство на потребителя.
- При многократно неуспешно свързване изключете телевизора и устройството, към което искате да се свържете, след което ги включете и опитайте отново.

Възпроизвеждане на звук от смарт устройство през високоговорителите на телевизора

Възпроизвеждане на звук от смарт устройство през високоговорителите на телевизора

Свържете смарт устройство към телевизора през Bluetooth, за да възпроизвеждате звук от смарт устройство през високоговорителите на телевизора.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление и изберете **Табло за дома**.

02 В зоната **Мобилни устройства** стартирайте **Bluetooth аудио възпроизвеждане**.

03 Включете Bluetooth функцията на смарт устройството, след което изберете телевизора от списъка с устройства.

04 Телевизорът ще бъде свързан със смарт устройството.

Свързване на USB

Свързване на USB

Свържете USB устройство за съхранение (USB твърд диск, USB памет) към USB порта на телевизора, за да се насладите на файловете, съхранени на USB устройството за съхранение на Вашия телевизор.

Съвети относно използването на USB устройства за съхранение

- USB устройство, което има вградена автоматична програма за разпознаване или използва собствен драйвер, може да не бъде разпознато.
- Някои USB устройства може да не се поддържат или да не работят правилно.
- Ако използвате USB удължителен кабел, USB устройството може да не бъде разпознато или да не работи правилно.
- Моля, използвайте само USB устройства, форматирани във FAT32 или NTFS файлова система, предоставена от операционна система Windows.
- Препоръчително е да използвате външен USB твърд диск с номинално напрежение от 5 V или по-малко и номинален ток от 500 mA или по-малко.

- Препоръчително е да използвате USB концентратор или USB твърд диск със захранване. (Ако наличното захранване не е достатъчно, е възможно USB устройството за съхранение да не бъде правилно открито.)
- Препоръчително е да използвате USB памет от 32 GB или по-малко или USB твърд диск от 2 TB или по-малко.
- Ако външен USB твърд диск с енергоспестяваща функция не работи, изключете твърдия диск и го включете отново, за да го накарате да проработи. Вижте ръководството на оператора на USB твърдия диск за повече информация.
- Данните на USB устройството може да са повредени, така че е препоръчително да архивирате важните файлове. Потребителите са отговорни за управлението на данните. Производителят не носи отговорност.
- Натиснете бутона на дистанционното управление. За да премахнете USB устройството за съхранение, натиснете бутона **Изключване**, който ще се покаже в горната част, когато фокусирате върху USB устройството за съхранение, което искате да премахнете. Ако прекъснете връзката с USB устройството, без да изберете **Изключване**, може да възникне грешка в TV или устройството за съхранение.
- За повече информация относно други методи на свързване отидете на → → **Връзка** → **Свързване на устройство**.
- Натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление. Изберете свързаното USB устройство от **Табло за дома** → **Входове** и след това изберете бутон **Форматиране**, за да форматирате USB устройството за съхранение. След форматирането всички данни от USB устройството за съхранение ще бъдат изтрити и то ще бъде форматирано като NTFS или FAT32 файлова система.
- При включване на USB устройство може да се създаде произволен файл / папка, което да предостави услуги Smart TV, като напр. записването и извличането на миниатюрни изображения.

Снимки и видео

Преглед на снимки и видеоклипове

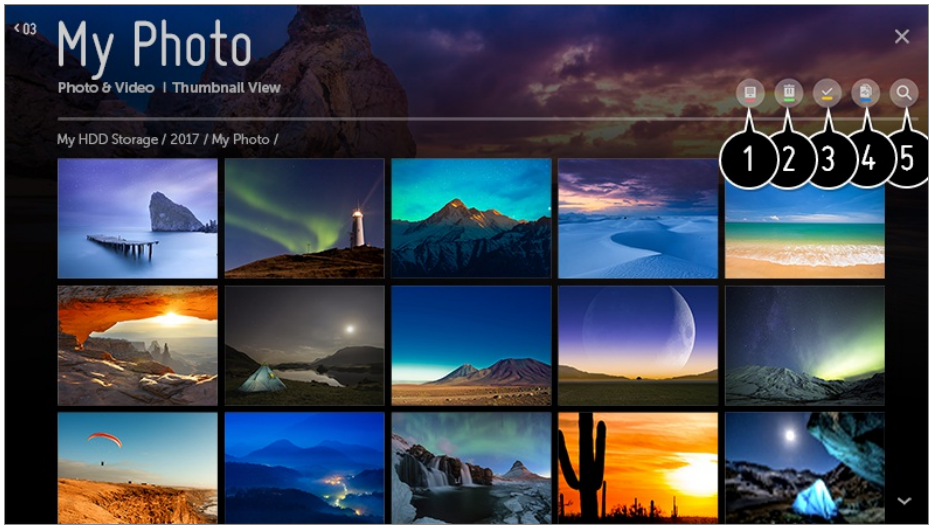
Можете да гледате снимки и видеоклипове с помощта на приложението **Снимки и видео**.

01 Натиснете бутона на дистанционното управление.

02 Стартирайте приложението **Снимки и видео**.

03 Изберете желаното от вас устройство за съхранение.

04 Изберете и разгледайте желаната от вас снимка или видеоклип.



❶ Изберете желаното от вас тип съдържане и метода за преглед.

❷ Изберете и изтрийте желаното съдържание.

- Не можете да изтривате файлове, които са споделени от други устройства.

❸ Изберете съдържанието, което искате да възпроизведете. Можете да избирате само същия тип съдържание като избраното първия път.

❹ Можете да копирате съдържание на USB устройство за съхранение.

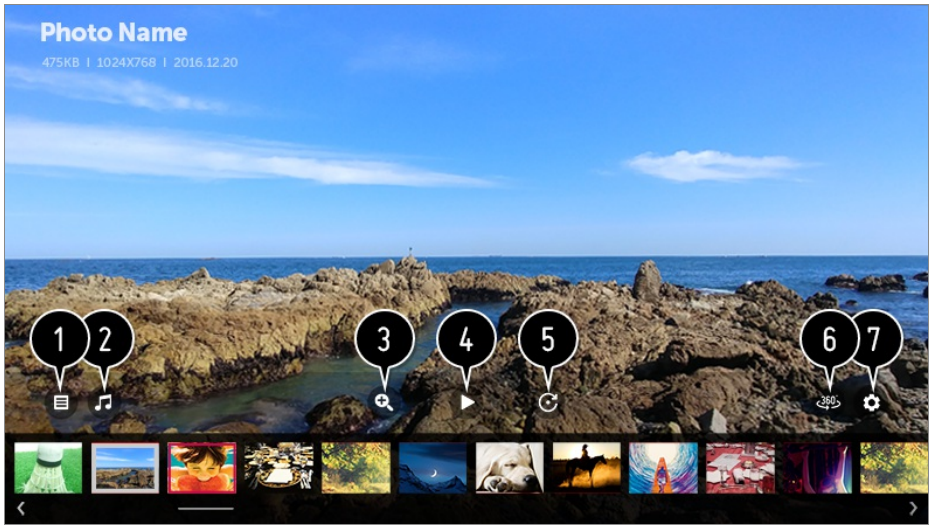
- Някои модели може да не се поддържат.

❺ Стартирайте **Търсене**.

- Определено съдържание може да не се извежда в списъка, ако броят на цялата съдържание надвишава 40 000.

Плейър за снимки

Изберете снимка в приложението **Снимки и видео**, за да стартирате плейъра за снимки. Можете да прегледате запазените снимки.



1. Връща ви към списъка с цялото съдържание.
2. Можете да възпроизвеждате фонова музика като стартирате музикалния плейър.
3. Можете да увеличавате / намалявате размера на снимките.
4. Стартира слайдшоу.
5. Завърта снимките.
6. 360-градусните снимки може да се разглеждат на 360 градуса.
   - Използването на 360° VR Play при нормална снимка може да изкриви изображението.
   - Някои модели може да не се поддържат.
7. Можете да зададете размера на снимката или да промените скоростта и ефекта на слайдшоуто.

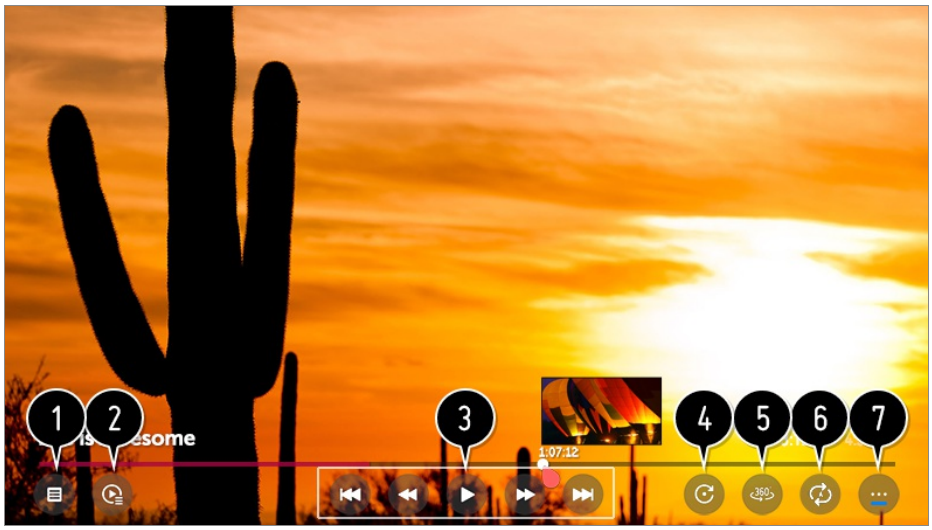
Поддържани файлове със снимки

Файлов формат	Формат	Резолюция
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Минимум : 64 × 64 Максимум нормален тип : 15360 (Ш) × 8640 (В) Прогресивен тип : 1920 (Ш) × 1440 (В)
png	PNG	Минимум : 64 × 64 Максимум : 5760 (Ш) × 5760 (В)

bmp	BMP	Минимум : 64 × 64 Максимум : 1920 (Ш) × 1080 (В)

Видео плейър

Изберете видео в приложението **Снимки и видео**, за да стартирате видео плейъра. Можете да прегледате запазените видеоклипове.



❶ Връща ви към списъка с цялото съдържание.

❷ Можете да изберете друго съдържание като изведете плейлиста, докато гледате видеоклип.

❸ Можете да управлявате основните функции за възпроизвеждане на видео.

❹ Завърта видеоклипове.

- Някои модели може да не се поддържат.

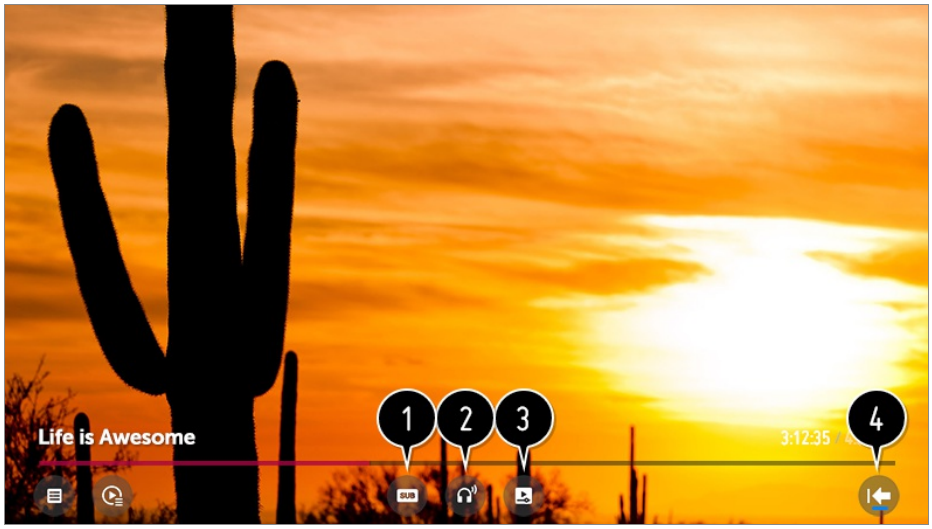
❺ 360-градусните видеоклипове може да се гледат на 360 градуса.

- Използването на 360° VR Play при нормален видеоклип може да изкриви изображението.
- Някои модели може да не се поддържат.

❻ Можете да направите настройките, свързани с повтаряемото възпроизвеждане на видеоклипа.

❼ Можете да задавате допълнителни опции.

Настройка на допълнителни опции



1. Можете да променяте настройките за субтитри.
2. Можете да задавате аудио записи.
3. Можете да зададете функцията продължете да гледате, за да възобновите възпроизвеждането от последната гледана сцена.
4. Връща ви към основния екран за работа.

Поддържани видеофайлове

Максимална скорост за пренос на данни:

- Видео на Full HD
  H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 максимум 40 Mbps
  HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 максимум 40 Mbps
- Видео на ULTRA HD (Само за ULTRA HD модели)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 максимум 50 Mbps
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 максимум 60 Mbps
- Видео на HFR (Само за модели, поддържащи HFR)
  HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 максимум 60 Mbps
- Видео на Dolby Vision (Само за модели, поддържащи Dolby Vision)
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 максимум 50 Mbps
- Видео на 8K (Само за 8K модел, свързан към 8K ъпгрейд)
  VP9 7680 × 4320@60P максимум 50 Mbps
  AV1 7680 × 4320@60P максимум 50 Mbps
  HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 максимум 100 Mbps

Поддържани външни субтитри

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX), dcs (DLP Cinema)

Формат за вградени субтитри:

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

Поддържани видеокодеци

Разширение	Кодеци	
asf wmv	Видео	VC-1 профили Advanced (с изключение на WMVA), VC-1 Simple и Main профили
	Аудио	WMA стандарт (с изключение на WMA v1 / WMA говор)
avi	Видео	Xvid (GMC не се поддържа), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Аудио	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
mp4 m4v mov	Видео	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Аудио	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4
3gp 3g2	Видео	H.264/AVC, MPEG-4
	Аудио	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Видео	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Аудио	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)

ts trp tp mts	Видео	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Аудио	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Видео	MPEG-1, MPEG-2
	Аудио	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
vob	Видео	MPEG-1, MPEG-2
	Аудио	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
rm rmvb	Видео	RV30, RV40
	Аудио	Realaudio6 (cook), AAC LC, HE-AAC

- rm, rmvb : Някои модели може да не се поддържат.
- Dolby AC-4 : Някои модели може да не се поддържат.
- AV1 : Това се поддържа само когато 8K ъпгрейд е свързан към 8K модел.

Предупреждения при възпроизвеждането на видео

- Възможно е някои субтитри, създадени от потребителя, да не могат да се използват.
- Видеофайлът и файлът на субтитрите трябва да са поставени в една и съща папка. За да бъдат правилно показани субтитрите, уверете се, че видеофайлът и субтитрите са с едно и също име.
- Възможно е субтитри на NAS (Съхранение на данни в мрежа) устройство да не се поддържат в зависимост от производителя и модела.
- Потоци, които включват Global Motion Compensation (GMC) и Quarterpel Motion Estimation (Qpel), не се поддържат.
- Видео на ULTRA HD (Само за ULTRA HD модели) : 3840 × 2160, 4096 × 2160

Някои ULTRA HD видеоклипове, кодирани с HEVC, различни от официално предоставеното съдържание от LG Electronics, може да не се възпроизвеждат. Някои кодеци могат да се поддържат след надграждане на софтуера.

Разширение	Кодеци	
mkv / mp4 / ts	Видео	H.264/AVC, HEVC
	Аудио	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Поддържа се само Windows Media Audio V7 и по-нови версии.
- Главният профил AAC не се поддържа.
- Възможно е видеофайлове, създадени с някои кодиращи устройства, да не се възпроизвеждат.
- Възможно е видеофайлове във формат, различен от указаните, да не бъдат възпроизведени правилно.
- Възможно е възпроизвеждането на видеофайлове, записани на USB устройство за съхранение, което не поддържа високоскоростния режим, да не функционира нормално.
- DTS кодеците се поддържат само за възпроизвеждане на USB и HDMI видеофайлове.

Музика

Възпроизвеждане на музика

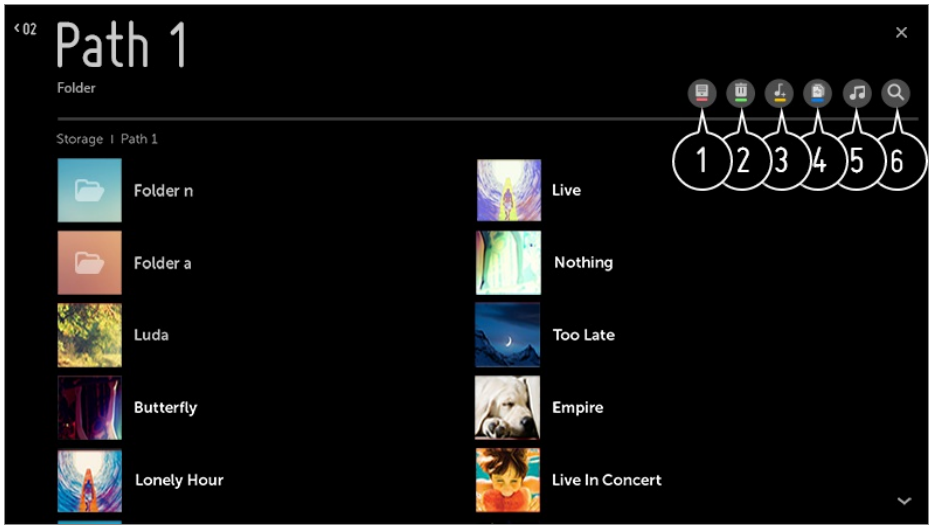
Можете да слушате музика с помощта на приложението **Музика**.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 Стартирайте приложението **Музика**.

03 Изберете желаното от вас устройство за съхранение.
Можете да изберете желаните от вас песни от всички устройства за съхранение и да ги добавите към **Моят списък**.

04 Изберете желаното от вас музикално съдържание и му се насладете.



❶ Изберете желания от вас тип списък със съдържание.

❷ Изберете и изтрийте желаното съдържание.

- Не можете да изтривате файлове, които са споделени от други устройства.

❸ Изберете съдържание и го добавете към **Моят списък**.

❹ Можете да копирате съдържание на USB устройство за съхранение.

- Някои модели може да не се поддържат.

❺ Отворете музикалния плейър.

❻ Стартирайте **Търсене**.

Използване на музикалния плейър

Изберете музикален файл, съхраняван в приложението „Музика“ или на началния екран, и можете удобно да слушате музиката с музикалния плейър.



❶ Можете да пуснете музика от избраното устройство за съхранение.

❷ Можете да зададете многократно възпроизвеждане и възпроизвеждане на случаен принцип.

❸ Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.
: Можете да изключите екрана, докато слушате музика, или да изведете музикалния плейър в режим на цял екран.
: Можете да слушате музика при изключен екран.

❹ Можете да променяте позицията на музикалния плейър.

❺ Можете да минимизирате музикалния плейър.

❻ Тази функция затваря музикалния плейър.

❼ Текстовете на песните са налични за файловете с музика, които ги предоставят. В някои музикални файлове може да избирате раздел за текстове и да местите позицията за възпроизвеждане.

- Функцията за текстове се поддържа само на някои устройства.
- Възможно е текстът да не бъде изведен в синхрон в зависимост от данните с текст в музикалния файл.

- Отворете отново музикалния плейър, като натиснете бутона СИЛА НА ЗВУКА на вашето дистанционно управление.
- Има вероятност да не можете да използвате музикалния плейър за някои функции.

Аудио формат

Файлов формат	Елемент	Информация
mp3	Побитова скорост	32 kbps ~ 320 kbps
	Честота на семплиране	16 kHz ~ 48 kHz
	Поддръжка	MPEG-1, MPEG-2
	Канали	моно, стерео
wav	Побитова скорост	-
	Честота на семплиране	8 kHz ~ 96 kHz

	Поддръжка	PCM
	Канали	моно, стерео
ogg	Побитова скорост	64 kbps ~ 320 kbps
	Честота на семплиране	8 kHz ~ 48 kHz
	Поддръжка	Vorbis
	Канали	моно, стерео
wma	Побитова скорост	128 kbps ~ 320 kbps
	Честота на семплиране	8 kHz ~ 48 kHz
	Поддръжка	WMA
	Канали	до 6 канала
flac	Побитова скорост	-
	Честота на семплиране	8 kHz ~ 96 kHz
	Поддръжка	FLAC
	Канали	моно, стерео

- Броят на поддържаните програми може да варира, в зависимост от пробната честота.

Използване на Домашни IoT устройства

Използване на Домашни IoT устройства

Можете да проверите и управлявате състоянието на свързаното Домашни IoT устройства.

01 Инсталирайте приложението LG ThinQ на смартфона си.

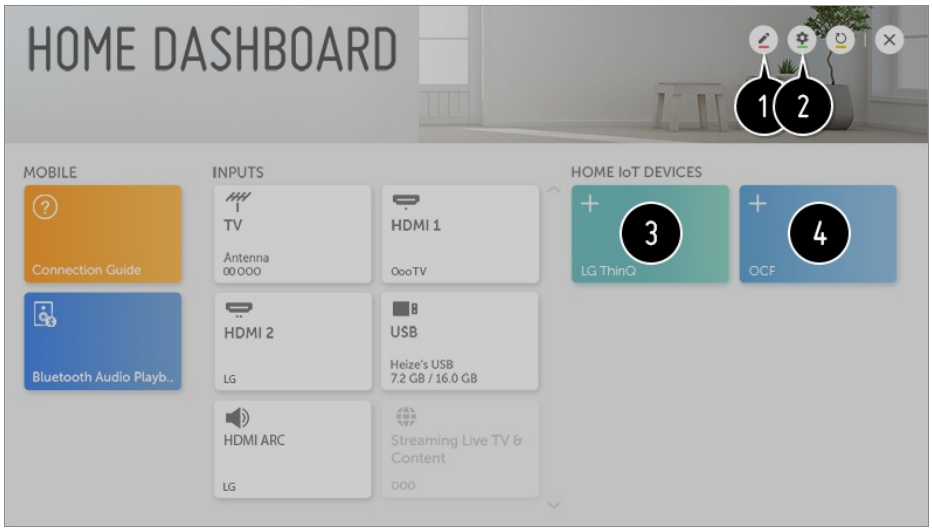
02 Влезте в профила си в LG ThinQ и регистрирайте своето собствено LG ThinQ устройство.

03 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление и изберете **Табло за дома**.

04 Натиснете ⚙ в горния десен ъгъл, за да изберете **Профил в LG ThinQ**.

05 Влезте в профила си в LG ThinQ. Ще се покаже списък с регистрираните LG ThinQ устройства.

- За да регистрирате свое собствено Устройство, поддържащо Фондацията за отворена свързаност (OCF), изберете Ръководството за **OCF**, за да промените настройките според указанията.
- Ако управлявате външното устройство от вашето мобилно приложение, е възможно да не можете да контролирате устройството от вашия телевизор. Изключете мобилното приложение, за да го управлявате от вашия телевизор.



❶ Можете да промените името на устройство, свързано към **Домашни IoT устройства**, или да **ПОКАЗВАНЕ** / **СКРИВАНЕ** устройството.

❷ **Профил в LG ThinQ** : Можете да влизате в/излизате от профила в LG ThinQ, който сте създали на мобилния телефон.
Връзка с OCF : Ако го зададете на **Вкл.**, всяко устройство, което поддържа OCF продукти, ще бъде свързано.
Известие : Ако го превключите на **Вкл.**, можете да получавате уведомления за състоянието на Домашни IoT устройства.
Свързване на устройство : Можете да стартирате приложението **Свързване на**

устройство.

❸ След като влезете, устройството, регистрирано в профила в LG ThinQ, може да се показва. Когато устройството се показва в списъка, картата ще изчезне.

❹ Можете да свържете свое собствено Устройство, поддържащо Фондацията за отворена свързаност (OCF) към телевизора, за да го използвате. Когато устройството е напълно свързано, картата ще изчезне.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.
- Поддържат се само някои от LG ThinQ и Устройство, поддържащо Фондацията за отворена свързаност (OCF), а ние планираме да продължаваме да добавяме поддръжка за още устройства.
- Когато нулирате телевизора, се изисква също нулиране на Устройство, поддържащо Фондацията за отворена свързаност (OCF), свързано към телевизора.

Споделяне на съдържание на компютър

Какво представлява споделянето на съдържание?

Споделянето на съдържание ви позволява да се наслаждавате на видеоклипове, музика и снимки от вашия компютър.

Възпроизвеждайте съдържанието със софтуер за споделяне на компютъра

Ако имате Windows 7 или по-нова версия, инсталирана на компютъра си, Вие можете да възпроизвеждате музика, видео, снимки и т.н. на Вашия телевизор, без да е необходимо да инсталирате отделна програма.

01 Свържете Вашия телевизор и компютър към една и съща мрежа. Компютри, инсталирани с Windows 7 или по-нова версия, трябва да бъдат свързани към мрежа.

02 Щракнете с десен бутон на мишката върху файл с музика / видео / снимки, който искате да възпроизведете, след което изберете Вашия модел с помощта на вградената в Windows 7 или по-нова версия функция „Възпроизвеждане на“ за възпроизвеждане на файла.
За възпроизвеждане на други устройства, като например мобилния ви телефон, вижте съответното ръководство на потребителя.

- Дори когато са свързани няколко телевизора или устройства, избраният файл се възпроизвежда само от едно устройство. Скоростта на възпроизвеждане може да бъде различна в зависимост от мрежовата връзка.

Използвайте компютърния софтуер SmartShare за възпроизвеждане на съдържанието на компютъра

Можете да използвате софтуера за компютър или смартфон SmartShare за свързване на музиката / видеоклиповете / снимките, запазени на компютъра, към вашата домашна мрежа и да ги възпроизвеждате на телевизора.

01 Конфигурирайте в една и съща мрежа телевизора и компютъра с инсталиран Smartshare.

- Услугата Smartshare е налична само когато телевизорът и сървърният компютър са свързани към един рутер.

02 Изтеглете и инсталирайте компютърния софтуер SmartShare от уебсайта на LG (www.lg.com).
Преди инсталация излезте от всички програми, които работят на компютъра, като защитна стена и антивирусни програми.

03 Стартирайте компютърния софтуер SmartShare и конфигурирайте настройките за споделяне.

04 Споделените видеоклипове и снимки се възпроизвеждат от приложението **Снимки и видео** на телевизора, а споделената музика се възпроизвежда от приложението **Музика** на телевизора.

- За да можете да гледате споделения файл на вашия телевизор, сървърът трябва да работи.
- За информация относно използването на компютърния софтуер SmartShare вижте помощния раздел на софтуера.

Въпроси, свързани със споделянето на съдържание, на които трябва да се обърне внимание

- Проверете мрежовите настройки, ако опцията за споделяне на съдържание не работи правилно.
- Може да не работи правилно в безжична мрежа. Препоръчително е да се свържете към кабелна мрежа.
- В зависимост от типа мрежа е възможно да не работи изправно.
- Ако няколко телевизора са свързани към едно устройство, съдържанието може да не се възпроизвежда правилно в зависимост от характеристиките на сървъра.

- За да гледате 1080p видео чрез функцията Споделяне на съдържание се изисква маршрутизатор, който използва 5 GHz честота. Ако се използва 2,4 GHz маршрутизатор, видеото може да не се възпроизвежда правилно.
- Функцията за споделяне на съдържание може да не се поддържа за маршрутизатор, който не осигурява множествено предаване (multicast). За повече информация вижте ръководството на потребителя, предоставено с маршрутизатора, или се свържете с производителя.
- Субтитрите се поддържат само на някои свързани устройства.
- Компютърният софтуер SmartShare се препоръчва за четене на субтитри.
- Когато файл със субтитри е добавен по-късно, деактивирайте споделената папка и след това я активирайте отново.
- DRM файловете в свързаното устройство няма да се възпроизвеждат.
- Дори за файловия формат, поддържан от телевизора, поддържаният файлов формат може да се различава в зависимост от средата на свързаното устройство.
- Ако в една папка се намират прекалено много папки и файлове, същата може да не функционира правилно.
- Възможно е информацията на файла, импортиран от свързаното устройство, да не се показва правилно.
- В зависимост от кодирането някои потоци може да не се възпроизведат в режим на споделяне на съдържание.

Споделяне на екран на компютър

За извеждане на екрана на компютъра на телевизора

Безжично свързване

01 Активирайте Screen Share режим на компютъра. Вашият телевизор ще се появи в списъка с налични устройства.

02 Изберете телевизора и заявете връзка.

03 След установяването на връзката телевизорът ще изведе екрана на свързаното устройство.

- Препоръчително е винаги да актуализирате вашето устройство, което да се свърже към вашия телевизор, до най-новата версия на ОС за надеждна връзка.
- Препоръчително е да използвате тази функция на близко разстояние.

- Въпреки че може да се свърже и без безжичен рутер, свързването на устройството към рутер 5 GHz е препоръчително, тъй като качеството на функциониране може да бъде повлияно от околната безжична среда.
- Честотата на получената реакция може да е различна в зависимост от потребителските условия.
- Зависи от версията на Windows. За допълнителна информация относно устройството, с което искате да се свържете, разгледайте придружаващото го ръководство на потребителя.
- При многократно неуспешно свързване изключете телевизора и устройството, към което искате да се свържете, след което ги включете и опитайте отново.

Свързване с кабел

Свържете компютъра с телевизора чрез HDMI кабел.

Предимства на Smart TV

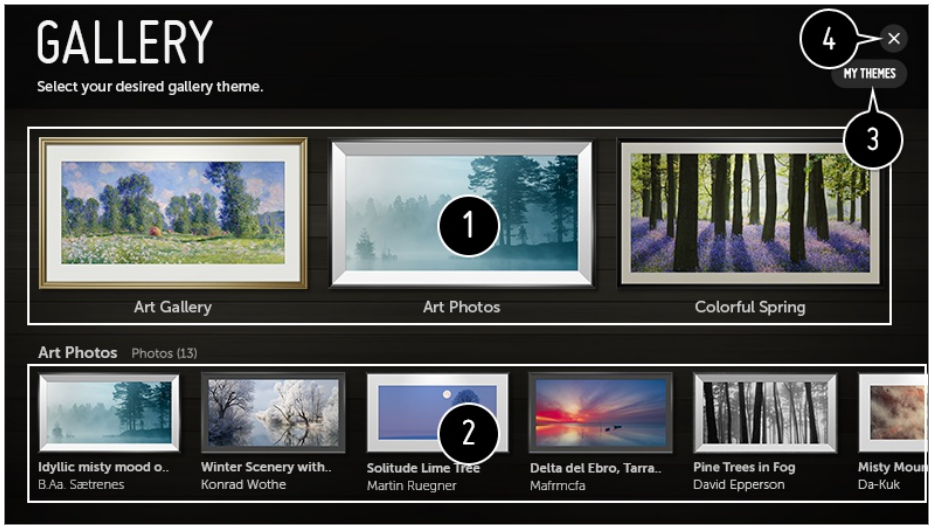
Използване на ГАЛЕРИЯ

Използване на ГАЛЕРИЯ

Можете да се наслаждавате на изображение с висока разделителна способност, предоставяно за всяка тема.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 Стартирайте приложението **ГАЛЕРИЯ**.



❶ Прегледайте вградените изображения за всяка тема.

❷ Можете да видите предварително информацията и изображение на фокусираната тема.

❸ Можете да изтриете изтеглена тема или да изберете желаната тема за възпроизвеждане.

❹ Изход от **ГАЛЕРИЯ**.

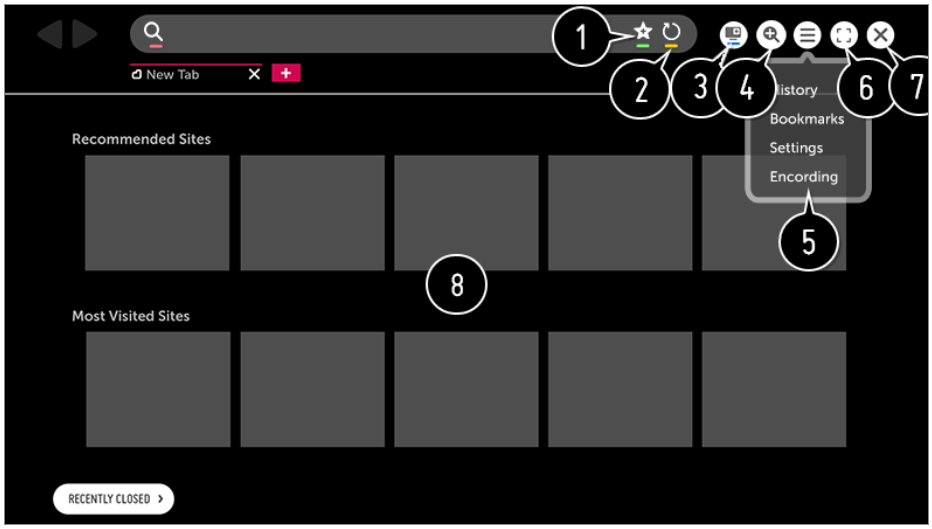
Удоволствие от интернет

Използване на Уеб браузър

Можете да отворите уеб сайта, като въведете уеб адреса в лентата за URL адрес. Ако въведете думата за търсене, търсачката ще намери информация за нея.

01 Натиснете бутона ⌂ на дистанционното управление.

02 Стартирайте приложението **Уеб браузър**.



1. Можете да добавите или изтриете текущата страница в **Отметки**.
2. Обновява текущата страница.
3. Можете да включите / изключите Mini TV.
4. Увеличава или намалява мащаба на екрана.
5. **История** : можете да отворите или изтриете списъка на хронологията.
   Отметки : можете да отворите или изтриете списъка с отметки.
   Настройки : можете да конфигурирате прости настройки за браузъра.
   Кодиране : Можете да промените езика, когато съдържанието не се показва правилно на уеб страницата.
6. Можете да използвате браузъра в режим на цял екран.
   За да се върнете обратно на първоначалния екран, използвайте дистанционното управление, за да преместите показалеца в горната част на екрана. **Изход От Цял Екран** ще се покаже.
7. Изход от **Уеб браузър**.
8. Функциите **Препоръчвани сайтове** и **Най-Посещавани Сайтове** се показват в нов раздел.
   Функцията **Препоръчвани сайтове** може да не е налична в страната ви.
   За да скриете **Препоръчвани сайтове**, изберете **Изкл.** от **Настройки** → **Покажи препоръчани сайтове**.

- **Уеб браузър** поддържа само HTML5 мултимедия и не поддържа Flash приставки.
- **Уеб браузър** не поддържа инсталирането на приставки.
- В **Уеб браузър** е възможно да не можете да възпроизвеждате мултимедийни файлове във формати, различни от:
  : JPEG / PNG / GIF
- **Уеб браузър** може да бъде затворен, ако няма достатъчно място в паметта.
- В **Уеб браузър** се използват само вградени в телевизора шрифтове. Следователно текстът може да се показва с шрифтове, различни от тези на компютъра.

- **Уеб браузър** не поддържа изтеглянето на файлове и шрифтове.
- Тъй като **Уеб браузър** е телевизионен браузър, той може да работи различно от браузърите на компютъра.
- Определено съдържание може да не се възпроизвежда по правилен начин.
- Бъдете внимателни, когато се употребява от деца. Възможно е, използвайки продукта, да имат достъп до неподходящо онлайн съдържание.
  Можете да блокирате неподходящо онлайн съдържание, като ограничите достъпа до някои приложения.
  Конфигурирайте настройките в → → **Безопасност** → **Заключени приложения**.
- За разрешаване на проблем, свързан с тази функция, вижте раздела **Потвърждение** от **Ръководство на потребителя**.

Настройване на Уеб браузър

Натиснете ≡ в горната част на екрана и изберете **Настройки**.

При Стартиране

Можете да зададете началната страница на браузъра за **Да се отваря нов раздел в браузъра** / **Продължаване оттам, откъдето прекъснах** / **Начална страница:**.

Търсещи Машини

Можете да изберете търсачка по подразбиране.

- Настройките на търсачката може да са предмет на промяна без предизвестие на базата на условия на доставчика.

Покажи препоръчани сайтове

Можете да променяте настройките така, че да се изведе **Препоръчвани сайтове**.

Лентата С Показалците Да Се Показва Винаги

Можете да променяте настройките така, че винаги да се извежда лентата на **Отметки**.

Поверително Сърфиране

Можете да конфигурирате настройките така, че да не остава хронология на търсенето.

Филтриране на сайтове

Одобрени Сайтове : можете да конфигурирате настройките така, че да се отварят само уеб страници, за които вече имате регистрация.
Блокирани Сайтове : можете да конфигурирате настройките така, че определени уеб сайтове да бъдат блокирани.

- За да използвате функцията **Филтриране на сайтове**, трябва да въведете паролата на телевизора.
  Първоначалната парола е „0000“.
  Когато за „Държава“ е избрана Франция или Норвегия, паролата не е „0000“, а „1234“.

Блокиране на изскачащи прозорци

Можете да блокирате изскачащи прозорци с помощта на настройките.

Да не се проследява

Можете да подадете заявка Вашата хронология на посещения да не се записва в сървъра.

Адаптивно поточно предаване чрез JavaScript

Ако е зададено на **Изкл.**, разделителната способност на видео клиповете, възпроизвеждани в **Уеб браузър**, е ограничена до 720p.

Live Plus

Приложение на функцията Live Plus

Live Plus предоставя на зрителя по-цялостно изживяване по отношение на гледаното съдържание, като включва достъп до допълнителна информация, възможност за участие в различни събития, осъществяване на интерактивна връзка с показваните реклами и др.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Общи** → **Допълнителни настройки**.

03 Задайте **Live Plus** на **Вкл.**.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Можете да използвате функцията **Live Plus** само с дистанционни управления на LG.
- Услугата се предлага само за определено съдържание, предоставено от нашите

договорни партньори.

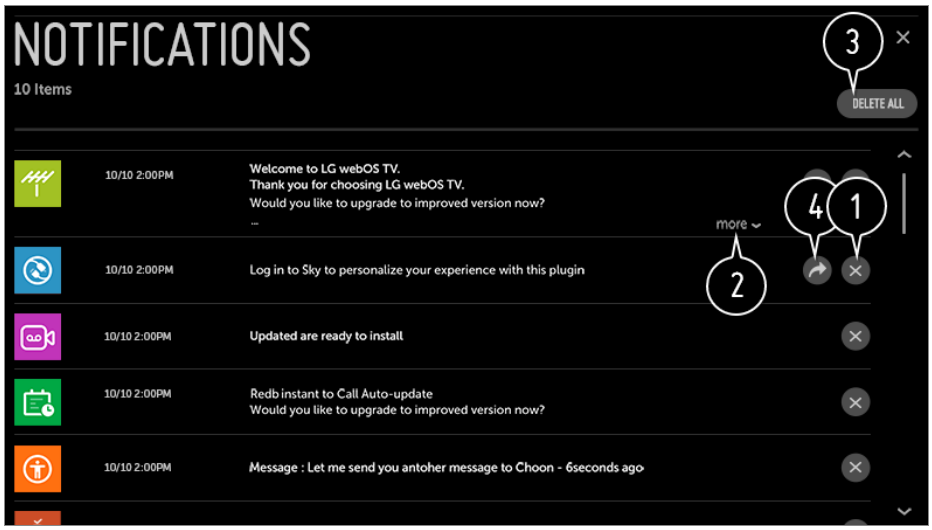
Съобщения

Използване на Съобщения

Можете да прегледате едновременно всички известия от приложенията на телевизора и услугата LG. Можете да преглеждате и изтривате всяко съобщение и директно да отидете до приложението или уебсайта с помощта на известията, които поддържат преки пътища.

01 Натиснете бутона на дистанционното управление.

02 Отидете на → **Общи** → **За този телевизор** и изберете **Съобщения**.



❶ Можете да изтривате известия.

❷ За известия с голямо съдържание натиснете **още**, за да ги отворите на цял екран.

❸ Можете да изтриете всички известия.

❹ Можете да стартирате приложението или да отидете на URL адреса.

Запознаване с Настройките

Бързи настройки

За бързо използване на функцията

Конфигуриране

Бързо и лесно извежда набор основни контроли като **Режим на картина**, **Съотношение**, **Звуков изход** и т.н.

Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.



❶ затваря бързите настройки.

❷ можете да конфигурирате **Режим на картина**.

❸ можете да конфигурирате **Съотношение**.

❹ можете да конфигурирате **Режим на звука**.

❺ можете да изберете **Звуков изход**.

❻ можете да конфигурирате **Таймер за сън**.

❼ Преминете на екрана **Връзка**.

❽ можете да конфигурирате повече опции.

- Натиснете и задръжте **Колелце (OK)** на дистанционното управление по време на конфигурация, за да отидете до съответното меню.

Картина

Избор на Режим на картина

→ → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Режим на картина**

Избира режима на картината, който е най-подходящ за вашата среда на гледане, предпочитания или типове видео.

Когато използвате нормални сигнали

Ярък

Изостря изображението като увеличава контраста, яркостта и остротата.

Стандартен

Показва картината при нормални нива на контраст, яркост и острота.

Икономичен / APS

Функцията „Energy Saver“ променя настройките на телевизора така, че да понижи консумацията на енергия.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Кино

Подходяща картина за филми.

Спорт / Футбол / Cricket

Подходяща картина за спорт. Изостря изображението на бързи движения, като ритане или хвърляне на топка.

- Името на спорта може да се различава в зависимост от региона.

Игра

Подходяща картина за игри.

HDR ефект

Тази функция ви позволява да се наслаждавате на по-динамично и чисто изображение чрез коригиране на светлината и тъмните зони на дисплея. Тази функция осигурява реалистично изображение дори когато нивото на градация на изображението е високо.

- Ако зададете **Режим на картина** на **HDR ефект**, ще можете да използвате само някои от **Настройки на режима на картината**.

technicolor® Експерт

Цветовете са коригирани от известни експерти по цветовете на Technicolor, които работят по първокласните продукции на Hollywood.

Експертно (светла стая) / Експертно (тъмна стая)

Позволява на експерт или всеки, който обича качеството на картината, да я настрои за най-добро качество. Тази опция е меню за регулиране, предоставено за ISF сертифицирани експерти по настройки на качеството на картината. (Логото на ISF може да се използва само в рамките на ISF сертифициран телевизор.)
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

Когато използвате HDR / Advanced HDR / Dolby Vision сигналите

Ярък

Изостря изображението като увеличава контраста, яркостта и остротата.

Стандартен

В нормална среда на гледане функцията отваря екран, който може правилно да покаже изразителността и яркостта на HDR.

Домашно кино

Екранът изглежда по-ярък и ясен в сравнение с екрана **Кино**.

Кино

Подходяща картина за HDR видеосигнал.

Игра

Подходяща картина за игри.

technicolor® Експерт

Цветовете са коригирани от известни експерти по цветовете на Technicolor, които работят по първокласните продукции на Hollywood.

- Ако HDR / Advanced HDR / Dolby Vision видеосигналът се подава към модели, които не поддържат технологията HDR / Advanced HDR / Dolby Vision, това ще предостави опции за режим на картина с нормални сигнали.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

- В зависимост от входния сигнал наличните режими на картина могат да се различават.
- Когато гледате онлайн съдържание за обслужване, режимът на картина може да се променя, за да съответства на излъчваното съдържание.
- Експерт е опция, която дава възможност на експерта за качеството на картината да направи фина настройка на качеството на стандартната картина. Затова тя може да не е ефективна за обикновена картина.
- Промяната на **Режим на картина** може да промени настройките на **Икономия на енергия** и **Динамична грижа за очите** и може да окаже влияние върху консумацията на енергия. Можете да зададете настройките им ръчно в меню **Икономия на енергия** и **Опции за картината**.

Преглед с Картина на AI

→ → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Картина на AI**

Превключете тази функция на **Вкл.**. Избраният **Режим на картина** ще бъде зададен автоматично на оптималната разделителна способност за характеристиките на съдържанието според алгоритъм, научен чрез метод на дълбоко научаване.

- Това се поддържа само за цифрово излъчване, видеоклипове на USB устройство с памет и HDMI видео вход.
- Ако **Режим на картина** е зададен на **Игра**, не можете да зададете **Картина на AI**.

Фина настройка на режима на картината

→ → **Картина** → **Настройки на режима на картината**

Тази функция ви позволява да правите детайлни настройки на избрания режим на картина.

Задно осветление

Контролира нивото на яркостта на екрана чрез регулиране на задното осветление. Колкото по-близо е до 100, толкова по-ярък е екранът.

- Намалете **Задно осветление**, за да понижите консумацията на енергия.
- В зависимост от **Икономия на енергия** (**Автоматично** / **Максимална**) е възможно да не можете да настройвате **Задно осветление**.
  В такъв случай изберете → → **Картина** → **Икономия на енергия** и задайте **Изкл.** или **Минимална**.

OLED ОСВЕТЛЕНИЕ

Настройва яркостта на дисплея, като променя опциите за яркостта на OLED панела.

Контраст

Регулира контраста на светлите и тъмните зони на картината. Колкото по-близо е до 100, толкова по-висок е контрастът.

Яркост

Настройва цялостната яркост на екрана. Колкото по-близо е до 100, толкова по-ярък е екранът.

Острота

Настройвате остротата на изображението. Колкото по-близо е до 50, толкова по-остро и ясно е изображението.

Цвят

Придвижване на тоновете на цветовете на екрана нагоре или надолу. Колкото по-близо е до 100, толкова по-дълбок е цветът.

Нюанс

Регулира баланса на цветовете между червеното и зеленото, показани на екрана. Колкото по-близо е до червено 50, толкова по-червен ще бъде цветът. Колкото по-близо е до зелено 50, толкова по-зелен ще бъде цветът.

Цветна топлина

Регулира цветната топлина от студено към топло.

- Определената настройка се отнася само за избрания в момента входен режим. За да приложите текущите настройки за картината за всички режими на вход, изберете **Прилагане за всички входове**.
- В зависимост от входящия сигнал или избрания режим на картина, наличните опции варират.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Нулиране на режима на картината

⚙ → ⋮ → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Нулиране**

Тази опция ще нулира настройките на картината.

- Можете да нулирате режимите на картината поотделно. Изберете режима на картина, който искате да нулирате, и го активирайте.

Настройка на разширените опции за управление

→ → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Разширени контроли** / **Експертни контроли**

Динамичен контраст

Коригира разликата между светлите и тъмните страни на екрана за оптимални резултати в зависимост от яркостта на картината.

Динамично съотнасяне на тоновете

Подходящи настройки на контраста въз основа на яркостта на изображенията на HDR съдържанието.

Динамичен цвят

Регулира цвета и наситеността на картината, за да направи изображението по-цветно и реално.

Предпочитан цвят

Регулира цвета на кожата, тревата и небето според вашите лични предпочитания.

Цветови диапазон

Избира разнообразието от цветове, които да се показват. Задайте цветовата гама на **Автоматично** според сигнала или изведете по-ярки и по-богати цветове по реда **Разширена** и **Широк**.

Супер резолюция

Регулира резолюцията, за да направи неясните и размазани изображения по-ясни.

Гама

Регулира средната яркост на картината.

Баланс на бялото

Регулира екранните цветове за топло или хладно усещане.

Система за управление на цветовете

Това се използва, когато специалисти го контролират чрез тестов модел. Можете да го контролирате, като изберете зони от шест цвята (**Червен**/**Зелен**/**Син**/**Циан**/**Магента**/**Жълто**).
За нормални изображения, настройките може да не доведат до забележими промени в цвета.

Пикова яркост

Регулирайте пиковата яркост с цел най-ярко осветяване.

- В зависимост от входящия сигнал или избрания режим на картина, наличните опции варират.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Настройка на опции за картината

→ → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Опции за картината**

Намаляване на шума

Отстранява малките точки, които се открояват, за да направи изображението по-чисто.

Намаляване на шумовете на MPEG

Намалява шума, произведен по време на създаването на цифрови видео сигнали.

Гладка градация

Тя намалява назъбванията в картината за безпроблемна картина.

Ниво на черното

Компенсира яркостта на екрана и контраста чрез регулиране на тъмнината на екрана.

Реално кино

Осигурява преживяване като на кино.

Динамична грижа за очите

Автоматично коригира яркостта и намалява размазването на изображението на

базата на данните на изображението, за да се намали напрежението в очите.

- Поставянето на тази опция на **Изкл.** може да увеличи консумацията на енергия.

Локално тъмни LED

Увеличава съотношението на контраста като прави светлата част на екрана по-светла и тъмната страна по-тъмна.

- **Изкл.** : Деактивира функцията Локално затъмняване на LED.
- **Ниско** / **Средно** / **Високо** : Променя съотношението на контраста.

- Поставянето на тази опция на **Изкл.** може да увеличи консумацията на енергия.

TruMotion

Подходящо качество на изображението на бързодвижещи се картини.

- **Изкл.** : Изключва **TruMotion**.
- **Гладко** : Омекотява бързо-движещите се картини.
- **Ярък** : Прави бързо-движещите се картини по-ясни.
- **Потребител** : Ръчна настройка на **TruMotion** manually.
  - **Изглаждане на движението** : Регулира трептенето на екрана.
  - **Избистряне** : Намалява замъгляването на движението.
  - **OLED Motion** / **Motion Pro** : Направете бързо-движещите се картини по-ясни с помощта на управление на осветлението.

- Разширените настройки могат да се променят само в режим **Потребител**.

AI Яркост

Това автоматично коригира яркостта на екрана според яркостта около телевизора.

- В зависимост от входящия сигнал или избрания режим на картина, наличните опции варират.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Настройка на размера на екрана

→ → **Картина** → **Настройки за съотношение** → **Съотношение**

16:9

Показва в съотношение 16:9.

Оригинален

Променя съотношението на 4:3 или 16:9 в зависимост от входящия видео сигнал.

Запълване по ширина

Можете да гледате съдържание на цял екран.
Моля, обърнете внимание, че може да възникне изкривяване на картината в зависимост от типа сигнал.

4:3

Показва в съотношение 4:3.

Вертикално увеличение

Можете да регулирате вертикалния размер на екрана и да изравните екрана вертикално с помощта на **Регулиране на степента на увеличение** и **Регулиране на позицията на екрана**.

Увеличение от всички посоки

Можете да регулирате хоризонталния / вертикалния / диагоналния размер на екрана и да изравните екрана хоризонтално / вертикално с помощта на **Регулиране на степента на увеличение** и **Регулиране на позицията на екрана**.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.
- Гледането на съдържание от външно устройство или за продължителен период от време с фиксиран текст, като името на програмата, или със съотношение 4:3 може да доведе до отпечатване на изображението.
- В зависимост от входящия сигнал, достъпните размери на екрана може да се различават.

Прегледайте екрана с Само сканиране

⚙ → ⋮ → **Картина** → **Настройки за съотношение** → **Само сканиране**

Ако зададете тази функция на **Вкл.**, вие можете да разглеждате съдържанието в съотношението, което е в излъчвания сигнал или в източника на съдържание. Ако

ръбовете на екрана не са правилно изведени, моля, задайте го на **Изкл.**.
Ако е зададена на **Автоматично**, функцията превключва между състояние на **Вкл.** или **Изкл.** в зависимост от информацията, която е включена във видеосигнала.

- Елементите, които можете да изберете, може да варират в зависимост от текущия вход.

Използване на функцията за икономия на енергия

→ → **Картина** → **Икономия на енергия**

Консумацията на енергия се намалява чрез регулиране на пиковата яркост на екрана.

Автоматично

Телевизионният сензор установява какво е осветлението в помещението и автоматично настройва яркостта на екрана.

- Някои модели може да не се поддържат.

Изкл.

Изключва режима за икономия на енергия.

Минимална / Средна / Максимална

Прилага се предварително зададеният режим Икономия на енергия.

Изключване на екрана

Екранът се изключва и се възпроизвежда само звук.
Натиснете който и да е бутон, освен бутона за захранване и сила на звука, за да включите отново екрана.

- Ако използвате функцията **Икономия на енергия**, това ще повлияе на яркостта на Вашия телевизор.

Използване на Тест на картина

→ → **Картина** → **Тест на картина**

На първо място, стартирайте Тест на картина, за да видите дали видео сигналът е нормален, и след това изберете дали има грешка.
Ако няма проблеми при теста на картината, проверете свързаното външно

устройство или излъчвания сигнал.

За използване на функцията Режим за комфорт на очите

→ → Картина → Допълнителни настройки → Режим за комфорт на очите

Цветната температура ще бъде регулирана, за да се намали умората на очите.

Вкл.

Цветната температура на екрана на телевизора е регулирана.

Изкл.

Изключва **Режим за комфорт на очите**.

- Някои модели може да не се поддържат.

HDMI ULTRA HD Deep Colour

→ → Картина → Допълнителни настройки → HDMI ULTRA HD Deep Colour

Ако устройството, свързано към Вход, също така поддържа HDMI ULTRA HD Deep Colour, вашата картина може да бъде по-ясна.
Но ако устройството не го поддържа, може да не работи правилно.
В този случай поставете настройката на телевизора за HDMI ULTRA HD Deep Color на **Изкл.**.

Поддържана разделителна способност на дисплея

- 8K : Поддържа 8K при 60 Hz (4:2:0), 8K при 30 Hz (4:4:4, 4:2:2 и 4:2:0)
- 4K : Поддържа 4K при 120 Hz (4:4:4, 4:2:2)
- Изкл. : Поддържа 4K при 60 Hz (4:2:0)

Поддържан формат 4K, 8K

Резолюция	Кадрова честота (Hz)	Дълбочина на цвета / Хроматично семплиране		
		8 бита	10 бита	12 бита
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59,94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 [1) 2)]	YCbCr 4:2:0 [1) 2)]

3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59,94 60 100 120	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]
		YCbCr 4:4:4 [1) 2)]	YCbCr 4:4:4 [1) 2)]	YCbCr 4:4:4 [1)]
		RGB 4:4:4 [1) 2)]	RGB 4:4:4 [1) 2)]	RGB 4:4:4 [1)]
7680 × 4320p	24 25 30	YCbCr 4:2:0 [2)]	YCbCr 4:2:0 [2)]	YCbCr 4:2:0 [2)]
		YCbCr 4:2:2 [2)]	YCbCr 4:2:2 [2)]	YCbCr 4:2:2 [2)]
		YCbCr 4:4:4 [2)]	YCbCr 4:4:4 [2)]	-
		RGB 4:4:4 [2)]	RGB 4:4:4 [2)]	-
7680 × 4320p	50 60	YCbCr 4:2:0 [2)]	YCbCr 4:2:0 [2)]	-

1) Поддържа се, когато **HDMI ULTRA HD Deep Colour** е зададен на **4K**.
2) Поддържа се, когато **HDMI ULTRA HD Deep Colour** е зададен на **8K**.

- Можете да променяте настройките само за **HDMI IN**, който гледате в момента.
- Можете да зададете различна настройка за всеки HDMI порт.
- Възможно е да не се поддържат някои 8K входящи/декодиращи стандарти. Може да е необходимо допълнително устройство за поддържане на определени 8K стандарти. Висококачествените и подобрени 8K изображения ще варират в зависимост от съдържанието на източника.

Използване на Instant Game Response

→ ⋮ → **Картина** → **Допълнителни настройки** → **Instant Game Response**

Задайте HDMI порта, свързан към устройството, да бъде **Вкл.**, за да се наслаждавате на игри с оптимално видео за играта.
Но ако устройството не го поддържа, може да не работи правилно.

- Задайте функцията **HDMI ULTRA HD Deep Colour** на **Вкл.** за HDMI терминала,

свързан към игралното устройство, за да активирате **Instant Game Response**.

- Това работи, само когато ⚙ → ⋮ → **Звук** → **Звуков изход** е **Вътрешен високоговорител на телевизора** / **Високоговорител на телевизора** / **Аудио изход (Line Out)** / **Слушалки с кабел** / **Вътрешен високоговорител на телевизора + слушалки с кабел**. (Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.)
- Когато стартирате **Instant Game Response**, видеосъдържанието може временно да премигва.
- Ако превключите тази функция на **Вкл.**, няма да можете да променяте някои елементи на настройките на видео.

Фино регулиране на тъмните зони

⚙ → ⋮ → **Картина** → **Допълнителни настройки** → **Фино регулиране на тъмните зони**

Можете да калибрирате яркостта на тъмните зони с **Instant Game Response**, зададено на **Вкл.**.

- Възможно е да не работи нормално, в зависимост от функциите или настройките на свързания компютър или игрова конзола.

Настройка на OLED екрана

⚙ → ⋮ → **Картина** → **Допълнителни настройки** → **Настройки на OLED панел**

С помощта на **Настройки на OLED панел** можете да подобрите грешките с качеството на изображението, свързани със слепване на изображението, когато екранът е бил включен за определен период от време.

Опресняване на пикселите

Функцията калибрира проблемите, които може да се появят на екрана, когато телевизорът е включен от дълго време.
Калибрирането отнема повече от час.

- **СТАРТИРАНЕ СЛЕД ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА** : Натиснете бутона за захранване, за да изключите телевизора, когато сте приключили с гледането. Ще започне изпълнението на **Опресняване на пикселите**.
- **СТАРТИРАНЕ СЕГА** : Телевизорът се изключва веднага и започва да се изпълнява **Опресняване на пикселите**. Телевизорът автоматично се включва отново след завършването на опресняването.

- Ако включите телевизора, **Опресняване на пикселите** ще спре да се изпълнява.

Смяна на екрана

Тази функция измества леко екрана на равни интервали, за да се предотврати слепване на изображението на дисплея.

Регулиране на осветеността на логото

Регулирайте осветеността на статични изображения, като логота, в рамките на съдържанието за коригиране на потенциални проблеми с качеството на картината.

Звук

Dolby Atmos

→ → **Звук** → **Dolby Atmos**

Dolby Atmos се базира на концепцията за аудиоефекти. Всеки един звук може да бъде смесен като един аудиоелемент – обект, който е отделно разположен в триизмерното пространство.
Вашият нов телевизор LG разполага с най-новата звукова технология Dolby Atmos. Dolby Atmos е съвършеното звуково изживяване, което създава, вълнуващо аудио, което се рее около вас чрез високоговорителите на телевизора.

За менюто, което има функции за вкл. / изкл., стойността по подразбиране е **Вкл.**. Предвид въздействието на **Dolby Atmos** се прилага съдържание за Dolby Atmos. (Меню при **Вкл.** състояние)

- Възможно е дадено съдържание за Dolby Atmos да не се възпроизведе.

Използване на Звук на AI

→ → **Звук** → **Звук на AI**

Това осигурява оптимален звук и реалистични съраунд ефекти на базата на изкуствен интелект според съдържанието. Настройката е достъпна само за вътрешния високоговорител на телевизора.
В списъка, натиснете **Вкл.**, за да активирате този режим.

- Ако зададете функцията да бъде **Вкл.**, не можете да зададете **Режим на звука** на ръчен.
- Някои модели може да не се поддържат.

Настройки на режим за звук

→ → **Звук** → **Настройки на режим за звук**

Режим на звука

Можете да изберете най-подходящия звуков режим за всеки един жанр.

- **Стандартно** : Оптимизира звука за всички видове съдържание.
- **Кино** : Оптимизира звука за филми.
- **Clear Voice III** : Усилва яснотата на гласа.
- **Спорт** / **Футбол** / **Cricket** : Оптимизира звука за спортни игри.
- **Музика** : Оптимизира звука за музика.
- **Игра** : Оптимизира звука за игри.

Баланс

Можете да регулирате силата на звука на левия и десния високоговорител.

DTS Virtual:X / Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround

Насладете се на обемен звуков пейзаж с виртуалния многоканален съраунд звуков ефект.

- Тази опция може да се активира, ако **Режим на звука** е зададен на **Стандартно**.
- За модели, които поддържат **Dolby Atmos**, задайте **Dolby Atmos** на **Изкл.**.

Dolby Surround

Ако сте задали менюто **Dolby Surround** на **Вкл.**, общото съдържание (Non-Dolby Atmos Content) може да добави Dolby Surround ефекти. (Подобно на Dolby Atmos)
За да се насладите на триизмерен звук в общо съдържание (Non Dolby Atmos Content), включете **Dolby Surround**.
Обърнете внимание, че **Dolby Atmos** също трябва да бъде включено, за да използвате функцията **Dolby Surround**.

Еквалайзер

Можете да настроите желания звук, като регулирате еквалайзера директно. (100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- Тази опция може да се активира, ако **Режим на звука** е зададен на **Стандартно**.

Нулиране

Можете да нулирате настройките на звуковите ефекти.

- Тази опция може да се активира, ако **Режим на звука** е зададен на **Стандартно**.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Настройване на Звуков изход

⚙ → ⋮ → **Звук** → **Звуков изход**

- Когато **Instant Game Response** е зададено на **Вкл.**, е възможно да възникнат забавяния на звука, ако зададете **Звуков изход** на **Bluetooth** / **Високоговорители WiSA** / **Оптичен** / **HDMI ARC**.
  Превключете към **Вътрешен високоговорител на телевизора** или променете ⚙ → ⋮ → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **HDMI входен аудио формат** на **PCM**.

Вътрешен високоговорител на телевизора

Звукът се възпроизвежда от вътрешните високоговорители на телевизора.

Оптичен

Можете да свържете аудиоустройство, което поддържа **Оптичен**, към оптичния цифров изходен аудиопорт, за да се насладите на по-добро качество на звука на вашия телевизор и за по-голямо удобство.

- Предлага се само за модели с оптичен цифров порт.
- При някои устройства можете да регулирате силата на звука чрез дистанционното управление на телевизора.
- Можете да зададете **Цифров звуков изход** (**Автоматично** / **Pass Through** / **PCM**) и LG Sound Sync (**Вкл.** / **Изкл.**).

HDMI ARC

Звукът от телевизора може да се извежда през външно аудиоустройство, свързано през порта **HDMI (ARC)**.

- Изберете **HDMI ARC** за автоматично включване на SIMPLINK. След изключване на SIMPLINK настройките за външния високоговорител автоматично се връщат към настройките по подразбиране за непрекъснат аудиоизход.
- Можете да зададете **Цифров звуков изход** (**Автоматично** / **Pass Through** / **PCM**) и **eARC** (**Вкл.** / **Изкл.**).

Цифров звуков изход

Можете да конфигурирате настройките на **Цифров звуков изход**.

- Тези настройки са достъпни само когато сте избрали **Оптичен** / **HDMI ARC**.
- Когато е активиран **Pass Through**, звуковите ефекти е възможно да не преминават към изхода.
- Изходящият сигнал на кодек чрез устройство може да се различава от входящите сигнали.

	Звуков вход	Цифров звуков изход
PCM	Всички	PCM
Автоматично / **Pass Through**	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	Dolby TrueHD (Само за HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC Вкл.) TrueHD[1)]
	HE-AAC	Dolby Digital
	DTS	DTS
	DTS Express	DTS
	DTS-HD MA	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI ARC eARC Вкл.) DTS-HD[1)] / DTS

1) Поддържа се само когато **Цифров звуков изход** е зададен на **Pass Through**, а входящият сигнал е зададен на HDMI.

- Dolby TrueHD , eARC : Някои модели може да не се поддържат.

Bluetooth

Можете безжично да свързвате Bluetooth аудиоустройство или Bluetooth слушалки, за да се насладите на звука на вашия телевизор с по-добро качество и за по-голямо удобство.

- Ако наскоро сте свързвали устройство, което поддържа колоната, функцията LG Sound Sync се опитва автоматично да се свърже с устройството.
- Устройствата LG Sound Sync автоматично ще се опитат да се свържат към наскоро използваните устройства, когато включите телевизора.
- Препоръчваме ви да свързвате аудиоустройство LG, което поддържа LG Sound Sync, с помощта на режима LG TV или LG Sound Sync на устройството.
- Някои модели може да не се поддържат.
- Натиснете **Избор на устройство** за преглед на свързаните устройства или устройствата, които могат да бъдат свързани, за да свържете някое от тях.
- Можете да използвате дистанционното управление на телевизора, за да регулирате силата на звука на някои Bluetooth устройства.
- Ако устройството не успее да се свърже, проверете захранването на устройството към което се свързвате и дали аудиоустройството работи нормално.
- В зависимост от вида на Bluetooth устройството то може да не се свърже правилно или да работи необичайно, като например видеото или аудиото да бъдат несинхронизирани.
- Звукът може да прекъсва или качеството да бъде влошено, ако:
  - Bluetooth устройството е твърде далеч от телевизора;
  - има пречки между Bluetooth устройството и телевизора; или
  - се използва и радиооборудване, като например микровълнова печка или безжична LAN мрежа.
- Ако **Режим на картина** е зададено на **Игра** и **Звуков изход** е зададено на **Bluetooth**, **Режим на картина** се променя на **Стандартен**.

Високоговорители WiSA

Можете да свържете безжично телевизора към **Високоговорители WiSA**, за да се наслаждавате на висококачествен звук.

Изберете **СПИСЪК С УСТРОЙСТВА**, за да регулирате подробните настройки за **Високоговорители WiSA**.

- Някои модели може да не се поддържат.
- За да използвате високоговорителите WiSA, трябва да свържете ексклузивния модул.
- Проблеми със свързването между модула WiSA и високоговорителя WiSA могат да възникнат в зони със смущение на безжичната мрежа. В такъв случай се свържете с производителя на високоговорителя.
- За повече информация относно закупуването на продукти, разрешени за WiSA проверете на www.wisaassociation.org.

Аудио изход (Line Out) / Слушалки с кабел

Изберете **Слушалки с кабел** или **Аудио изход (Line Out)** за оптимизиране на аудиоизхода в зависимост от свързаното устройство.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Ако свържете кабелните слушалки, докато телевизорът е включен, той автоматично ще открие кабелните слушалки и звукът ще преминава през тях.

Възпроизвеждане на звук от вътрешните високоговорители на телевизора и външното аудио устройство едновременно

Звукът може да се възпроизвежда от няколко устройства едновременно.

Вътрешен високоговорител на телевизора + Оптичен изход

Звукът се възпроизвежда от вградените високоговорители на телевизора и аудио устройството, свързано към оптичния цифров порт за аудиоизход едновременно.

Вътрешен високоговорител на телевизора + слушалки с кабел

Звукът се възпроизвежда от вътрешните високоговорители на телевизора и **Слушалки с кабел** едновременно.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Ако свържете кабелните слушалки, докато телевизорът е включен, той автоматично ще открие кабелните слушалки и звукът ще преминава през тях.

Използване на Прецизно AI настройване на звука

→ ⋮ → **Звук** → **Прецизно AI настройване на звука**

С функцията **Прецизно AI настройване на звука** можете да разпознавате мястото, където е инсталиран телевизорът ви, с помощта на микрофона на дистанционното управление Magic за оптимизиране на звука на вашия телевизор за вашата среда.
Когато първоначалното разпознаване приключи, можете да изберете желания режим на звук.

Стартиране на ново настройване на звука

За да се насладите на оптимизиран звук, можете да продължите с разпознаването за мястото, където е инсталиран телевизорът ви.

Изкл.

Тази опция деактивира използването на коригирания с **Прецизно AI настройване на звука** звук.
Изберете тази опция за извеждане на звука по подразбиране на телевизора, без да правите корекции.

Стандартно

Изберете тази опция, за да изведете коригирания с **Прецизно AI настройване на звука** звук в стандартен режим.
Този режим осигурява чист и естествен звук.

Усилване на басовите честоти

Изберете тази опция, за да изведете коригирания с **Прецизно AI настройване на звука** звук с акцент върху баса.

Усилване на високите честоти

Изберете тази опция, за да изведете коригирания с **Прецизно AI настройване на звука** звук с акцент върху високите тонове.

- Ако нивото на шума е по-високо от такова като в библиотека (над 30 ~ 40 dBA), ние препоръчваме да конфигурирате от 3 метра.
- Възможно е тази функция да не работи правилно, ако:

  · фоновият шум е прекалено висок – над 40 dBA;

  · разстоянието между телевизора и дистанционното Magic е 5 метра или повече.

Извършване на тест на звука

→ → **Звук** → **Тест на звука**

Стартирайте теста на звука, за да проверите дали звуковият сигнал се извежда правилно и след това изберете дали има грешка.
Ако няма проблеми при теста, проверете свързаното външно устройство или излъчвания сигнал.

- Тест на звука е възможен само чрез вградения високоговорител на телевизора.

Настройка на Режим на силата на звука

→ → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **Режим на силата на звука**

Автоматична сила на звука

Задайте да бъде **Вкл.**. Това регулира автоматично силата на звука за всяка компания за разпространение така, че можете винаги да слушате аудиото на канала при желаната сила на звука дори след смяна на канали.

Степен на увеличаване на звука

Изберете **Ниско** / **Средно** / **Високо**, за да регулирате диапазона на звука. По-високите стойности увеличават звука.

Настройка на звука на DTV

→ → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **Настройка на звука за цифрова телевизия**

Когато във входящия сигнал се чуват различни звуци, с тази функция може да изберете онзи от тях, който ви допада.

Ако е зададено на **Автоматично**, последователността на търсене е HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG и звукът се възпроизвежда в първия открит аудио формат.

- Възможно е следната последователност на търсене да бъде различна в зависимост от страната : HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Ако избраният аудио формат не се поддържа, може да се използва друг аудио формат за изход.
- Някои модели може да не се поддържат.

Регулиране на AV синхронизация

→ ● → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **Настройка на AV синхронизация**

Регулира синхронизацията на звука от работещия високоговорител.
Колкото по-близо сте до (+), толкова по-бавно ще се извежда звукът.

Ако изберете **Bypass**, излъчваните сигнали или звукът на външните устройства се извеждат без аудиозабавяне. Звукът може да се извежда преди видеото поради времето, необходимо на телевизора за обработка на видеовхода.

HDMI входен аудио формат

→ ● → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **HDMI входен аудио формат**

Можете да зададете аудио формата за всеки HDMI вход. Когато доставяният глас през HDMI порта не е синхронизиран, го задайте на **PCM**.

Канали

Автоматично настройване на програми

→ ● → **Канали** → **Настройка на канал** (**Настройка на канала**) → **Автоматична настройка**

Автоматично настройва програмите.

01 Избор на страна, в която се използва телевизорът. Настройките на програмата се променят, в зависимост от избраната страна.

02 Инициране на **Автоматична настройка**.

03 Избор на предпочитан от вас Входен източник.

04 Задаване на Автоматична настройка, съгласно инструкциите на екрана.

- Ако Входният източник не е свързан правилно, е възможно регистрацията на програма да не се получи.
- **Автоматична настройка** намира само текущо излъчваните програми.
- Ако **Безопасност** е включена, ще се появи изскачащ прозорец, изискващ да въведете парола.

Задаване на кабелна настройка

Когато търсите програми с помощта на опцията ЗАПЪЛНЕН, настройването й

може да отнеме много време.
Следните стойности са необходими, за да търси всички налични програми бързо и правилно. Често използваните стойности са предоставени по подразбиране. Конфигурируемите елементи се различават в зависимост от **Тип**.

Честота (kHz)

Въвеждане на дефинирана от потребителя честота.

Скорост символи (kS/s)

Скоростта, с която устройство, например модем, изпраща символи на канал.

Модулиране

Зареждане на аудио или видео сигнали на носител.

Мрежов идентификатор

Уникален идентификатор, определен за всеки един потребител.

Начална честота (kHz)

Въвеждане на дефиниран от потребителя обхват на стартовата честота.

Крайна честота (kHz)

Въвеждане на дефиниран от потребителя обхват на крайната честота.

Задаване на сателитна настройка

Можете да добавите / изтриете / настроите желания от вас сателит.

- Ако програмният режим е настроен на Сателитен

Сателит

Изберете желания от вас сателит.

Честота на LNB

Изберете една стойност от 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Ако изберете 9750/10600, 9750/10750 (MHz), **22-kHz тон** ще се забрани. Ако не можете да намерите стойността на LNB честотата от списъка, изберете потребител и ръчно въведете честотата.

- Някои модели може да не се поддържат.

Transponder

Изберете транспондера, който искате да настроите.

22-kHz тон

Когато използвате превключвателя на опцията 22 kHz тон, изберете 22 kHz или 0 Hz. Ако използвате **22-kHz тон**, опциите Unicable и Вид двигател ще бъдат деактивирани.

Захранване на LNB

За да активирате захранването за LNB, изберете **Вкл.**. Ако изберете **Изкл.**, **Вид двигател** се забранява.

DiSEqC

Когато използвате DiSEqC, изберете една опция от A-D / ToneA-B. Ако използвате **DiSEqC**, опциите Unicable и Тип двигател ще бъдат забранени.

Unicable

Изберете Включено, за да използвате Unicable и укажете Unicable в меню **Настройки на Unicable**. Когато опцията Unicable е активирана, **22-kHz тон**, **DiSEqC**, **Вид двигател** са деактивирани.

Вид двигател

Изберете Вид двигател, за да използвате двигателя, а него настройте в меню Настройка на двигател. Когато двигателят е активиран, **22-kHz тон**, **DiSEqC**, **Unicable** са деактивирани.

- Ако зададете сателит на други, трябва да добавите транспондер с помощта на Промяна на транспондера.
- Когато изберете 22 kHz тон и DiSEqC, трябва да ги свържете в същата позиция, както са показани на OSD екрана.
- Ако изтриете Сателит, всички програми, записани в Сателит, се изтриват.

Задаване на Настройка на двигател

DiSEqC 1.2 : направлявате двигателя така, че да промени местоположението на сателитната чиния.

Посока на движение

Изберете посоката, в която искате да преместите двигателя.

Режим на движение

Налични са два режима: Стъпка и Постоянен.

- Стъпка : двигателят се придвижва въз основа на стойността, която въведете (от 1 до 128).
- **Непрекъснато** : двигателят се движи непрекъснато, докато не натиснете Стоп.

Тестване на Transponder

Изберете тестовия транспондер, който искате да настроите.

Задаване на граница

Настройвате движението на двигателя на изток или на запад, за да може двигателят да се движи само в обхвата на настроената посока.

- Вкл. : можете да ограничите движението в текущата посока, като изберете „Запад / Изток“.
- Изкл. : можете да отмените настроеното от вас ограничение.

ПРЕМИНАВАНЕ НА 0

Можете да преместите двигателя на опция „Нула“.

USALS : Задайте текущото си местоположение (Дължина / Ширина).

За да използвате Ръчна настройка

→ → Канали → Настройка на канал (Настройка на канала) → Ръчна настройка

Настройва ръчно програмите и запаметява резултатите.
При цифрово излъчване можете да проверите силата на сигнала и качеството му.

Редактиране на транспондер

→ → Канали → Настройка на канала → Промяна на транспондера

Можете да добавяте / редактирате / изтривате транспондер.

- Ако програмният режим е настроен на Сателитен

- Ако операторът на системата осигурява функцията „редактиране на транспондера на потребителския начален екран“, ще се покаже на екрана.
  По този начин можете да зададете желания **Transponder** като начален чрез натискане на .
  (Тази функция е налична само при определен доставчик на услуги.)

Регионална програма

→ → **Канали** → **Настройка на канал** (**Настройка на канала**) → **Регионална програма**

Настройте регионална програма и я гледайте в определени часове.

- Само Австрия
- Ако програмният режим е настроен на Сателитен
- За да зададете Оператор на услуги на **Сателит**, трябва да е избрана опцията **AKTIV**.
- За да активирате **Регионална програма**, задайте Оператор на услуги на **AKTIV**.
- Някои модели може да не се поддържат.

Актуализация на списъка с канали

→ → **Канали** → **Настройка на канала** → **Актуализация на списъка с канали**

Ако режимът за програма е настроен на Кабелен

Актуализира променената информация за списъка с канали спрямо условията за излъчване в страната.
След актуализациите Списъкът програми може да бъде променен. Ако не искате това, изберете **Изкл.**.

Ако програмният режим е настроен на Сателитен

Актуализира променената информация за Списък програми чрез условия и сателит за излъчване, въз основа на страната.
Актуализира Списъка програми, когато телевизорът е постоянно изключен.
След актуализациите, Списъкът програми може да бъде променен. Ако не искате това, изберете **Изкл.**.

Ако програмният режим е настроен на Антена

Актуализира променената информация за списъка с канали спрямо условията за излъчване в страната.
Актуализира Списъка с програми, когато телевизорът е изключен. След актуализациите, Списъкът програми може да бъде променен. Ако не искате това, изберете **Изкл.**.

- Някои модели може да не се поддържат.

За да използвате Тест на сигнал

→ → **Канали** → **Настройка на канал** (**Настройка на канала**) → **Тест на сигнал**

Показва информация за MUX и услуги и др.

- Показва се тест на сигнала само за антена или кабел.
- Някои модели може да не се поддържат.

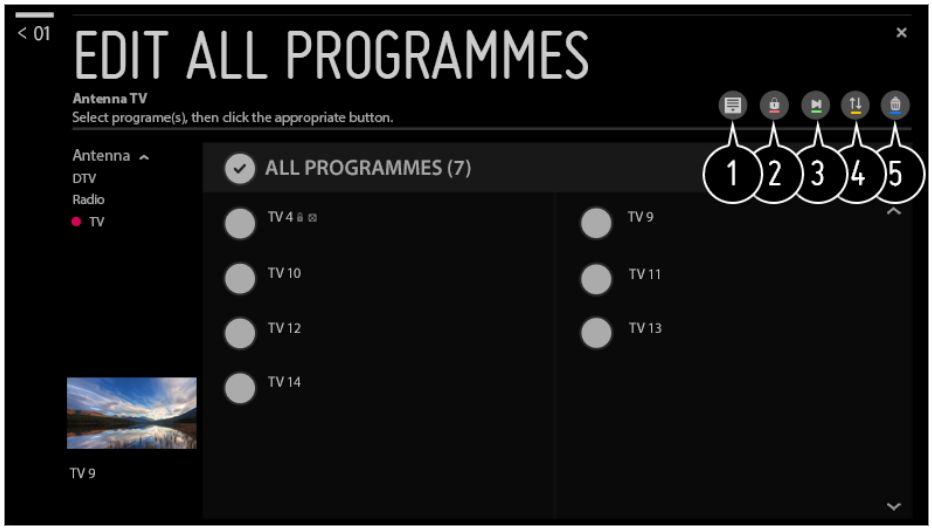
Редактиране на канали

Можете да редактирате избраните канали от всичките запаметени канали или да ги добавяте / изтривате към / от предпочитаните канали.

Редактиране на списъка с всички канали

→ → **Канали** → **Управление на канали** → **Редактиране на „Всички канали“**

Можете да заключвате или отключвате избраните канали от всичките запаметени канали или можете да задавате да бъдат пропускани при превключване на канали.



1. Задайте опцията за сортиране.
2. Заключете избраните канали или отключете заключените канали.
3. Задайте избраните канали да бъдат пропускани при превключване на канали или деактивирайте опцията за пропускане на канали, които преди това сте задали да бъдат пропускани.
4. : Преместете избраните канали.
   : Променете номерата на избраните канали.

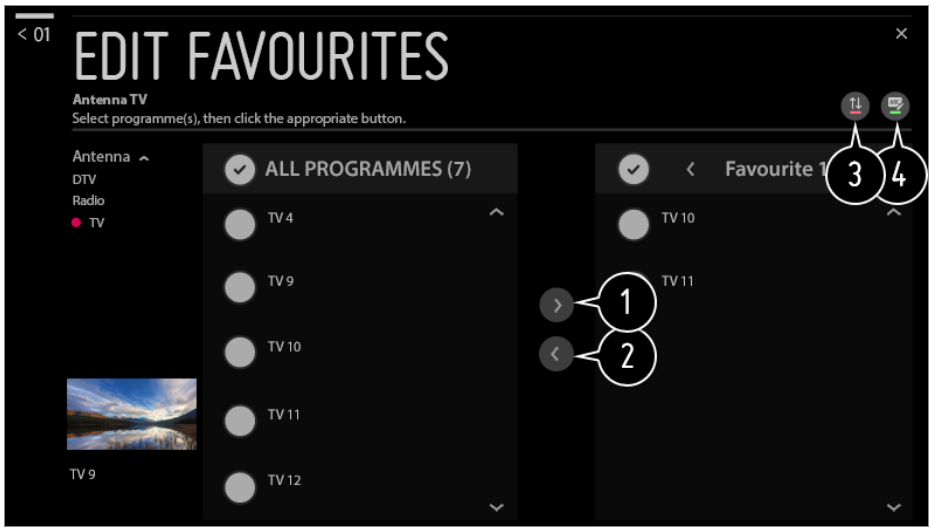
❺ : Променете номерата на избраните канали.
: Изтрийте избраните канали.

- Наличните функции могат да се различават в зависимост от сигнала на излъчването.
- За модел, поддържащ сателитни програми, можете да управлявате сателитните канали от **Редактиране на сателитни канали (Разширено)**.

Редактиране на списъка с предпочитани канали

→ → **Канали** → **Управление на канали** → **Редактиране на „Предпочитани“**

Можете да добавяте / изтривате желаните канали към / от предпочитаните канали, да променяте техните позиции и т.н.



❶ Изберете желаните канали от списъка с всички канали и натиснете бутона, за да ги добавите към списъка с предпочитани канали.

❷ Изтрийте избраните канали от списъка с предпочитани канали.

❸ Изберете един или повече канали в списъка „Предпочитани канали“, натиснете бутона и след това изберете позицията на която да ги преместите. Избраните канали ще се преместят на избраната от вас позиция.

❹ Променете името на списъка с предпочитани канали.

Множествен изглед на излъчването

→ → **Канали** → **Няколко емисии**

Можете да гледате телевизора от специфичен ъгъл при наличие на излъчване, заснето от различни ъгли.

- Някои модели може да не се поддържат.

Какво представлява HbbTV?

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) е нов стандарт на излъчване, който позволява услуги тип супер-телетекст, предоставяни от ТВ канал, който трябва да бъде вграден или свързан към онлайн услуги, предоставяни по широколентова връзка към свързан Smart телевизор.
За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **HbbTV** в **Ръководство на потребителя**.

- Някои модели може да не се поддържат.

Какво представлява услугата за данни

Тази функция позволява на потребителите да избират между MHEG (цифров телетекст) и Телетекст, ако и двата режима са налични едновременно.
Ако само единият от тях е наличен, се активира MHEG или Телетекст, независимо от опцията, която изберете.
За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Услуга за данни** в **Ръководство на потребителя**.

- Някои модели може да не се поддържат.

Какво е Информация за CI

Тази функция ви позволява да гледате някои кодирани услуги (платени услуги).
За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Информация за CI** в **Ръководство на потребителя**.

Запис на парола за CI

⚙ → ⋮ → **Канали** → **Запис на парола за CI**

Въведете PIN кода в **Запис на парола за CI**. Не е нужно да въвеждате PIN кода, след като е бил записан.

- Можете да видите **Запис на парола за CI**, като поставите CI CAM (Conditional Access Module), който поддържа използването на PIN код.
- Ако модулът CI CAM има PIN код, ще видите **Нулиране на парола за CI**.

Копиране на програми

⚙ → ⋮ → **Канали** → **Копиране на канали**

Експортирайте информацията за списъка с програми на телевизора към свързано USB устройство или импортирайте същата от свързано USB устройство.

- За сателитни модели

Гледане на интернет канал

Можете да гледате излъчвания в реално време чрез тази услуга през интернет. Можете да видите информация за новите интернет канали или да управлявате каналите, които харесвате, в **LG Channels**.

За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **Гледане на интернет канали (LG Channels)** в **Ръководство на потребителя**.

- Някои модели може да не се поддържат.

Връзка

Настройка на име на телевизора

→ → **Връзка** → **Име на телевизора**

Можете да използвате екранната клавиатура, за да зададете името на smart телевизора, което ще се използва в мрежата.

- В случай на английска азбука могат да бъдат въведени до 25 символа.

Настройка на кабелна мрежа

→ → **Връзка** → **Кабелна връзка (Ethernet)**

Телевизорът автоматично ще се свърже към мрежата, ако се установи Кабелна връзка (Ethernet).
За промяна на настройките на мрежовата връзка изберете **Редактиране**.

- IPv6 настройката не поддържа **Редактиране**.

Настройване на безжична мрежа

→ → **Връзка** → **Връзка с Wi-Fi**

Ако сте настроили телевизора за безжична мрежа, можете да проверите и да се

свържете с достъпните безжични интернет мрежи.

Добавяне на скрита безжична мрежа

Ако въведете името на мрежата директно, можете да добавите безжична мрежа.

Свързване чрез WPS PBC

Лесно свързване, когато е натиснат бутонът на безжична AP, поддържаща PBC.

Свързване чрез WPS PIN

Лесно свързване, когато PIN на безжичната AP, към която искате да се свържете, е въведен в уебсайта на AP.

Разширени настройки за Wi-Fi

Ако въведете информацията за мрежата директно, можете да се включите в безжична мрежа.

- IPv6 настройката не поддържа **Редактиране**.

Използване на Свързване на устройство

→ → **Връзка** → **Свързване на устройство**

Тази функция ви дава възможност лесно да настроите връзката между телевизора и външни устройства.
Следвайте инструкциите в **Свързване на устройство**.

Използване на Mobile TV Вкл.

→ → **Връзка** → **Mobile TV Вкл.**

Ако **Включване чрез Wi-Fi** или **Включване чрез Bluetooth** е зададено на **Вкл.**, можете да включите телевизора с помощта на приложение, поддържащо **Mobile TV Вкл.**, или да видите екрана на приложението на телевизора.

- Телевизорът трябва да бъде свързан към мрежа.
- Телевизорът и устройството, което ще използвате, трябва да бъдат свързани към една и съща мрежа.
- Функцията **Включване чрез Wi-Fi** трябва да се използва в приложение на смарт устройство, което поддържа функцията.
- Функцията **Включване чрез Bluetooth** може да се използва само с определени смартфони на LG Electronics.

- Телевизорът трябва да бъде включен.
- Когато свързвате за първи път, се уверете, че устройството, което ще се използва, е готово за свързване.
- Някои модели може да не се поддържат.

Настройки на Screen Share

→ → **Връзка** → **Настройки на Screen Share**

Можете да натиснете **Изтриване на историята на сдвояване**, за да изтриете връзките на устройствата, свързани към телевизора чрез Screen Share.

Извършете Настройки на HDMI устройство

→ → **Връзка** → **Настройки на HDMI устройство**

Можете да свържете информация за устройства, свързани към телевизора чрез HDMI кабела, за да настроите устройствата да бъдат контролирани чрез дистанционното управление на телевизора.

Автоматично откриване на устройство

Това се настройва автоматично, за да ви позволи да управлявате устройствата, свързани чрез HDMI, с дистанционното управление Magic.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Можете удобно да управлявате и използвате различни мултимедийни устройства, свързани чрез HDMI, с дистанционното управление на телевизора. За да видите допълнителна информация, **Как да работите с телевизора** → **SIMPLINK (HDMI-CEC)** в **Ръководство на потребителя**.

Автоматично синхронизирано включване

Ако Автоматично синхронизирано включване е зададено на **Вкл.**, включването на устройство, свързано със SIMPLINK, ще включи телевизора. Когато изключите телевизора, устройството също ще се изключи.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Свързване с устройства за гласово управление

→ → **Връзка** → **Свързване с устройства за гласово управление**

Това ви дава възможност да задавате команди, като говорите на свързаното устройство, за да управлявате телевизора от разстояние.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Общи

Конфигуриране на езиковите настройки

→ → **Общи** → **Език (Language)**

Можете да изберете езика на менюто, показващо се на екрана, и езика на звука при цифрово излъчване.

Език на менюто (Menu Language)

Можете да изберете един от езиците на менюто, който да се показва на екрана. Езикът за разпознаването на реч ще бъде зададен автоматично на избрания език за менюто.

- Разпознаването на реч се прилага само при някои модели.

Основен език на звука / Допълнителен език на звука

Можете да изберете желания от вас език, когато гледате програма, излъчвана цифрово, включваща множество езици на звука.
При програми, които не поддържат множество езици, ще се използва този по подразбиране.

- Приложимо за цифрово излъчване.

Езици на клавиатурата

Избирате езика, с който да използвате клавиатурата на екрана.

За да използвате Телетекст

Настройва езика на Телетекст.
За да видите допълнителна информация, **Насладете се на телевизия на живо** → **ТЕЛЕТЕКСТ** в **Ръководство на потребителя**.

- само в цифров режим

Настройка за местоположението

→ → **Общи** → **Местоположение**

Можете да промените настройката за местоположението на вашия Smart TV.

Настройка за адрес

Можете да настроите **Регион** и **Град** на вашия телевизор.

Страна на излъчване

Може да зададете държавата на излъчване чрез вашия телевизор.

Пощенски код на района на услугата

Тази функция се използва за задаване на местонахождението на телевизора чрез въвеждане на пощенски код.

Държава за услугите на LG

Ако не виждате **Автоматично задаване**, можете да зададете държавата ръчно.

- Трябва да въведете държавата ръчно, когато не сте свързани към мрежата.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Настройка на час и дата

→ → **Общи** → **Дата и час**

Проверява или променя часа, докато гледате телевизия.

Автоматично задаване

Часът на телевизора е автоматично зададен на часа на информацията за цифровото излъчване, изпратена от излъчващата станция или часа, изпратен от сървъра.

Време / Дата / Часова зона

Ако автоматичната настройка не съответства на текущия час, задавате часа и датата ръчно.

Потребителска часова зона

При избор на **Потребителски** в **Часова зона** се активира меню **Потребителска**

часова зона.

Използване на Sleep Таймер

→ → **Общи** → **Таймери** → **Таймер за сън**

Изключва телевизора след предварително зададен брой минути.
Ако не искате да използвате **Таймер за сън**, изберете **Изкл.**.

Автоматично настройване на телевизора да се включва и изключва

→ → **Общи** → **Таймери** → **Таймер за включване** / **Таймер за изключване**

Включва / изключва таймера.
Ако не искате да използвате **Таймер за включване** / **Таймер за изключване**, изберете **Изкл.**.

- За да използвате **Таймер за включване** / **Таймер за изключване**, задайте правилно текущия час.

Предотвратяване на автоматичното изключване на телевизора

→ → **Общи** → **Таймери** → **Автоматично изключване след 2 часа**

Ако не натиснете никакъв бутон 120 минути след включването на телевизора с функция като **Таймер за включване**, телевизорът ще се изключи автоматично. За да гарантирате, че телевизорът няма да се изключи автоматично, задайте **Автоматично изключване след 2 часа** на **Изкл.**.

- Някои модели може да не се поддържат.

Създаване на акаунт в LG

→ → **Общи** → **Управление на профил**

В **Управление на профил** можете да използвате вашия имейл адрес, за да създадете нов акаунт в LG.

01 Изберете **СЪЗДАВАНЕ НА ПРОФИЛ**. Прочетете и приемете Условията за използване на услугата.

02 Въведете ИД и парола. Вашият ИД трябва да бъде вашият имейл адрес.

03 Въведете дата на раждане.

04 Изберете **OK**. Влезте във вашия имейл, за да потвърдите имейл адреса. Моля, потвърдете вашия имейл, преди да изтече времето.

05 Влезте с вашия нов акаунт, за да започнете да използвате услугата.

- Някои модели може да не се поддържат.
- За създаването на акаунт е необходима интернет връзка.
- Необходимата информация може да се различава в зависимост от държавата.
- В зависимост от вашата възраст може да имате ограничен достъп до услугата.
- За разрешаване на проблем, свързан с тази функция, вижте раздела **Потвърждение** от **Ръководство на потребителя**.

Управление на вашия акаунт в LG

⚙ → ⋮ → **Общи** → **Управление на профил**

Можете да управлявате информацията във вашия акаунт в LG.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Отидете на ⋮ → **Общи** → **Управление на профил**, за да влезете.

Лична информация

Можете да видите или редактирате информацията на акаунта, в който сте влезли в момента.
Можете да промените паролата или да натиснете **РЕДАКТИРАНЕ**, за да редактирате вашите лични данни.

- Някои модели може да не се поддържат.

Настройване на AI услуга

⚙ → ⋮ → **Общи** → **AI услуга**

Можете да активирате препоръчваните услуги според историята на използване.

Гласово разпознаване

Услуга за разпознаване на глас

Можете да изберете услуга за гласово разпознаване.

- Възможно е наличните услуги да са различни в зависимост от вашите настройки за език или държава.

Настройки за гласово разпознаване

Можете да зададете настройки за функциите за гласово разпознаване.

Помощ за гласово разпознаване

Можете да видите списъка с функции, които могат да се използват чрез гласов контрол.

Who.Where.What?

Можете да получавате препоръчана информация, свързана с излъчването, което гледате.

- Някои модели може да не се поддържат.

Персонализирана препоръка (мрежа)

Можете да получите препоръки за канали и съдържание на базата на история на гледане през мрежата.

- **Вкл.** : Предоставят се препоръки на базата на вашата история на гледане.
- **Изкл.** : Предоставят се препоръки на базата на популярност.

AI Препоръка

Можете да получавате съобщения с препоръки за съдържание според историята ви на преглед на съдържание и историята ви на използване на приложения.

Нулиране на данните за употребата

Това нулира историята на преглед на съдържание и историята на използване на приложения. Ако ги нулирате, ще е необходимо известно време, преди да започнете да получавате препоръки за съдържание отново.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Икономичен режим

→ → **Общи** → **Икономичен режим**

Можете да настроите телевизора така, че да понижи своята консумация на енергия.

Автоматично изключване

Настройва телевизора да се изключва автоматично, когато няма въведени команди от потребителя за определен период от време.

HDD Икономичен режим

Ако зададете режима на **Вкл.**, USB твърдият диск, който е свързан с телевизора, ще премине в режим на пестене на енергия, когато с него не се извършват манипулации за дълъг период от време.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

За този телевизор

→ → **Общи** → **За този телевизор**

Можете да видите информацията за обслужването на клиенти. (Софтуерна актуализация, информация за телевизора и т.н.)
Можете да стартирате **Съобщения** и **Ръководство на потребителя**, за да прегледате уведомление, получено докато използвате телевизора, или да видите ръководството за функциите. За да проверите състоянието на телевизора, моля, стартирайте **Бърза помощ**.

Настройки на началната страница

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Настройки на началната страница**

Авт. стартиране на началната страница

Можете да настроите началният екран да се стартира автоматично при включване на телевизора.

Дизайн на начален екран

можете да конфигурирате Дизайн на начален екран.

Промоция на началния екран

Можете да включите или изключите рекламите на началния екран.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.

Настройки за захранване на телевизора

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Бързо начало+**

Чрез тази настройка телевизорът ви е в режим на готовност, когато е изключен – това ще ви помогне да използвате функциите на телевизора по-бързо, когато включите отново телевизора.
Задайте **Бързо начало+** на **Вкл.**.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Включването на тази опция може да увеличи консумацията на енергия.

Използване на Live Plus

Live Plus е услуга, предоставяща различна информация относно предаванията, които следите.
За повече информация вижте **Предимства на Smart TV** → **Live Plus** в **Ръководство на потребителя**.

- Някои модели може да не се поддържат.

Реклама

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Реклама**

Ако вашият телевизор е свързан към интернет, webOS може да използва бисквитка за ограничаване на честотата, за да проследява колко пъти дадена реклама се показва на вашия телевизор.
Тази информация се използва, за да помогне да се ограничи броят на показване на една и съща реклама. Можете да изчистите тази бисквитка или да я включите или изключите, като отидете на настройката **Реклама** на вашия телевизор.
Никаква лична информация не е свързана към тази бисквитка.

- Някои модели може да не се поддържат.

За настройка на индикатора за работа

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Индикатор за готовност**

Можете да включите или изключите светлинния индикатор за режим на готовност.

- Някои модели може да не се поддържат.

Безжична клавиатура LG

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Безжична клавиатура LG**

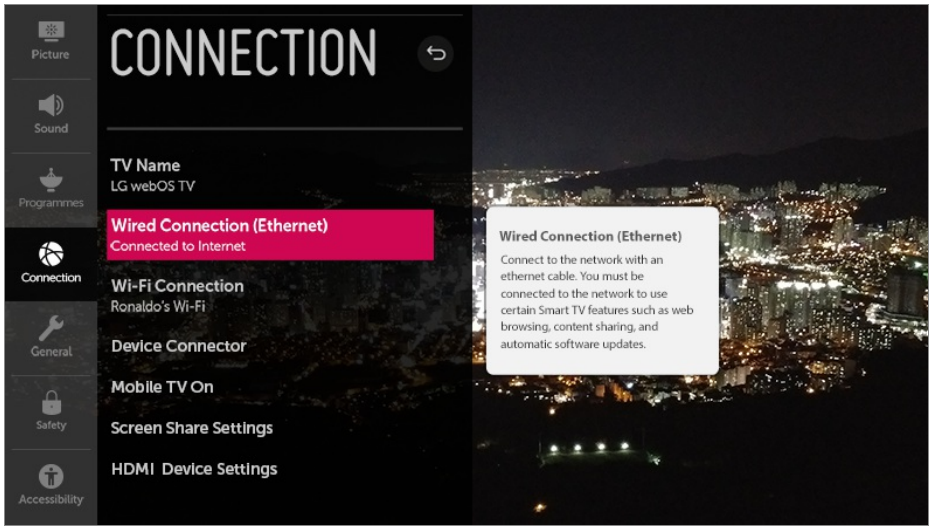
Тази функция Ви позволява да свържете безжична клавиатура LG към Вашия телевизор.
Включете устройството, задайте го в режим на сдвояване и след това щракнете върху **СВЪРЗВАНЕ** на екрана на телевизора.

- Поддържана клавиатура
  LG Rolly Keyboard
- Ако преди е имало свързана безжична клавиатура LG, тя ще се свърже автоматично към телевизора, след като го включите.
- За да прекъснете съществуващата връзка, щракнете върху **ПРЕКЪСВАНЕ НА ВРЪЗКАТА**.
- Някои модели може да не се поддържат.

За да използвате Помощта за Настройки

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Помощ за настройките**

Ако изберете менютата за настройки, ще видите подсказки за настройките.
Включете / изключете полето за описание в Настройки.



Промоции на скрийнсейвъра

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Промоции на скрийнсейвъра**

Можете да включите или изключите рекламите, показвани на скрийнсейвърите на определени приложения. Задаването на **Вкл.** ви дава възможност да изключите рекламите, показвани на скрийнсейвъра.

Конфигуриране на екрана, когато няма сигнал

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Изображение при липса на сигнал**

Можете да включите или изключите извежданото изображение, когато няма сигнал.

Вкл.

Изображението по подразбиране се извежда, ако няма сигнал.

Изкл.

Съобщението **Няма сигнал** се извежда, ако няма сигнал.

Превключване на режими на телевизора

→ → **Общи** → **Допълнителни настройки** → **Режим у дома/в магазин**

Можете да изберете между **Режим за дома** и **Режим за магазин**.

За да използвате телевизора у дома, изберете **Режим за дома**.
Изберете **Режим за магазин**, само когато телевизорът ще бъде излаган в магазин. **Режим за магазин** предоставя настройки, оптимизирани за показване в магазин.

Възстановяване на настройките по подразбиране

→ → **Общи** → **Връщане на първоначалните настройки**

Връща телевизора към първоначалните му настройки. Това ще превключи всички настройки до стойностите им по подразбиране.

След нулиране телевизорът ще се изключи и включи автоматично.

- Ако **Безопасност** е зададено на **Вкл.**, следва да въведете паролата, за да извършите **Връщане на първоначалните настройки**.
- Докато трае инициализацията, не изключвайте захранването.
- Препоръчваме ви да нулирате телевизора на **Връщане на първоначалните настройки**, преди да го продадете или прехвърлите на трета страна.

Безопасност

Разрешаване на Заключване на ТВ програми

Тази функция работи в съответствие с информация от излъчващата станция. Затова, ако сигналът не разполага с точната информация, тази функция не е активна.
Предпазва децата от гледане на определени телевизионни канали, предназначени за възрастни, съобразно определените ограничения. За да гледате блокирана програма, въведете паролата. Спецификациите са различни според държавата.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Безопасност**.

03 Задайте **Безопасност** на **Вкл.**.

04 Изберете **Заключване на ТВ програми**.

- Поддържа се само в цифров режим.
- Първоначалната парола е „0000“.
  Когато за „Държава“ е избрана Франция или Норвегия, паролата не е „0000“, а „1234“.

Разрешаване на Заключени канали

Блокира програмите, които съдържат неподходящо съдържание за деца. Програмите могат да се изберат, но екранът ще остане празен, а звукът – изключен. За да гледате блокирана програма, въведете паролата.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Безопасност**.

03 Задайте **Безопасност** на **Вкл.**.

04 Изберете **Заключени канали**.

05 Изберете каналите, които желаете да заключите.

06 Изберете 🔒.

07 Изберете **ЗАКЛЮЧВАНЕ**.

- Първоначалната парола е „0000“.
  Когато за „Държава“ е избрана Франция или Норвегия, паролата не е „0000“, а „1234“.

Разрешаване на Заключени приложения

Можете да заключите или отключите приложението.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Безопасност**.

03 Задайте **Безопасност** на **Вкл.**.

04 Изберете **Заключени приложения**.

05 Изберете приложението, което желаете да заключите.

- Първоначалната парола е „0000“.
  Когато за „Държава“ е избрана Франция или Норвегия, паролата не е „0000“, а „1234“.
- Функцията за заключване не е непосредствено достъпна за приложението, което работи в момента.

Разрешаване на Заключени входове

Можете да заключите или отключите входовете.

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Безопасност**.

03 Задайте **Безопасност** на **Вкл.**.

04 Изберете **Заключени входове**.

05 Изберете входовете, които желаете да заключите.

- Първоначалната парола е „0000“.
  Когато за „Държава“ е избрана Франция или Норвегия, паролата не е „0000“, а „1234“.

Нулиране на паролата

⚙ → ⋮ → **Безопасност** → **Нулиране на паролата**

Задайте или променете паролата на телевизора.

- Първоначалната парола е „0000“.
  Когато за „Държава“ е избрана Франция или Норвегия, паролата не е „0000“, а „1234“.

Нулиране на загубена парола

Ако загубите паролата, която сте задали, Вие можете да я нулирате по следния начин:

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Преместете фокуса към ⋮ → **Безопасност** → **Нулиране на паролата**.

03 Натиснете **(Канали)** ∧ → **(Канали)** ∧ → **(Канали)** ∨ → **(Канали)** ∧ на дистанционното управление. Ще се появи прозорецът за въвеждане на главната парола.

04 Въведете цифрите „0313“ в прозореца за въвеждане на главната парола, след което натиснете **Въвеждане**. Паролата ще бъде нулирана.

Достъпност

За използване на функцията Audio Guidance

→ → **Достъпност** → **Звукови указания**

Ако функцията **Звукови указания** е зададена на **Вкл.**, ще бъдат предоставени звукови указания при различни ситуации, като например когато сменяте програма, регулирате силата на звука или променяте настройки и входни сигнали.

Скорост

Регулиране на скоростта на изговаряните указания.

Сила на звука

Регулиране на силата на звука на изговаряните указания.

Височина на тон

Регулиране на тона на изговаряните указания.

- Тази функция е налична на определени езици.
- Някои модели може да не се поддържат.
- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.
- За потребители с увредено зрение.
- Задаването на **Звукови указания** на **Вкл.** автоматично превключва и **Звук при включване на телевизора** (достъпно само при определени модели) на **Вкл.**.

Настройване на показалеца на дистанционното управление Magic

Можете да зададете скоростта и размера на показалеца, докато е на екрана.
За да видите допълнителна информация, **Как да работите с телевизора** → **Използване на дистанционното управление Magic** в **Ръководство на потребителя**.

Настройка на прозрачност на менюто

→ → **Достъпност** → **Прозрачност на менютата**

Като зададете тази функция на **Вкл.**, може да направите някои менюта (напр. меню на живо, **Търсене** и др.) прозрачни.

За да зададете Субтитри

→ → **Достъпност** → **Субтитри**

Преглед на субтитрите, когато ТВ станцията предоставя програма със субтитри. Сменете **Субтитри** на **Вкл.** и изберете настройки за субтитри.

- Някои модели може да не се поддържат.
- Приложимо за цифрово излъчване.

Меню за хора с нарушено зрение

→ → **Достъпност** → **Звуково описание**

Съдържанието на екрана ще бъде описано гласово за зрители с увредено зрение. Можете да използвате тази функция, ако компанията за разпространение поддържа **Звуково описание** за хората с нарушено зрение.

- Някои модели може да не се поддържат.

Тип сигнал

→ → **Достъпност** → **Тип сигнал**

Аудиокоментарите или надписите се предоставят за хората с увреден слух или нарушено зрение.

Нормално

Избира звука по подразбиране.

Звуково описание

За хора с увредено зрение избира предпочитания звук по подразбиране в комбинация със звук за хора с увредено зрение.

Субтитри с произнасяне

За хората с увредено зрение да се избере само предпочитаното „Аудио за хора с увредено зрение“.

Всеки допълващ звук

Извежда цялото допълнително аудио.

- Някои модели може да не се поддържат.

Труден за чуване

01 Натиснете бутона ⚙ на дистанционното управление.

02 Изберете ⋮ → **Достъпност**.

03 Задайте **Субтитри** на **Вкл.**.

04 Задайте **За хора с увреден слух** на **Вкл.**.
Ще бъдат предоставяни надписи за хора с увреден слух.

- Когато **За хора с увреден слух** е превключено на **Вкл.**, то ще има приоритет пред общите надписи.
- Някои модели може да не се поддържат.

Промяна на менюто на висококонтрастен екран

⚙ → ⋮ → **Достъпност** → **Висок контраст**

Когато тази функция е зададена на **Вкл.**, тя регулира фона на някои менюта на екрана и цветовете на шрифта, за да се подчертае контрастът между светлите и тъмните зони.

Потвърждение

Извършете проверка с Бърза помощ

Извършете проверка с Бърза помощ

При повреда на телевизора можете да получите помощ за разрешаване на проблема.

01 Натиснете бутона на дистанционното управление и изберете → **Общи** → **За този телевизор** → **Бърза помощ**.

- Можете също така да натиснете продължително бутона с цифрата **9** на дистанционното управление, за да стартирате **Бърза помощ**.

02 Можете да извършите **Проверете състоянието на телевизора**/**Самостоятелна диагностика на настройките на телевизора**. Изберете проблемния елемент и можете да получите помощ за разрешаване на проблема.

Самостоятелна диагностика на настройките на телевизора

Изберете елемента, който отговаря на симптома, за да откриете инструкции, които да ви помогнат да разрешите проблема.

Проверете състоянието на телевизора

Можете да проверите текущото състояние на вашия телевизор за избрания елемент.

- Когато няма свързано съдържание в **Бърза помощ**, моля, вижте **Потвърждение** в **Ръководство на потребителя**.
- Ако все още не можете да разрешите проблема, моля, свържете се с нашия Център за обслужване на клиенти.

Необичайна работа

Грешки на захранване / дистанционно управление

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Не мога да включа телевизора.

- Проверете дали щепселът на телевизора е правилно поставен в контакта.

- Ако използвате разклонител, проверете дали работи както трябва. За да проверите дали даден разклонител работи изправно, включете щепсела на телевизора директно към стенен контакт и наблюдавайте работата му.
- Опитайте да включите от бутона на самия телевизор.

Екранът не се показва за известно време след включване.

- Това е така, защото има процес на отстраняване на шума за премахване на всякакъв възможен шум, който може да се появи по време на включване. Това не означава, че продуктът е дефектен.

Показалецът на дистанционното управление Magic не се показва на екрана.

- Задръжте дистанционното управление към телевизора и натиснете бутона и бутона едновременно докато се появи инструкцията. Предишната регистрация на дистанционното управление се отменя, след което се регистрира отново.
- Сменете батериите, когато ви подканят да направите това на екрана на телевизора. (Използвайте алкални батерии.)
- Ако функцията → → **Достъпност** → **Звукови указания** има показател **Вкл.**, насочващата стрелка на дистанционното управление Magic Remote няма да се появи. Задайте **Звукови указания** на **Изкл.**. (Някои модели може да не се поддържат.)

Не мога да включа телевизора с дистанционното управление.

- Проверете дали щепселът на телевизора е правилно поставен в контакта.
- Сменете батериите в дистанционното управление. (Използвайте алкални батерии.)
- Проверете дали има препятствия пред сензора на дистанционното управление на телевизора. Компактните тонколони или други препятствия, поставени пред долния приемник на телевизора, може да възпрепятстват приемането на ИЧ сигнал.

Проблеми, свързани с екрана

Проблеми, свързани с екрана

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Първо извършете ⚙ → ⋮ → **Картина** → **Тест на картина**, за да проверите телевизора за нередности.
Ако използвате декодер, изключете го и след това го включете отново.
Уверете се, че декодерът е правилно свързан с телевизора.

Няма сигнал на екрана.

- Проверете дали коаксиалният кабел, или кабелът, свързан към външното устройство, е правилно свързан към телевизора.
- Отидете на ⇦, за да изберете свързания вход.
- Проверете дали вътрешното устройство, като например декодер или Blu-ray плейър, е включено.

Не мога да видя някои програми.

- Стартирайте ⚙ → ⋮ → **Канали** → **Настройка на канал** (**Настройка на канала**) → **Автоматична настройка**.
- Ако използвате декодер, консултирайте се с доставчика му.

Екранът се поклаща след моментната поява на вертикални / хоризонтални линии и мрежови модел.

- Свързвайте безжични слушалки, сешоари, електрически бормашини и т.н. към различен захранващ контакт. Проблемът може да е причинен от високочестотни електронни устройства, като друг телевизор, или силни електромагнитни източници наблизо.

Цифрово излъчвана програма спира или екранът й е развален.

- Това се случва при слаб сигнал или нестабилно приемане. Регулирайте посоката на антената или проверете свързването на кабела.
- ⚙ → ⋮ → **Канали** → **Настройка на канал** (**Настройка на канала**) → **Ръчна настройка**
  Ако силата на сигнала е твърде ниска в **Ръчна настройка**, свържете се с излъчващата станция или с офиса на ръководството, за да проверят сигналите.
- Ако използвате декодер, консултирайте се с доставчика му.

Виждам вертикални линии във всичките четири ръба на екрана или цветовете

са замъглени, когато опитвам да се свържа с HDMI.

- → → **Картина** → **Настройки за съотношение** → **Само сканиране**
  Задайте **Само сканиране** на **Изкл.**
  Само сканиране показва оригиналното изображение както е. Може да видите шум в четирите посоки на екрана, ако сигналът съдържа шум.

Не виждам нищо или изображението постоянно трепти, когато опитвам да свържа HDMI кабела.

- Проверете дали HDMI® кабелът съответства на спецификациите. Може да виждате трептене или празен екран, ако HDMI® кабелът е повреден (прегънат, скъсан).
- Уверете се, че кабелът е правилно свързан с порта. Лош контакт или липса на контакт може да причини проблеми с показваното на екрана.
- Ако използвате UHD декодер, регулирайте → → **Картина** → **Допълнителни настройки** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**.

Екранът изглежда твърде неясен или тъмен.

- → → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Режим на картина**
  Превключете от **Режим на картина** на желания режим на картина. (**Стандартен**, **Ярък** и т.н.)
  Това важи само за текущия входен режим.
- → → **Картина** → **Настройки на режима на картината** → **Опции за картината** → **Динамична грижа за очите**
  Поставете **Динамична грижа за очите** на **Изкл.**. Това важи само за текущия входен режим.
- → → **Картина** → **Икономия на енергия**
  Превключване на **Икономия на енергия** на **Изкл.** или **Минимална**.
- → → **Картина** → **Допълнителни настройки** → **Режим за комфорт на очите**
  Поставете **Режим за комфорт на очите** на **Изкл.**.

Екранът е в черно-бяло или показва странни цветове.

- Проверете входния режим или кабелната връзка.
- Отидете на , за да изберете свързания вход.
- Може да виждате черно-бял екран, ако сте свързани към **COMPONENT IN**, а сте избрали **AV**.
  Отидете на и изберете **Компонентен**.
- Когато сте свързани към **AV IN** или **COMPONENT IN**, проверете дали всеки кабел е

поставен в гнездото със съответстващ цвят. За компонентни кабели се уверете, че видеокабелът (червен) и аудиокабелът (червен) са свързани правилно.

- Портовете **AV IN** / **COMPONENT IN** са налични само при определени модели.

- Информация относно обслужване на клиенти за проблеми с продукта е налична в ⚙ → ⋮ → **Общи** → **За този телевизор** на телевизора.

Проблеми, свързани със звука

Проблеми, свързани със звука

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Първо извършете ⚙ → ⋮ → **Звук** → **Тест на звука**, за да проверите телевизора за нередности.
Ако използвате декодер, изключете го и след това го включете отново.
Уверете се, че декодерът е правилно свързан с телевизора.

Екранът е добре, но не се чува звук.

- Опитайте друга програма.
- Ако използвате декодер, няма да има звук, ако сте задали силата на звука на декодера или телевизора на 0 или сте задействали заглушаването. Настройте силата на звука на подходящо ниво.
- ⚙ → ⋮ → **Звук** → **Звуков изход**
  Задайте **Звуков изход** на **Вътрешен високоговорител на телевизора + Оптичен изход** или **Вътрешен високоговорител на телевизора** и след това го проверете още веднъж. Ако чувате звука нормално, трябва да настроите свързаните външни високоговорители, като например тонколона.

Няма звук, излизащ от един от високоговорителите.

- ⚙ → ⋮ → **Звук** → **Настройки на режим за звук** → **Баланс**
  Регулирайте баланса, колкото е необходимо, с бутона Навигация в **Баланс**.
- Когато свързвате към **AV IN** / **COMPONENT IN**, проверете дали аудиокабелите ляво / дясно (бяло / червено) са правилно свързани. (Портовете **AV IN** / **COMPONENT IN** са налични само при определени модели.)

Звукът на телевизора не е синхронизиран с картината или звукът понякога се разпада.

- Ако това се случва само на някои програми, това може да е причинено от сигнала на предаване на излъчващата компания. Моля, помолете вашия доставчик на услуги на излъчване (жичен / кабелен) да провери проблема.
- Ако всички канали са извън синхронизация, отидете на → → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **Настройка на AV синхронизация** и регулирайте синхронизацията.
- Ако използвате декодер, консултирайте се с доставчика му.

Силата на звука се променя, когато сменя програмата.

- Силата на звука на предаване на изхода на различни излъчващи станции може да се различава.
- → → **Звук** → **Допълнителни настройки** → **Режим на силата на звука** → **Автоматична сила на звука**
  Задайте **Автоматична сила на звука** на **Вкл.**
- Ако използвате декодер, консултирайте се с доставчика му.

Звукът не работи или се чува само фоновата музика при някои програми. (Програми, произведени от телевизионните компании за износ)

- **Колелце (OK)** →
  Задайте предпочитанията си за език в **Език на звука**.

Проблеми при PC връзка

Проблеми при PC връзка

Натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление, за да изберете в горната дясна част на **Табло за дома**. В режим „Редактиране“ задайте иконата на свързания към компютъра HDMI терминал към **Компютър**, за да приложите настройките за видео и съотношение, които съответстват на тези на компютъра.
За да свържете различно устройство към същия входящ терминал, трябва да зададете иконата отново, тъй като настройките на иконата „Редактиране“ няма да

бъдат автоматично възстановени.

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Екранът остава празен, след като е свързан към компютър.

- Проверете дали компютърът е правилно свързан към телевизора.
- Изключете и отново включете телевизора с помощта на дистанционното управление.
- Рестартирайте компютъра при включен телевизор.
- Задайте резолюция, която поддържа входа на компютъра.
- За да използвате два монитора, проверете дали компютърът или лаптопът поддържат режим за два монитора.
- Включете отново HDMI кабела.
- Ако сте свързали изходния RGB порт на компютъра с **HDMI IN** на телевизора, ви трябва преходник от RGB към HDMI.
  Няма да видите нищо на екрана, ако ползвате преходник от HDMI към RGB.

Екранът е отрязан или преместен от едната страна, след като се свърже към компютър.

- Задайте разделителната способност на компютъра на такава, която се поддържа от телевизора. За повече информация вижте **Известие** → **Поддържана резолюция : HDMI-PC** в **Ръководство на потребителя**.
- Задайте името на свързаното HDMI устройство на компютъра.
  Натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление. Изберете в горния десен ъгъл и променете иконата на HDMI терминала, свързан към **Входове**, на компютъра.

Звукът не се чува, когато компютърът е свързан с HDMI кабел.

- Конфигурирайте LGTV като устройство по подразбиране от „Контролен панел„ → „Звук„ в настройките на компютъра.
- Консултирайте се с Вашия производител за това дали видеокартата Ви поддържа HDMI аудиоизход.

Проблеми при възпроизвеждане на

филм

Проблеми при възпроизвеждане на филм

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.
За допълнителна информация за поддържаните файлове вижте **Свързване на други устройства** → **Снимки и видео** в **Ръководство на потребителя**.

Не мога да намеря файл в **Снимки и видео**.

- Проверете дали файловете, записани на USB устройството за съхранение, могат да се четат от компютъра.
- Проверете дали файловото разширение се поддържа.

Виждам съобщение, което гласи, че файлът не се поддържа.

- Проверете дали файлът се възпроизвежда без проблеми на видео плейъра на компютъра. (Проверете за повреда на файла)
- Проверете дали файловото разширение се поддържа.
- Проверете дали резолюцията се поддържа.
- Проверете дали видеокодекът се поддържа.
- Проверете дали скоростта на кадрите се поддържа.

Получавам съобщение „Това аудио не се поддържа“ или видеото се възпроизвежда нормално, но аудиото го няма.

- Проверете дали файлът се възпроизвежда без проблеми на видео плейъра на компютъра. (Проверете за повреда на файла)
- Проверете дали файловото разширение се поддържа.
- Проверете дали аудио кодекът се поддържа.
- Проверете дали побитовата скорост се поддържа.
- Проверете дали честотата на модулиране се поддържа.
- Проверете дали броят аудио канали се поддържа.

Не виждам субтитрите.

- Проверете дали файлът се възпроизвежда без проблеми на видео плейъра на компютъра. (Проверете за повреда на файла)
- Проверете дали файловете с видеото и субтитрите имат едно и също име.
- Проверете също дали видео файлът и файлът със субтитри са в една и съща папка.
- Проверете дали файловият формат на субтитрите се поддържа.
- Проверете дали езикът се поддържа.
  (Можете да проверите езика на файла със субтитри като отворите файла в Notepad.)
- Ако кодирането на субтитри е грешно зададено, те може да не се показват правилно.
  Изберете → в контролния панел в долната част на екрана за възпроизвеждане на видео и променете стойността **КОДОВА СТРАНИЦА**.
- Ако възпроизвеждате видеофайл, съхранен на друго устройство, с помощта на функция за споделяне на съдържание, субтитрите може да не са достъпни в зависимост от използваната програма.
- Субтитрите не се поддържат, ако възпроизвеждате видео през NAS устройство. Консултирайте се с производителя на NAS.

Моето USB устройство за съхранение не се разпознава, когато го свържа.

- Проверете дали е USB устройство за съхранение, което се поддържа от телевизора.
  За повече информация вижте **Свързване на други устройства** → **Свързване на USB** в **Ръководство на потребителя**.

Проблеми при записването

Проблеми при записването

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.
Вижте **Насладете се на телевизия на живо** → **Запис** в **Ръководство на потребителя** за подробности относно записването.

Как се започва записването?

- Свържете USB устройство за съхранение с най-малко 4 GB общо място за съхранение. Устройството трябва да разполага с поне 1 GB налично пространство за съхранение. (Вижте **Свързване на други устройства** → **Свързване на USB** в **Ръководство на потребителя** за подробности относно USB устройства за съхранение.)
  Натиснете бутона **Колелце (OK)** на дистанционното управление. Натиснете ● долу вляво на екрана, за да започнете записването.

Кои сигнали поддържат записване?

- → **Телевизор** предаванията могат да бъдат планирани и записани в реално време. За **AV IN** са налични само записи на живо.
  (Портът **AV IN** е наличен само при някои модели. Защитено съдържание не се записва.)

Възможно ли е **НАСРОЧЕН ЗАПИС** дори когато телевизорът е изключен?

- **НАСРОЧЕН ЗАПИС** започва и завършва записа на зададеното време дори ако телевизорът е изключен.
- **НАСРОЧЕН ЗАПИС** не работи, ако щепселът на телевизора не е включен.

Проблеми при мрежови връзки

Проблеми при мрежови връзки

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Можете да проверите състоянието на мрежовата връзка, както е показано по-долу.

- → → **Връзка** → **Кабелна връзка (Ethernet)**
- → → **Връзка** → **Връзка с Wi-Fi** → **Разширени настройки за Wi-Fi**

× × DNS ×
Кога X се появява до телевизора

- Проверете телевизора или точката за достъп (маршрутизатора).

- Проверете състоянието на връзката на телевизора, точката за достъп (маршрутизатора) и кабелния модем.
- Изключете и включете отново устройствата в следния ред:
  1. Кабелния модем, изчакайте кабелният модем да се нулира.
  2. Точката за достъп (маршрутизатора), изчакайте точката за достъп (маршрутизатора) да се нулира.
  3. Телевизора.
- Ако използвате безжична връзка, променете SSID (името на мрежата) и безжичния канал на точката за достъп (маршрутизатора).
- Ако използвате статичен IP адрес, въведете го директно.
- Свържете се с интернет доставчика или с компанията, предоставяща точката за достъп (маршрутизатора).



Кога X се появява до шлюза

- Проверете AP (маршрутизатора) или се обърнете към вашия интернет доставчик.
- Извадете захранващия кабел на точката за достъп (маршрутизатора), кабелния модем, изчакайте 10 секунди. Включете отново захранването.
- Инициализирайте (нулирайте) точката за достъп (маршрутизатора) или кабелния модем.
- Свържете се с интернет доставчика или с компанията, предоставяща точката за достъп (маршрутизатора).
- Проверете уеб сайта на производителя на точката за достъп (маршрутизатора), за да се уверите, че на вашия маршрутизатор е инсталирана последната версия на фърмуера.



Кога X се появява до DNS

- Проверете AP (маршрутизатора) или се обърнете към вашия интернет доставчик.
- Извадете захранващия кабел на кабелния модем или точката за достъп (маршрутизатора), изчакайте 10 секунди. Включете отново захранването.
- Инициализирайте (нулирайте) точката за достъп (маршрутизатора) или кабелния модем.
- Проверете дали MAC адреса на телевизора / точката за достъп (маршрутизатора) е регистриран при вашия интернет доставчик. (MAC адресът, показан на прозореца за състояние на мрежата, трябва да бъде регистриран при вашия интернет доставчик.)

Проблеми с акаунт на LG

Проблеми с акаунт на LG

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Вече съм се регистрирал на телевизора. Трябва ли отново да се регистрирам на уебсайта (www.lgappstv.com)?

- Ако вече сте се регистрирали на телевизора, не трябва да се регистрирате отново на уебсайта.
  Можете да влезете в уебсайта, като използвате същото ID и парола и въведете допълнителна информация, за да завършите процеса на проверка на имейл адреса.

Забравил съм моето ID. Какво трябва да направя?

- Можете да инициализирате паролата по имейл, като изберете **ПАРОЛАТА ЛИ ЗАБРАВИХТЕ?** на екрана за влизане.
- Ако сте се регистрирали на компютър, можете да намерите вашето ID на уебсайта (www.lgappstv.com).

- В някои страни достъпът до уебсайта (www.lgappstv.com) може да е ограничен.

Проблеми със съдържанието

Проблеми със съдържанието

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Не мога да видя никакво съдържание в Home.

- Можете да не виждате съдържание, ако настройката за страна на услугата е била

променена. Променете държавата на услугата, от която ще използвате услугата от ⚙ → ⋮ → **Общи** → **Местоположение** → **Държава за услугите на LG**.
(Някои модели може да не се поддържат.)

- Ако не виждате някои приложения, това може да се дължи на това, че сте ги изтрили. Инсталирайте отново подходящото приложение.
- Ако приложението е изтрито, можете да го изтеглите от **LG Content Store** и отново да го инсталирате. Посетете ⌂ → **LG Content Store**, за да намерите и да инсталирате желаното от вас приложение.
- Типът на поддържаното съдържание се различава според страната.
- Предлагането на съдържание подлежи на промяна или прекъсване от доставчика на услуги.

Проблеми с интернет браузър

Проблеми с интернет браузър

Ако имате някои от проблемите по-долу, докато използвате продукта, моля проверете следното: Може да няма проблем с вашия продукт.

Някои части от даден уебсайт не се виждат, когато използвам интернет.

- **Уеб браузър** поддържа само HTML5 мултимедия и не поддържа Flash приставки.
- **Уеб браузър** не поддържа инсталирането на приставки.
- В **Уеб браузър** е възможно да не можете да възпроизвеждате мултимедийни файлове във формати, различни от:
  : JPEG / PNG / GIF
- Не можете да записвате приложения или изображения.

Интернет браузърът автоматично изключва, когато посетя даден уебсайт.

- Интернет браузърът може да бъде принуден да изключи, ако наличната памет не е достатъчна, за да побере информацията на съдържанието за уебсайта.

При гледане на видео в **Уеб браузър**, видеото се изключва принудително.

- Можете да поправите това чрез задаване на **Настройки** → **Адаптивно поточно**

предаване чрез JavaScript на **Изкл.** в **Уеб браузър**. Настройката не се прилага за разделите, отворени преди промяната, а се прилага само за разделите, отворени след промяната.

Известие

Актуализация на софтуера

За актуализация на софтуера

Използва Актуализация на софтуера за проверка и изтегляне на най-актуалната версия.
Можете да проверявате за достъпни актуализации и ръчно.

Проверка за актуализации

⚙ → ⋮ → **Общи** → **За този телевизор** → **Проверка за актуализации**

- При проверка за най-новата версия за актуализация, можете да актуализирате само ако има достъпен файл от по-нова версия.
- Телевизорът ви автоматично проверява версията на софтуера ви, но, ако е необходимо, можете да направите ръчна проверка.

Автоматична актуализация без известяване

⚙ → ⋮ → **Общи** → **За този телевизор** → **Разрешаване на автоматични актуализации**

- Ако е избрано **Разрешаване на автоматични актуализации**, при достъпна актуализация, тя се стартира автоматично без подканващ въпрос.
- Ако не е избрано **Разрешаване на автоматични актуализации**, при достъпна актуализация, тя се стартира след подканващ въпрос.

- Конфигурируемите артикули се различават в зависимост от модела.
- Най-новата версия може да се получи чрез цифров мрежов сигнал или интернет връзка.

- Смяната на канала по време на изтегляне на софтуера чрез цифров мрежов сигнал ще прекъсне процеса на изтегляне. Връщането към първоначалната програма позволява продължаване на изтеглянето.
- Ако софтуерът не е актуализиран, някои функции може да не работят правилно.
- В някои държави **Разрешаване на автоматични актуализации** не се извежда, ако не сте свързани към интернет.
- Вашето устройство ще трябва периодично да тегли и инсталира актуализации на софтуера, за да поддържа оптимална функционалност. Докато софтуерът се актуализира, екранът на Вашето устройство може да се изключи при липса на намеса от страна на потребителя в рамките на 4 часа, но устройството няма да влезе напълно в режим на готовност, докато инсталирането не приключи. Това може да доведе до по-голяма консумация на енергия по време на актуализацията на софтуера.

Поддържана резолюция : HDMI-DTV

Поддържан режим HDMI-DTV

Резолюция	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
640 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 576p	31,25	50
1280 × 720p	37,5	50
	44,95	59,94

	45	60
1920 × 1080i	28,12	50
	33,71	59,94
	33,75	60
1920 × 1080p	26,97	23,97
	27	24
	28,12	25
	33,71	29,97
	33,75	30
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60
1920 × 1080p (Само за ULTRA HD, 8K модели)	112,5	100
	134,86	119,88
	135	120
3840 × 2160p (Само за ULTRA HD, 8K модели)	53,94	23,97
	54	24

	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
3840 × 2160p[1)2)] (Само за ULTRA HD, 8K модели)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160p (Само за ULTRA HD, 8K модели)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60

4096 × 2160p[1)2)] (Само за ULTRA HD, 8K модели)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320p (Само за 8K модели)	107,89	23,97
	108	24
	110	25
	131,87	29,97
	132	30
	220	50
	263,74	59,94
	264	60

1) (Само за ULTRA HD модели) Поддържа се, когато **HDMI ULTRA HD Deep Colour** е зададен на **Вкл.**.
2) (Само за 8K модели) Поддържа се, когато **HDMI ULTRA HD Deep Colour** е зададен на **4K**.

Поддържана резолюция : HDMI-PC

Поддържан режим HDMI-PC

Резолюция	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
640 × 350	31,46	70,09
720 × 400	31,46	70,08
640 × 480	31,46	59,94
800 × 600	37,87	60,31
1024 × 768	48,36	60
1152 × 864	54,34	60,05
1360 × 768	47,71	60,01
1280 × 1024 (Само за ULTRA HD, 8K модели)	63,98	60,02
1920 × 1080 (Само за Full HD, ULTRA HD, 8K модели)	67,5	60
1920 × 1080 (Само за ULTRA HD, 8K модели)	134,86	119,88
	135	120
2560 × 1440[1)] (Само за ULTRA HD 50/60 Hz модели)	88,78	59,95
2560 × 1440[1)2)] (Само за ULTRA HD 100/120 Hz, 8K модели)	182,99	119,99

3840 × 2160 (Само за ULTRA HD, 8K модели)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
3840 × 2160[1)2)] (Само за ULTRA HD 100/120 Hz, 8K модели)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160 (Само за ULTRA HD, 8K модели)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50

	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160[1)2)] (Само за ULTRA HD 100/120 Hz, 8K модели)	225	100
	269,73	119,88
	270	120

1) (Само за ULTRA HD модели) Поддържа се, когато **HDMI ULTRA HD Deep Colour** е зададен на **Вкл.**.
2) (Само за 8K модели) Поддържа се, когато **HDMI ULTRA HD Deep Colour** е зададен на **4K**.

- Поддържаният HDMI порт на компютъра се различава според модела. Вижте ръководството, предоставено с продукта.

Информация за лиценз

Информация за лиценз

Поддържаните лицензи може да са различни в зависимост от модела.

Dolby

Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, и символът двойно „D“ са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories.

DTS

За DTS патенти вижте http://patents.dts.com. Произведен по лиценз на DTS Licensing Limited. DTS, символът, & DTS и символът, каналът DTS 2.0, DTS цифровият изход 2.0+, DTS-HD и DTS Virtual:X са регистрирани търговски марки

или търговски марки на DTS, Inc. в САЩ и/или в други държави. © DTS, Inc Всички права запазени.

HDMI

Термините HDMI и Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност HDMI (HDMI - High-Definition Multimedia Interface), както и логото HDMI са запазени марки на HDMI Licensing Administrator, Inc. в Съединените щати и други държави.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Powered by Quickset

POWERED BY QUICKSET®

HEVC

HEVC Advance™ Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

И т.н.

Информация за излъчване с HEVC

- Излъчването, което се предава чрез HEVC кодек, може да не се поддържа в зависимост от страната.