

**SAMSUNG**

# E-MANUAL

Дякуємо за придбання цього виробу компанії Samsung.  
Для отримання повного спектру послуг зареєструйте  
свій виріб на веб-сайті

[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

Моделі \_\_\_\_\_ Серійний номер \_\_\_\_\_

Для швидкого переходу до сторінки, що містить  
інструкції з користування посібником для користувачів  
із вадами зору, виберіть посилання Ознайомитися з  
екранним меню нижче.

Посилання «Ознайомитися з екранним меню»

# Зміст

## Короткі посібники

Як підключити Смарт-пульт ДК Samsung до телевізора

Як користуватися послугою Smart Hub

Робота із функцією «Ambient Mode»

- 10 Запуск функції Ambient Mode
- 10 Екран перегляду функції Ambient Mode
- 13 Застосування ефектів до вмісту
- 13 Перегляд докладних відомостей про вміст
- 13 Перехід до екрана перегляду телепрограм з екрана функції Ambient Mode

Робота із функцією «Контекстне меню»

- 15 Додавання каналів
- 15 Переміщення каналів
- 15 Видалення каналів

Як користуватися послугою Vixby

- 16 Запуск Vixby за допомогою голосу
- 16 Запуск Vixby за допомогою кнопок на пульті Смарт-пульт ДК Samsung
- 17 Відомості про екран Explore Vixby
- 18 Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Vixby
- 19 Умови користування помічником Vixby

Оновлення програмного забезпечення телевізора

- 20 Оновлення через Інтернет
- 20 Оновлення за допомогою пристрою USB
- 20 Автоматичне оновлення телевізора

Отримання підтримки

- 21 Отримання технічної підтримки через службу Віддалене керування
- 21 Пошук контактної інформації для обслуговування
- 21 Запит щодо послуги

## Підключення

Довідник із підключення

Підключення Antenna (Антена)

Під'єднання до Інтернету

- 24 Встановлення дротового під'єднання до Інтернету
- 25 Встановлення бездротового під'єднання до Інтернету

26 Перевірка стану підключення до Інтернету

26 Скидання налаштувань мережі

26 Увімкнення телевізора з мобільного пристрою

26 Підключення пристрою керування через IP-протокол до телевізора

26 Зміна імені телевізора в мережі

Кабелі для під'єднання зовнішніх пристроїв

Перемикання між під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями

29 Зміна назви і значка зовнішнього пристрою

30 Використання додаткових функцій

Примітки щодо під'єднання

31 Примітки щодо з'єднання HDMI

32 Примітки щодо під'єднання аудіопристроїв

33 Примітки щодо під'єднання комп'ютера

33 Примітки щодо під'єднання мобільного пристрою

## Дистанційне керування

Про Смарт-пульт ДК Samsung (для телевізорів QLED та The Serif)

Про пульт Смарт-пульт ДК Samsung (UHD-телевізори та модель Q50R)

Про Смарт-пульт ДК Samsung (The Frame)

Як підключити Смарт-пульт ДК Samsung до телевізора

Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК

Як користуватися функцією Anynet+ (HDMI-CEC)

45 Під'єднання зовнішнього пристрою за допомогою послуги Anynet+ і використання меню такого пристрою

45 Прочитайте, перш ніж підключати пристрій Anynet+ (HDMI-CEC)

Керування телевізором за допомогою клавіатури, миші або ігрової приставки

46 Підключення USB-клавіатури, миші або геймпада

46 Підключення Bluetooth-клавіатури, миші або геймпада

47 Використання клавіатури або миші

48 Налаштування пристроїв вхідного сигналу

Введення тексту за допомогою екранної віртуальної клавіатури

49 Введення тексту за допомогою мікрофона на пульті дистанційного керування та екранної віртуальної клавіатури

# Функції SMART

## Як користуватися послугою Smart Hub

- 51 Відображення екрана Перший екран
- 56 Запуск програми Smart Hub
- 56 Автоматичний запуск програми, яка використовувалася останньою
- 56 Перевірка з'єднання Smart Hub
- 56 Скидання налаштувань програми Smart Hub

## Використання облікового запису Samsung

- 57 Вхід в обліковий запис Samsung
- 57 Створення облікового запису
- 57 Створення облікового запису Samsung за допомогою облікового запису PayPal
- 58 Керування обліковим записом Samsung

## Користування функцією «Ambient Mode»

- 59 Запуск функції Ambient Mode
- 59 Екран перегляду функції Ambient Mode
- 62 Застосування ефектів до вмісту
- 62 Перегляд докладних відомостей про вміст
- 62 Перехід до екрана перегляду телепрограм з екрана функції Ambient Mode

## Робота із функцією «Remote Access»

## Як користуватися послугою «APPS»

- 65 Встановлення програми
- 65 Запуск програми
- 66 Керування встановленими програмами

## Користування програмою Галерея

## Користування програмою Універсальний гід

## Користування програмою SmartThings

## Робота із функцією «e-Manual»

- 72 Запуск режиму e-Manual
- 72 Використання кнопок у довіднику e-Manual

## Робота із функцією «Internet»

## Відтворення зображень/відео/музики

- 75 Відтворення збереженого на комп'ютері або мобільному пристрої мультимедійного вмісту
- 76 Відтворення мультимедійного вмісту із пристрою USB
- 76 Прослуховування звуку з мобільного пристрою через динамік телевізора за допомогою Sound Mirroring
- 77 Кнопки і функції, доступні в режимі відтворення мультимедійного вмісту

## Як користуватися послугою Vixby

- 80 Запуск Vixby за допомогою голосу
- 80 Запуск Vixby за допомогою кнопок на пульті Смарт-пульт ДК Samsung
- 81 Відомості про екран Explore Vixby
- 82 Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Vixby
- 83 Умови користування помічником Vixby

# Перегляд телепрограм

## Робота із функцією «Гід»

## Запис програм

- 87 Використання функцій миттєвого і запланованого запису з екрана Гід
- 87 Використання функцій миттєвого і запланованого запису під час перегляду програми
- 88 Планування запису відео після введення дати і часу
- 88 Управління списком планування запису
- 89 Перегляд записаних телепрограм
- 89 Налаштування часу початку запланованого запису

## Налаштування функції «Запланувати перегляд»

- 89 Використання функції запланованого перегляду з екрана довідника
- 90 Використання параметрів запланованого перегляду під час перегляду телевізійних програм
- 90 Використання функції запланованого перегляду для перегляду програм у визначений час і день
- 90 Налаштування часу запланованого перегляду

## Як користуватися функцією Timeshift

Доступні кнопки та функції під час запису програми або в режимі Timeshift

## Робота із функцією «Список каналів»

## Редагування каналів

## Використання власного списку вибраних каналів

- 96 Перегляд та вибір каналів лише у списку вибраних каналів
- 96 Створення списку вибраного

## Функції перегляду телепрограм

- 97 Зміна сигналу мовлення
- 97 Пошук доступних каналів
- 98 Перевірка інформації і сили сигналу цифрового мовлення
- 98 Обмеження перегляду певних каналів
- 99 Як користуватися послугою Позначити канали для дорослих
- 99 Вибір можливості трансляції аудіо
- 99 Як користуватися послугою Блок. прогр. за рей.
- 100 Відображення меню стандартного інтерфейсу
- 100 Налаштування додаткових параметрів мовлення
- 101 Налаштування сигналів мовлення вручну
- 101 Точне налаштування аналогового мовлення
- 101 Перенесення списку каналів
- 102 Увімкнення/вимкнення функції зміни номера каналу
- 102 Видалення профілю оператора CAM
- 102 Налаштування супутникової системи
- 102 Зміна мови телетексту
- 103 Вибір мови звуку мовлення
- 103 Відображення меню Інтерфейс TVkey
- 103 Прочитання цифрового тексту

## Зображ. і Звук

### Робота із функцією «Інтелектуальний режим»

#### Налаштування якості зображення

- 105 Вибір режиму зображення
- 106 Налаштування додаткових параметрів зображення

#### Встановлення середовища перегляду для зовнішніх пристроїв

- 107 Відтворення оптимального зображення
- 108 Налаштування параметрів функції Ігровий реж.
- 109 Як користуватися послугою Розширення вхідного сигналу
- 109 Використання рівня чорного HDMI

#### Підтримувані функції зображення

- 110 Перегляд зображення в зображенні
- 110 Зміна параметрів формату зображення

## Налаштування параметрів Режим звуку та Експертні параметри

- 112 Вибір режиму звуку
- 112 Налаштування додаткових параметрів звуку

## Використання підтримуваних функцій звуку

- 113 Вибір гучномовців
- 114 Прослуховування звуку телевізора через пристрій Bluetooth
- 114 Прослуховування звуку з телевізора через аудіопристрій Samsung, який підтримує функцію Wi-Fi

## Система і Підтримка

### Використання часових функцій і таймерів

- 115 Встановлення годинника автоматично
- 116 Встановлення годинника вручну
- 116 Налаштування переходу на літній час і часового поясу для годинника
- 117 Зміна поточного часу
- 117 Використання таймера сну
- 117 Вимкнення телевізора за допомогою таймера вимкнення

### Використання функцій Час увімкнення автозахисту та Енергозбереження

- 118 Налаштування функції Час увімкнення автозахисту
- 118 Зменшення споживання електроенергії телевізором

### Оновлення програмного забезпечення телевізора

- 119 Оновлення через Інтернет
- 119 Оновлення за допомогою пристрою USB
- 119 Автоматичне оновлення телевізора

### Захист телевізора від хакерських атак і зловмисного коду

- 120 Перевірка телевізора і під'єданого накопичувача на наявність зловмисного коду

### Аудіо- та відеофункції для людей із вадами зору чи слуху

- 121 Запуск спеціальних функцій
- 121 Запуск функції Ярлики доступності
- 121 Увімкнення голосових підказок для людей із вадами зору
- 122 Зміна гучності, швидкості та висоти звуку для режиму Голосовий гід.
- 122 Аудіоопис
- 122 Білий текст на чорному тлі (висока контрастність)
- 122 Налаштування відображення тексту на екрані у чорно-білих тонах



- 123 Зміна кольору зображення
- 123 Збільшення шрифту (для людей із вадами зору)
- 123 Відомості про пульт дистанційного керування (для людей із вадами зору)
- 123 Опис меню телевізора
- 124 Перегляд телепрограм із субтитрами
- 124 Вибір мови субтитрів мовлення
- 124 Прослуховування звуку телевізора через пристрій Bluetooth (для людей із вадами слуху)
- 125 Збільшення екрана в режимі мови жестів для людей із вадами слуху
- 125 Налаштування параметрів повторення для кнопок пульта дистанційного керування

#### Робота з іншими функціями

- 125 Зміна мови меню
- 125 Встановлення пароля
- 126 Вибір режиму використання або функції Режим демонстрації
- 126 Керування зовнішніми пристроями
- 126 Використання AirPlay
- 126 Відновлення заводських установок телевізора

#### HbbTV

#### Використання картки для перегляду телепрограм (CI або CI+)

- 128 Під'єднання картки CI або CI+ до роз'єму COMMON INTERFACE за допомогою адаптера для картки CI
- 129 Під'єднання картки CI або CI+ через гніздо COMMON INTERFACE
- 130 Використання картки CI або CI+

#### Функція телетексту

- 131 На Smart-пульт ДК Samsung
- 133 На стандартному пульті дистанційного керування
- 134 Типова сторінка телетексту

## Усунення несправностей

#### Проблеми із зображенням

- 135 Перевірка зображення

#### Проблеми зі звуком та шум

- 138 Перевірка звуку

#### Проблеми з каналами та мовленням

#### Проблеми з під'єднанням зовнішніх пристроїв

#### Проблеми з мережею

#### Проблеми з Anynet+ (HDMI-CEC)

#### Проблеми з пультом дистанційного керування

#### Проблеми із записом

#### Програми

#### Мультимедійні файли

#### Проблеми з розпізнаванням голосу

#### Інші проблеми

#### Діагностування проблем із роботою телевізора

#### Отримання підтримки

- 149 Отримання підтримки за допомогою функції віддаленого керування
- 149 Пошук контактної інформації для обслуговування
- 149 Запит щодо послуги

## Примітки і застереження

#### Перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift

- 150 Перш ніж користуватися функціями запису та планування запису
- 152 Перш ніж використовувати функцію зсуву в часі

#### Підтримувані можливості трансляції звуку

#### Прочитайте, перш ніж користуватися функцією APPS

#### Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Інтернету

- 155 Прочитайте перед налаштуванням бездротового інтернет-з'єднання.

#### Прочитайте, перш ніж відтворювати фотографії, відео- та аудіофайли

- 156 Обмеження щодо використання фотографій, відео- та аудіофайлів
- 157 Підтримувані субтитри
- 158 Підтримувані формати зображення і роздільна здатність
- 158 Підтримувані аудіоформати і кодеки
- 159 Підтримувані відеокодеки (серії RU8 або новіші, телевізори QLED, Serif, The Frame)
- 160 Підтримувані відеокодеки (модель Q50R, серії RU7 або старіші)
- 162 Підтримувані відеокодеки (модель Q900RB)

## Прочитайте після встановлення телевізора

- 164 Формат зображення і вхідні сигнали
- 165 Встановлення замка проти крадіжок

## Підтримувані значення роздільної здатності для вхідних сигналів UHD

- 165 Якщо для параметра Розширення вхідного сигналу встановлено значення Вимк
- 166 Якщо для параметра Розширення вхідного сигналу встановлено значення Вмк

## Розширення вхідних сигналів, що підтримуються моделлю Q900RB

- 167 Якщо для параметра Розширення вхідного сигналу встановлено значення Вмк

## Підтримувана роздільна здатність для FreeSync

## Прочитайте, перш ніж підключати комп'ютер (підтримувані значення роздільної здатності)

- 169 IBM
- 169 MAC
- 170 VESA DMT
- 171 VESA CVT
- 171 CTA-861

## Підтримувані значення роздільної здатності для відеосигналів

- 172 CTA-861
- 173 VESA CVT

## Прочитайте, перш ніж користуватися пристроями Bluetooth

- 174 Обмеження щодо користування функцією Bluetooth

## Ліцензії

# Вказівки щодо спеціальних функцій

## Ознайомитися з екранним меню

## Користування пультом дистанційного керування

- 176 Орієнтація Смарт-пульт ДК Samsung
- 176 Опис Смарт-пульт ДК Samsung

## Використання меню спеціальних функцій

- 178 Виконання меню Ярлики доступності
- 179 Виконання функцій меню Доступність за допомогою меню Загальні
- 179 Виконання функцій меню Доступність за допомогою функції Vixby
- 180 Опис функцій меню Доступність

## Робота з телевізором з увімкненою функцією Голосовий гід

- 182 Зміна каналу
- 182 Введення цифр на екрані за допомогою пульта Смарт-пульт ДК Samsung
- 183 Зміна гучності
- 183 Використання інформації про програму

## Використання довідника

- 185 Перегляд поточної програми
- 185 Інші параметри довідника

## Як користуватися послугою Запланувати перегляд

- 187 Налаштування запланованого перегляду
- 187 Скасування запланованого перегляду

## Робота із функцією «Список каналів»

## Запис

- 190 Використання функцій миттєвого і запланованого запису з екрана довідника
- 191 Запис програми, яку переглядаєте
- 191 Планування запису з вікна інформації про програму
- 191 Зміна часу запису
- 192 Перегляд записаних телепрограм
- 192 Видалення записаної програми

## Як користуватися послугою Smart Hub

- 193 Smart Hub
- 194 Робота з головним екраном Smart Hub

## Запуск режиму e-Manual

## Як користуватися послугою Vixby



- 197 Запуск функції Vixby

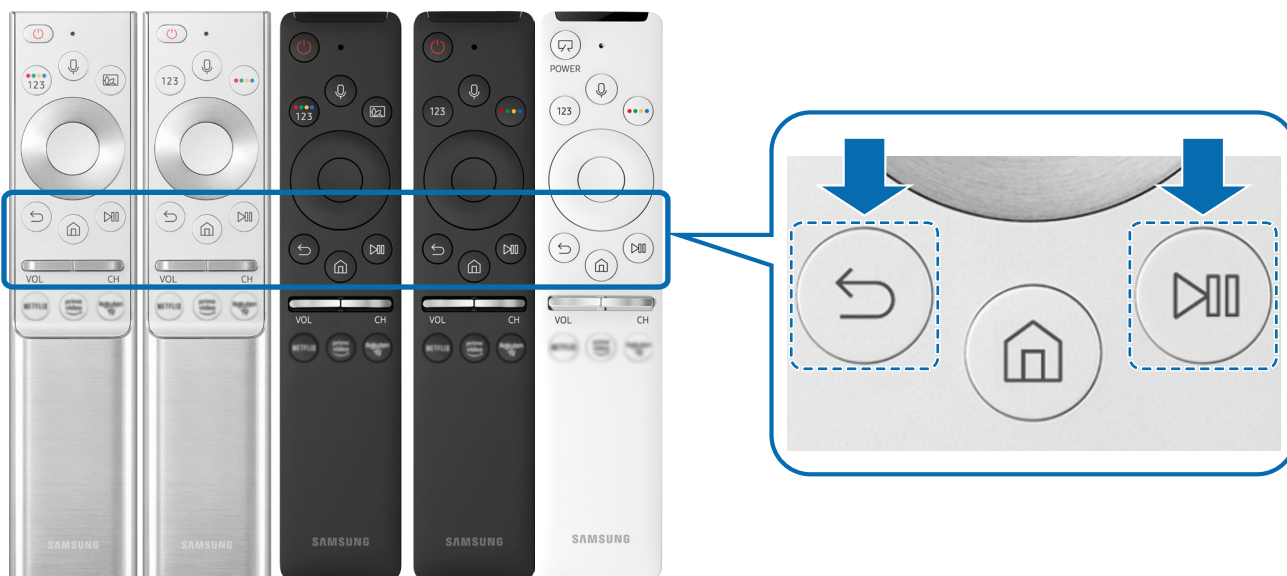
# Короткі посібники






Ви можете швидко дізнатися, як запускати й застосовувати такі часто використовувані функції, як Vixby, Ambient Mode та Smart Hub.

## Як підключити Смарт-пульт ДК Samsung до телевізора

Підключіть Смарт-пульт ДК Samsung до телевізора, щоб керувати його роботою.

Коли ви вперше вмикаєте телевізор, пульт Смарт-пульт ДК Samsung спарюється з телевізором автоматично. Якщо Смарт-пульт ДК Samsung не спарюється з телевізором автоматично, спрямуйте пульт на передню панель телевізора, тоді одночасно натисніть і утримуйте кнопки  та  упродовж щонайменше 3 секунд.

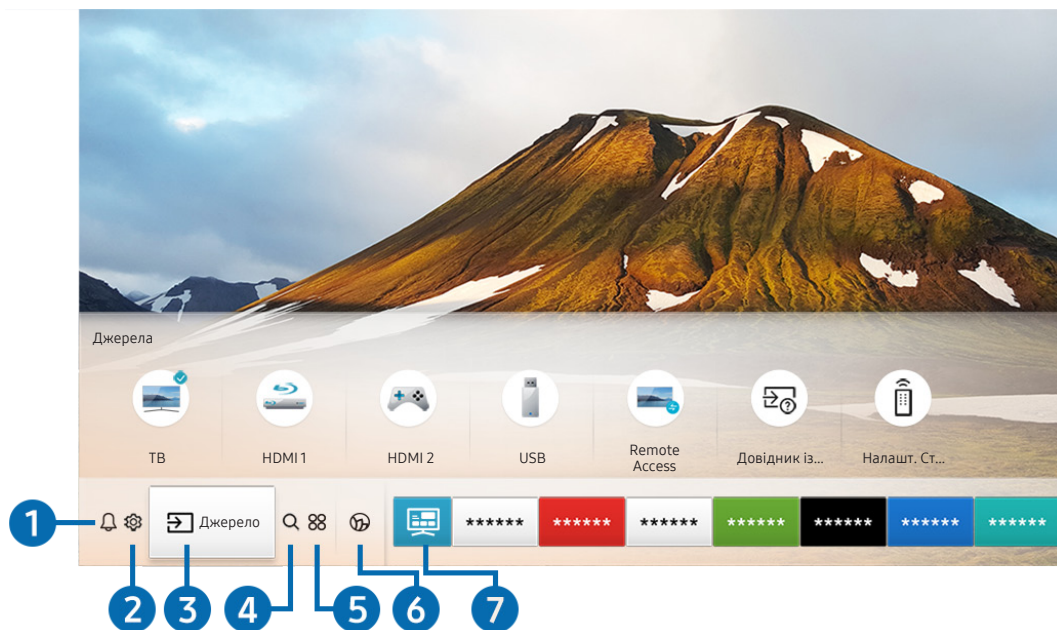


-  Вигляд, кнопки та функції пульта Смарт-пульт ДК Samsung можуть різнитися, залежно від моделі чи регіону.
-  Докладніше про пульт Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізорами QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif, читайте в розділі [«Про Смарт-пульт ДК Samsung \(для телевізорів QLED та The Serif\)»](#).
-  Докладніше про пульт Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з UHD-телевізорами та моделлю Q50R, читайте в розділі [«Про пульт Смарт-пульт ДК Samsung \(UHD-телевізори та модель Q50R\)»](#).
-  Докладніше про пульт Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізором The Frame, дивіться в розділі [«Про Смарт-пульт ДК Samsung \(The Frame\)»](#).
-  Пульт Смарт-пульт ДК Samsung може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Як користуватися послугою Smart Hub

Підключайтеся до Smart Hub для доступу до програм, ігор, відео тощо.

Користуйтеся різноманітними функціями Smart Hub одночасно на одному екрані.



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

Натиснувши на пульті дистанційного керування кнопку , ви можете скористатися переліченими нижче функціями.

## 1 Сповіщення

Можна переглянути список сповіщень для всіх подій, які мали місце на телевізорі. Сповіщення відображається на екрані телевізора, коли настає час трансляції запланованої програми або коли на зареєстрованому пристрої стається подія.

 Докладніше про це читайте в розділі «Відображення екрана Перший екран».

## 2 Параметри

Якщо змістити фокус у напрямку значка **Параметри**, над верхнім меню з'явиться список піктограм швидких налаштувань. Можна швидко встановити часто використовувані функції, просто клацнувши значки.

## 3 Джерело

Можна вибрати зовнішній пристрій, під'єднаний до телевізора.

 Докладніше про це читайте в розділі «Перемикання між під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями».

## 4 🔍 Пошук

У Smart Hub можна здійснювати пошук каналів, телепрограм, фільмів та додатків.

 Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.

## 5 📺 APPS




Переглядайте різноманітний вміст, зокрема новини, спортивні програми, прогноз погоди та ігри, встановивши відповідне програмне забезпечення на телевізорі.

 Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.


 Докладніше про це читайте в розділі [«Як користуватися послугою «APPS»»](#).


## 6 🌐 Ambient Mode

Ви можете вдосконалити житловий простір образотворчим контентом, який відповідає інтер'єру, або важливою актуальною інформацією (наприклад, прогноз погоди, час та новини), яка відобразиться на екрані телевізора, коли ви не дивитесь його.

Для переходу в **Ambient Mode** натисніть кнопку . Щоб повернутися до режиму ТВ, натисніть кнопку . Щоб вимкнути телевізор, натисніть кнопку .

Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, він увімкнеться і одразу перейде в **Ambient Mode**.

 Якщо ви не користуєтесь пультом дистанційного керування Смарт-пульт ДК Samsung, перехід у **Ambient Mode** може бути обмежено.


 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif, вона може не підтримуватися залежно від моделі.

 Детальніше про **Ambient Mode** читайте в розділі [«Користування функцією «Ambient Mode»»](#).

## 7 📺 Універсальний гід

**Універсальний гід** – це програма, яка дозволяє виконувати пошук і насолоджуватися різноманітним вмістом, як-от телевізійними шоу, серіалами та художніми фільмами. **Універсальний гід** може рекомендувати вміст відповідно до ваших уподобань.

 Докладніше про **Універсальний гід** дивіться в розділі [«Користування програмою Універсальний гід»](#).

 Зображення можуть бути розмитими на вигляд, залежно від постачальника послуг.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## 🖼️ Мистецтво

Коли ви не дивитесь телевізор, або якщо телевізор вимкнено, можна використовувати функцію режиму **Мистецтво** для редагування зображень, наприклад творчих робіт або фотографій, та відображення вмісту.

 Ця функція доступна лише на телевізорах The Frame.


 Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача.

# Робота із функцією «Ambient Mode»




Дізнайтеся про функції в режимі Ambient Mode, які характерні для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif.


## > Ambient Mode


Ви можете вдосконалити житловий простір образотворчим контентом, який відповідає інтер'єру, або важливою актуальною інформацією (наприклад, прогноз погоди, час та новини), яка відобразиться на екрані телевізора, коли ви не дивитесь його.

 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif, вона може не підтримуватися залежно від моделі.

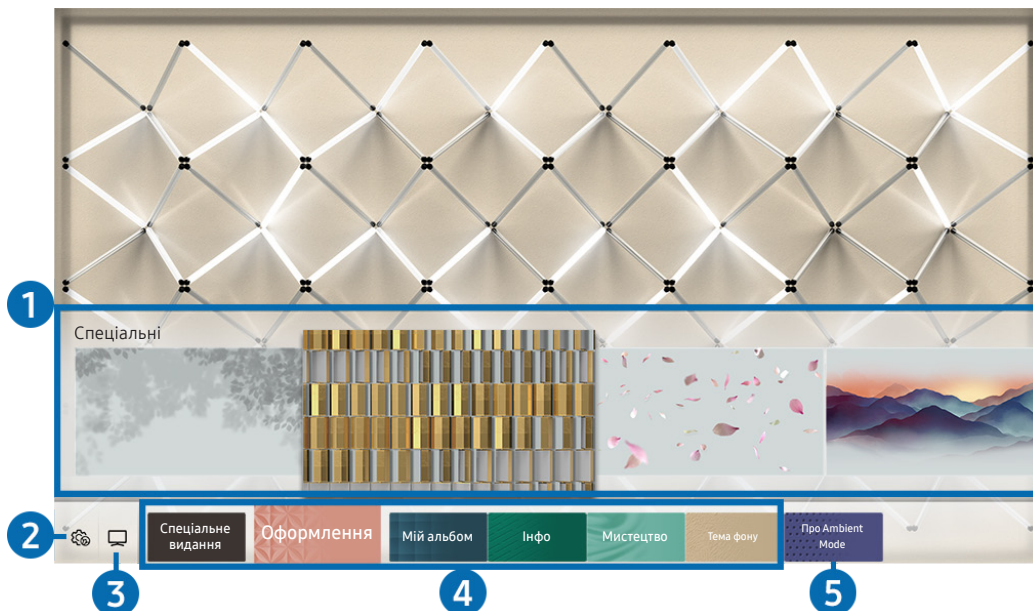
## Запуск функції Ambient Mode

Щоб запустити **Ambient Mode**, під час перегляду телепрограм натисніть кнопку  або виберіть  >  **Ambient Mode**.



Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, він увімкнеться і одразу перейде в **Ambient Mode**.

 Якщо ви не користуєтеся пультом дистанційного керування Смарт-пульт ДК Samsung, перехід у **Ambient Mode** може бути обмежено.

## Екран перегляду функції Ambient Mode



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

Якщо у вікні **Ambient Mode** натиснути кнопку  або , внизу екрана відобразиться екран перегляду **Ambient Mode**. На екрані перегляду **Ambient Mode** можна вибрати вміст та змінити налаштування для **Ambient Mode**.

## 1 Попередній перегляд функції та вмісту

Якщо внизу екрана вибрати категорію, у цій частині екрана відобразиться попередній перегляд доступних функцій та вмісту.

Щоб переглянути докладнішу інформацію про певний пункт вмісту, перемістіть фокус до нього і натисніть кнопку «вгору».

## 2 Параметри режиму Ambient

Можна налаштувати такі параметри функції **Ambient Mode**:

- **Автоматична яскравість**

Зміна параметрів автоматичного регулювання яскравості для функції **Ambient Mode**.




Якщо для цієї функції вибрано значення **Вимк**, то рівень яскравості зображення на екрані телевізора не змінюватиметься відповідно до навколишнього освітлення.

- **Час до переходу в режим сну**

Встановлення часу автоматичного вимкнення екрана функції **Ambient Mode**.



Якщо протягом визначеного проміжку часу телевізор не отримує сигналу від пульта дистанційного керування, екран вимикається. Щоб знов увімкнути екран у **Ambient Mode**, натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування.

- **Скинути всі фотографії**

Скидання фотографій, імпортованих із мобільного пристрою чи Samsung Cloud.

## 3 ТВ

Вибір екрана перегляду телепрограм.



## 4 Вибір категорії вмісту

Можна вибрати бажаний вміст та фон для екрана функції **Ambient Mode**.

 Доступність категорій вмісту може різнитись, залежно від моделі чи регіону.

- **Спеціальне видання**


Дає вам змогу насолоджуватися художніми роботами та дизайном інтер'єру, які створили найвитонченіші художники й дизайнери у світі.


- **Оформлення**

Вибір вмісту з чуттєвим та красивим дизайном.

- **Мій альбом**

Встановлення фотографії з мобільного пристрою чи Samsung Cloud як шпалер екрана функції **Ambient Mode**.

 Для імпортування фотографій із мобільного пристрою чи Samsung Cloud використовуйте програму SmartThings на мобільному пристрої.

 Докладніше про те, як налаштувати параметри фото дивіться в розділі **Переглянути довідку**. Ця функція доступна після вибору фотографії в категорії **Мій альбом**.

- **Інфо**

Вибір важливої інформації в режимі реального часу, як-от дані про погоду, температуру, час і новини.


 Ця функція може не підтримуватися, залежно від регіону.


- **Мистецтво**

Вибір всесвітньо відомих фотографій і творів мистецтва і подібного вмісту.

- **Тема фону**

Можливість вибрати тему для тла від Samsung.

 Зробіть фото стіни за допомогою програми SmartThings на мобільному пристрої, щоб створити нестандартну тему фону. Залежно від стану мережі, може спостерігатися затримання передачі та оптимізації зображення.

 Можна встановити створену тему як фон для певного вмісту. Щоб встановити тему як фон для певного вмісту, натисніть кнопку «вгору/вниз/ліворуч/праворуч» під час перегляду екрана **Ambient Mode**.

## 5 Про Ambient Mode

Перегляд інформації про **Ambient Mode**.



## Застосування ефектів до вмісту


Під час перегляду вмісту на екрані функції **Ambient Mode** натисніть кнопку «вниз», щоб змінити такі налаштування для вмісту:

 Доступні функції можуть не підтримуватися, залежно від вмісту.

- **Фонові зображення**

Зміна фону вмісту.

 Залежно від вмісту, ця функція може не підтримуватися.

 Можна скористатися програмою SmartThings на мобільному пристрої, щоб зробити фото стіни і створити нестандартний фон. Щоб отримати докладнішу інформацію, виберіть значок **Інструкція**. Ця функція може призвести до затримок у передачі та оптимізації зображення, залежно від мережевих умов, і може не підтримуватися моделлю.

- **Ефекти тіні**

Вибір ефекту тіні для вмісту.

 Залежно від вмісту, ця функція може не підтримуватися.

- **Яскравість**

Налаштування яскравості вмісту.

- **Насиченість**

Налаштування насиченості вмісту.

- **Відтінок**

Налаштування кольорів вмісту.



- **Червоний тон / Зелений тон / Синій тон**

Налаштування контрастності червоного, зеленого та синього кольорів.

## Перегляд докладних відомостей про вміст

Під час перегляду вмісту на екрані функції **Ambient Mode** натисніть кнопку «вгору», щоб переглянути докладнішу інформацію про вміст.


## Перехід до екрана перегляду телепрограм з екрана функції Ambient Mode

Щоб перейти до екрана перегляду телепрограм з екрана функції **Ambient Mode**, натисніть кнопку  або виберіть  **TV** на екрані перегляду **Ambient Mode**.

 Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, відобразиться екран перегляду телепрограм.

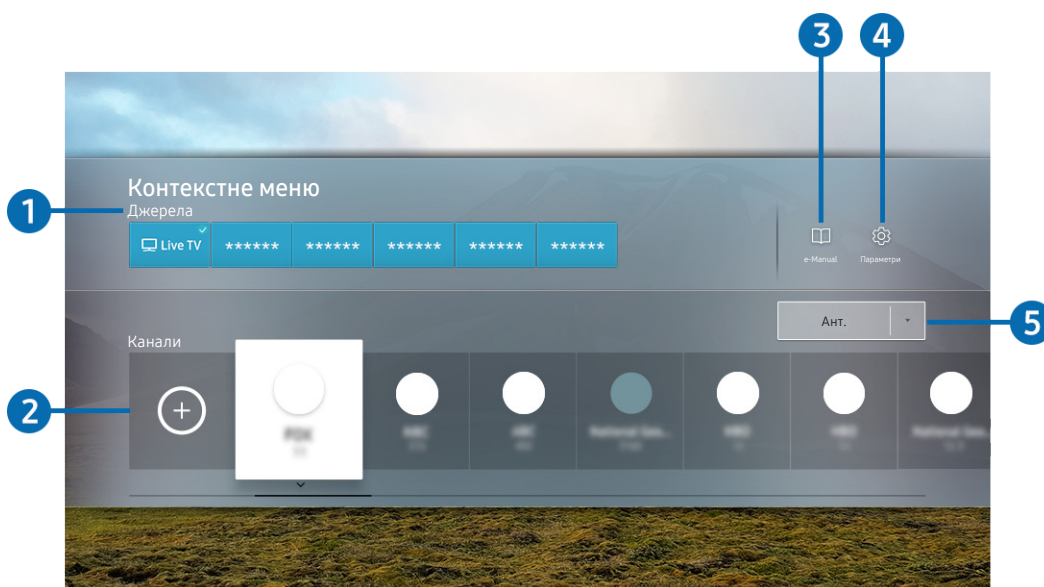
# Робота із функцією «Контекстне меню»

Ви можете легко користуватися вмістом Джерела, не подаючи низки команд.

Щоб відкрити екран з меню **Контекстне меню**, натисніть та утримуйте кнопку  протягом 1 секунди або довше.

Щоб повернутися до режиму ТВ, натисніть кнопку .

 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R), вона може не підтримуватися залежно від моделі.




 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

## 1 Джерела

Можна вибрати зовнішній пристрій, під'єднаний до телевізора.

## 2 Канали

Натисніть кнопку , щоб додати канал трансляції. Ви можете переміщати або видаляти додані канали трансляції.

## 3 e-Manual


Відображення посібника e-Manual.

#### 4 Параметри


Відображення головного екранного меню.

#### 5 **Ант., Кабель, Супутник** або постачальник послуг.

Виберіть тип вмісту для трансляції: **Ант., Кабель, Супутник** або постачальник послуг.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від вхідного сигналу мовлення.

## Додавання каналів

1. Натисніть . Можна додати лише канал, який ви переглядаєте на цю мить.
2. Перемістіть у потрібне місце.
3. Натисніть кнопку Вибір.

Цільовий канал буде додано в область закладок (**Канали**).

## Переміщення каналів

1. Пересуньте фокус на канал, який потрібно перемістити.
2. Натисніть кнопку зі стрілкою вниз.
3. Виберіть **Рух**.
4. Пересуньте вибраний канал у потрібне місце.
5. Натисніть кнопку Вибір.

Вибраний канал переміщено.

## Видалення каналів

1. Перемістіть фокус на канали, які потрібно видалити.
2. Натисніть кнопку зі стрілкою вниз.
3. Виберіть **Видалити**.

Вибраний канал видалено.

# Як користуватися послугою Віхбу

Промовляйте у мікрофон на Смарт-пульт ДК Samsung, щоб керувати роботою телевізора.

- ✎ Помічник Віхбу доступний лише коли телевізор підключений до Інтернету.
- ✎ Щоб скористатися послугою Віхбу, потрібно зареєструвати обліковий запис Samsung та увійти в нього. Окремі функції можуть не підтримуватися, якщо ви не ввійшли в обліковий запис Samsung.
- ✎ Помічник Віхбу підтримує лише деякі мови. Підтримувані функції можуть різнитись, залежно від регіону.
- ✎ Послуга Віхбу може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Запуск Віхбу за допомогою голосу

Можна відразу розпочати розмову з Віхбу, промовивши «Hi, Bixby». Вимовте «Hi, Bixby» і піктограму Віхбу буде активовано у нижній частині екрана телевізора у режимі прослуховування. Продовжуйте розмовляти. Якщо Віхбу не відповідає на ваш голос, увімкніть функцію [Voice Wake-up](#) і спробуйте знову. (🗣️) > [Explore Now](#) > ⚙️ [Settings](#) > [Voice Wake-up](#))

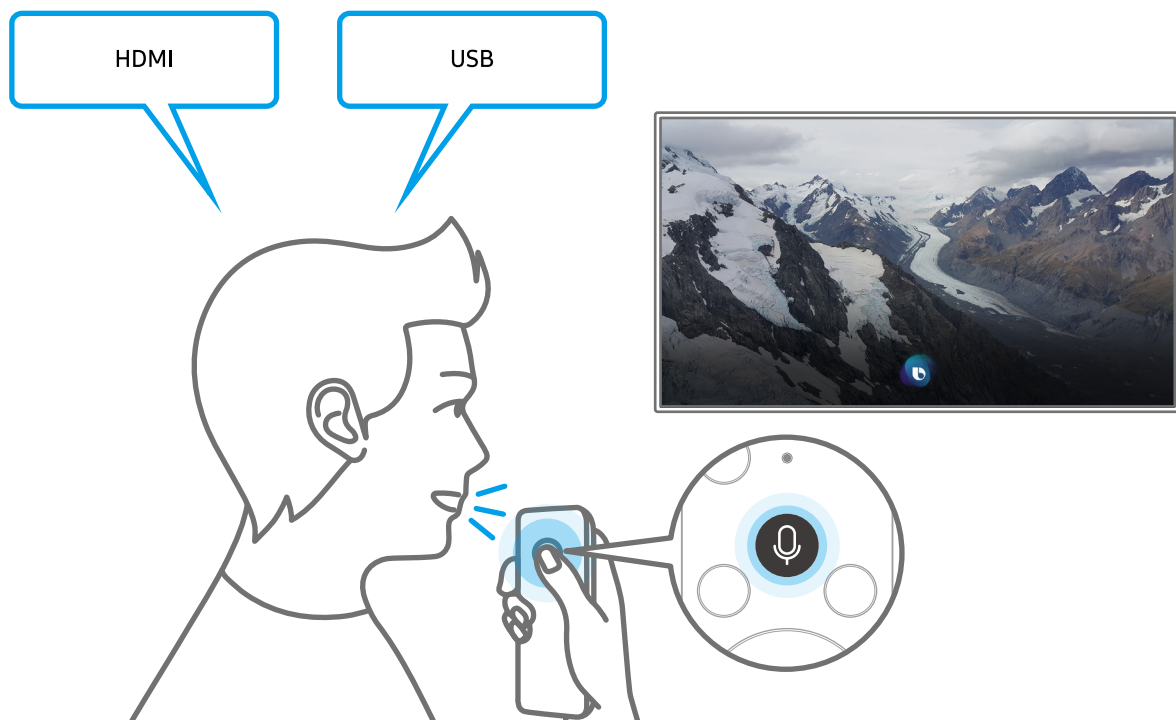
- ✎ Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

## Запуск Віхбу за допомогою кнопок на пульті Смарт-пульт ДК Samsung

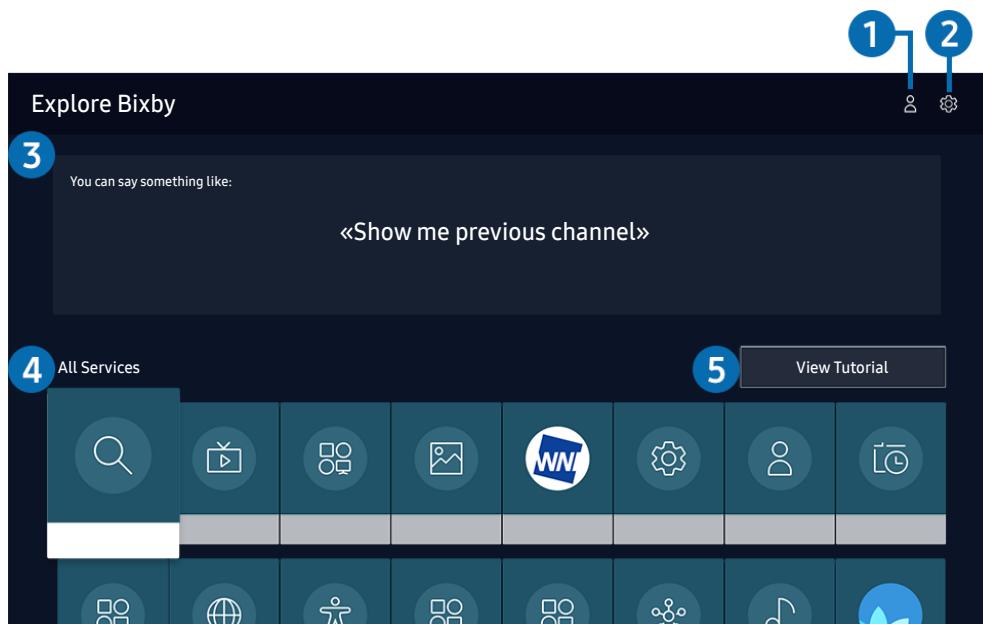
Можна спілкуватися з Віхбу також за допомогою кнопок Смарт-пульт ДК Samsung. Натисніть і утримуйте кнопку (🗣️) на Смарт-пульт ДК Samsung, промовте команду, тоді відпустіть кнопку (🗣️).

Щоб відкрити довідник Віхбу, один раз натисніть кнопку (🗣️):

- У разі натиснення кнопки (🗣️) унизу екрана з'явиться кнопка [Explore Now](#). За допомогою кнопки Вибір перейдіть до екрана [Explore Bixby](#).





## Відомості про екран Explore Vixby



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

### 1 Мій профіль

Перейдіть до екрана **Мій профіль**, щоб створити новий обліковий запис чи зареєструвати ідентифікатор голосу. За допомогою голосу, який є зареєстрованим ідентифікатором голосу, увійдіть в обліковий запис.

 Якщо ви вийшли з облікового запису Samsung, виберіть параметр  **Мій профіль**, щоб увійти в нього.

### 2 Settings

Можна змінити налаштування функції Vixby.

 Ці функції можуть не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Language**

Зміна мови помічника Vixby.

 Мова телевізора та інших програм не зміниться.

 Vixby підтримує лише деякі мови.

- **Voice response**

Можна змінити або вимкнути голос Віхбу.

 Ця функція підтримується залежно від мови, вибраної для Віхбу.

- **Voice Wake-up**

Можна налаштувати цю функцію, щоб послуга Віхбу відповідала на ваш голос.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Sound feedback**

Відтворить звук, коли Віхбу починає та перестає слухати.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Privacy**

Ви можете дозволити або заборонити Віхбу використовувати вашу персональну інформацію в разі використання послуг Віхбу.

### **3** Рекомендовані команди

Відображення рекомендованих команд, які можна використовувати для керування телевізором за допомогою функції Віхбу у поточних умовах.

### **4** All Services

Ви можете запам'ятати голосові команди, які дозволять користуватися помічником Віхбу у різноманітних ситуаціях. За допомогою кнопок «вгору/вниз/ліворуч/праворуч» перейдіть до потрібної команди і натисніть кнопку Вибір. Телевізором можна керувати за допомогою різноманітних голосових команд.

### **5** View Tutorial

Відобразиться спливне вікно для використання функції Віхбу.

## Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Віхбу

- Підтримувані мови та параметри функції голосової взаємодії можуть бути дещо іншими, залежно від регіону.
- Якщо налаштована мова відрізняється від мови вашої країни, деякі параметри можуть бути недоступними.
- Помічник Віхбу доступний лише коли телевізор підключений до Інтернету.
- Навіть коли з'єднання з Інтернетом встановлене, Віхбу може не спрацювати через помилку сервера.

- Наявні функціональні характеристики може бути змінено з оновленням Віхбу.
- Функція Віхбу доступна лише на телевізорах, які підтримують її і постачаються з пультом дистанційного керування, оснащеним мікрофоном.
- Спеціальні символи, зокрема «-», не підтримуються. Відповідно, якщо слово чи речення містить цифри або спеціальні символи, ця функція може не працювати належним чином.
- Результати пошуку можуть не бути повними.
- Можливо, вам доведеться заплатити за окремі програми. Відповідно, вам може бути запропоновано прийняти спеціальні умови з обслуговування чи угоду.
- Щоб змінити поточний канал шляхом промовляння назви каналу як голосової команди, потрібно завершити налаштування функції [Налаштування даних постачальника послуг](#). Якщо налаштування [Налаштування даних постачальника послуг](#) не завершено, його можна завершити, вибравши [Скинути](#) (🏠 > ⚙️ [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Скинути](#)). [Спробувати](#)
- Щоб користуватися функцією голосового введення тексту і пошуку, вам слід прийняти умови, які дозволяють третім сторонам збирати та використовувати ваші голосові дані.
- Щоб користуватися функцією Віхбу, вам слід зробити таке:
  - прийняти умови використання послуги Smart Hub;
  - прийняти умови збору та використання персональної інформації для послуги Smart Hub;
  - дати згоду на збір і використання особистої інформації для послуги голосової взаємодії.

## Умови користування помічником Віхбу

- Швидкість голосової взаємодії різниться залежно від гучності/тону, вимови та навколишніх звуків (звуку телевізора та навколишнього шуму).
- Оптимальна гучність для голосових команд – 75 - 80 dB.

# Оновлення програмного забезпечення телевізора

Дізнайтеся версію програмного забезпечення телевізора і оновіть його в разі потреби.

**⚠ НЕ вимикайте живлення телевізора, поки виконується оновлення. Телевізор вимкнеться і увімкнеться автоматично після завершення оновлення програмного забезпечення. Після оновлення програмного забезпечення відео- та аудіоналаштування буде скинуто до заводських значень.**

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) [Спробувати](#)

## Оновлення через Інтернет


 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) > [Оновити зараз](#) [Спробувати](#)

 Оновлення через Інтернет потребує активного інтернет-з'єднання.

## Оновлення за допомогою пристрою USB

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) > [Оновити зараз](#)

Завантаживши файл оновлення з веб-сайту Samsung і зберігши його на пристрої USB, підключіть пристрій USB до телевізора, щоб оновити програми.

 Щоб оновити функцію за допомогою USB-пристрою, потрібно завантажити пакет оновлень із веб-сайту Samsung.com на комп'ютер. Тоді збережіть пакет оновлень у папку верхнього рівня на пристрої USB. Інакше телевізор не зможе визначити розташування пакета оновлення.

## Автоматичне оновлення телевізора

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) > [Автооновлення](#) [Спробувати](#)

Якщо телевізор підключено до Інтернету, можна встановити можливість автоматичного оновлення програмного забезпечення під час перегляду телепрограм. Після завершення фонових оновлень його буде застосовано наступного разу після ввімкнення телевізора.

Якщо ви погодитеся з положеннями та умовами Smart Hub, для функції [Автооновлення](#) буде автоматично встановлено значення [Вмк](#). Щоб вимкнути цю функцію, скористайтеся кнопкою Вибір.

 Ця функція може тривати довше, якщо одночасно виконується інша мережева функція.

 Ця можливість вимагає під'єднання до Інтернету.



# Отримання підтримки



У разі проблем із телевізором отримайте підтримку безпосередньо у компанії Samsung.

## Отримання технічної підтримки через службу Віддалене керування

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Віддалене керування](#) [Спробувати](#)

Прийнявши умови нашої угоди про надання послуг, ви можете користуватися послугою [Віддалене керування](#) для доступу до служби віддаленої підтримки; таким чином спеціаліст Samsung зможе віддалено, через мережу, виконати діагностику телевізора, вирішити проблеми та оновити програмне забезпечення телевізора. Послугу [Віддалене керування](#) можна ввімкнути та вимкнути.

 Ця можливість вимагає під'єднання до Інтернету.




 Цю функцію також можна запустити натисненням і утриманням кнопки  упродовж щонайменше 5 секунд.

## Пошук контактної інформації для обслуговування

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Про цей телевізор](#) [Спробувати](#)

Можна переглянути інформацію про адресу веб-сайту Samsung, номер телефону центру обслуговування, номер моделі телевізора, версію програмного забезпечення телевізора, ліцензію на відкритий вихідний код та іншу інформацію, яка може знадобитися для отримання обслуговування від агента Samsung телефоном чи через веб-сайт Samsung.

 Інформацію можна переглянути також, зчитавши QR-код телевізора.

 Цю функцію також можна запустити натисненням і утриманням кнопки  упродовж щонайменше 5 секунд. На стандартному пульті дистанційного керування натисніть кнопку  (Відтворити) та утримуйте її протягом 5 секунд або довше. Не відпускайте цю кнопку, поки не з'явиться спливаюче вікно з клієнтською інформацією.

## Запит щодо послуги

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Запит на отримання підтримки](#) [Спробувати](#)

Якщо з телевізором виникає проблема, ви можете подати запит щодо обслуговування. Виберіть пункт, який відповідає проблемі, з якою ви зіткнулися, введіть відповідний пункт, перемістіть фокус до кнопки [Наст.](#), тоді натисніть кнопку Вибір. Виберіть [Запитати зараз](#) > [Надіс](#) або [Запланувати зустріч](#) > [Надіслати запит](#) > [Надіс](#). Ваш запит щодо послуги буде зареєстровано. Працівник центру обслуговування клієнтів Samsung зв'яжеться з вами, щоб узгодити або підтвердити домовленість про обслуговування.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від регіону.

 Потрібно прийняти положення та умови щодо подачі запиту на обслуговування.

 Ця можливість вимагає під'єднання до Інтернету.

# Підключення

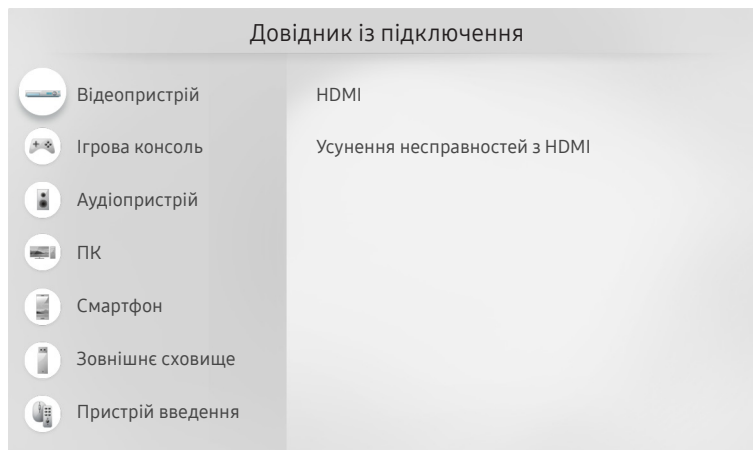
Пряме мовлення можна переглянути, підключивши антену і кабель антени до телевізора; доступ до Інтернету можна отримати, скориставшись кабелем локальної мережі чи бездротовою точкою доступу. Різноманітні роз'єми дозволяють підключати зовнішні пристрої.

## Довідник із підключення

Перегляньте докладну інформацію про зовнішні пристрої, які можна підключити до телевізора.

 >  [Джерело](#) > [Довідник із підключення](#) [Спробувати](#)

Тут подані ілюстрації із вказівками щодо підключення різноманітних зовнішніх пристроїв, як-от відеопристроїв, ігрової консолі і комп'ютера. Після того, як ви виберете спосіб підключення до зовнішнього пристрою, з'явиться докладна інформація.

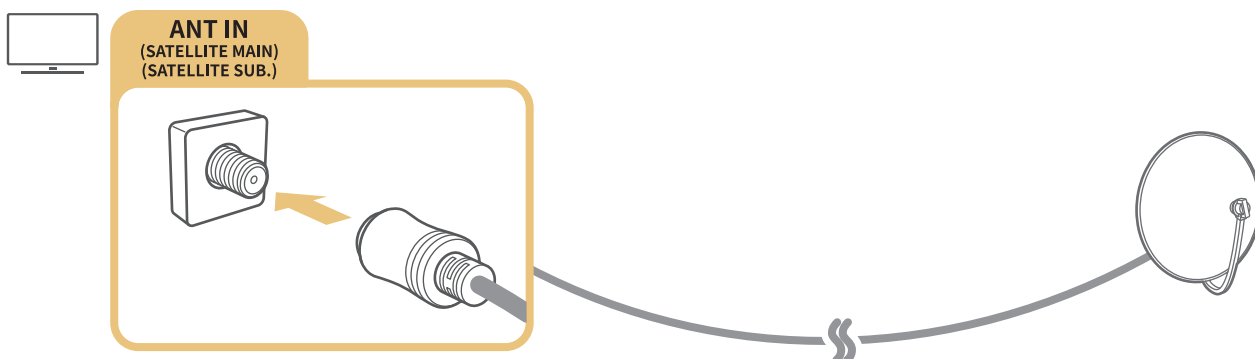
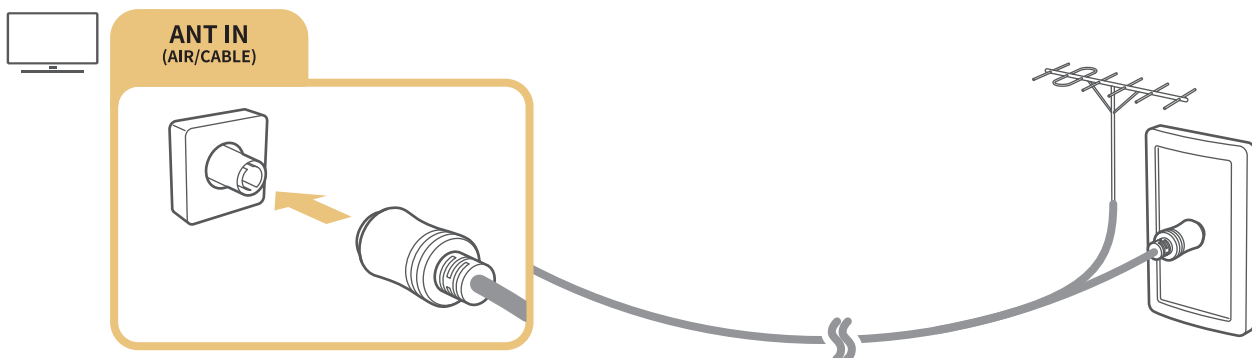


 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

# Підключення Antenna (Антенa)

Можна підключити кабель антени до телевізора.

✎ У разі підключення декодера каналів кабельного або супутникового мовлення антену під'єднувати не обов'язково.



Найкраще під'єднувати обидва роз'єм за допомогою мультиперемикача, перемикача DiSEqC тощо і налаштувати для **Тип підключення антени** параметр **Подвійне**.

- ✎ Спосіб з'єднання залежить від моделі.
- ✎ Система DVB-T2 може не підтримуватися, залежно від регіону.
- ✎ Залежить від моделі чи регіону.

# Під'єднання до Інтернету

З телевізора можна отримати доступ до Інтернету.

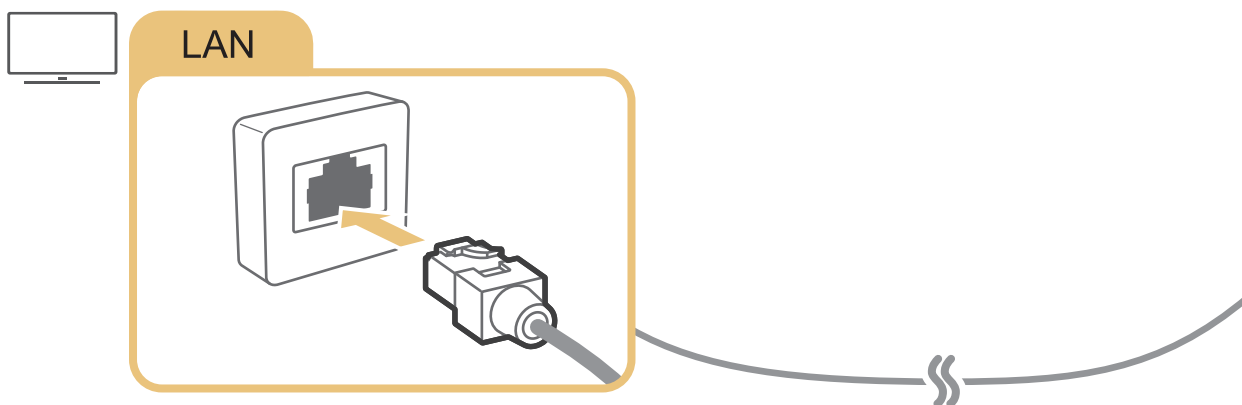
 >  **Параметри** > **Загальні** > **Мережа** > **Відкрити параметри мережі** [Спробувати](#)





Налаштування параметрів мережі для підключення до доступної мережі.

## Встановлення дротового під'єднання до Інтернету

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Мережа** > **Відкрити параметри мережі** > **Дротова**

У разі підключення кабелю локальної мережі телевізор автоматично отримує доступ до Інтернету.



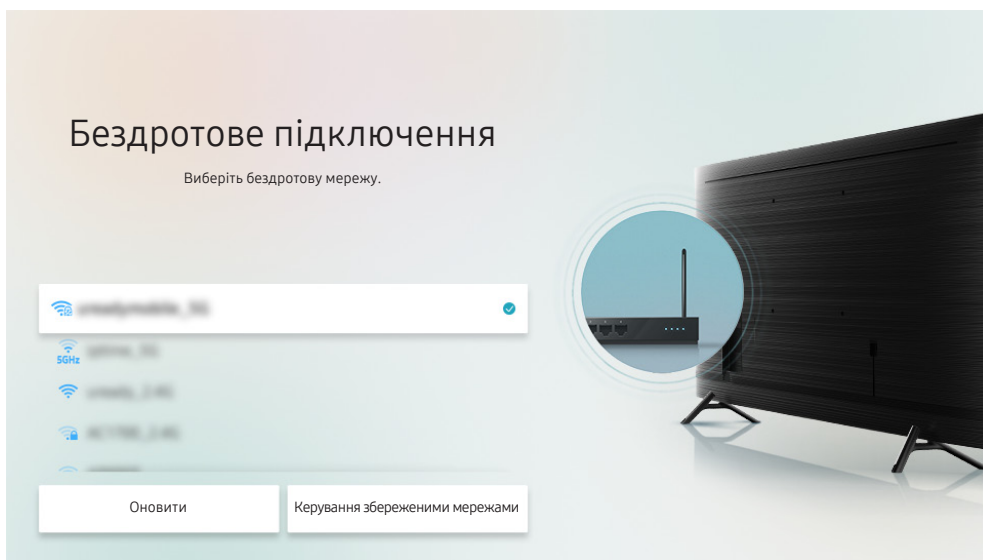
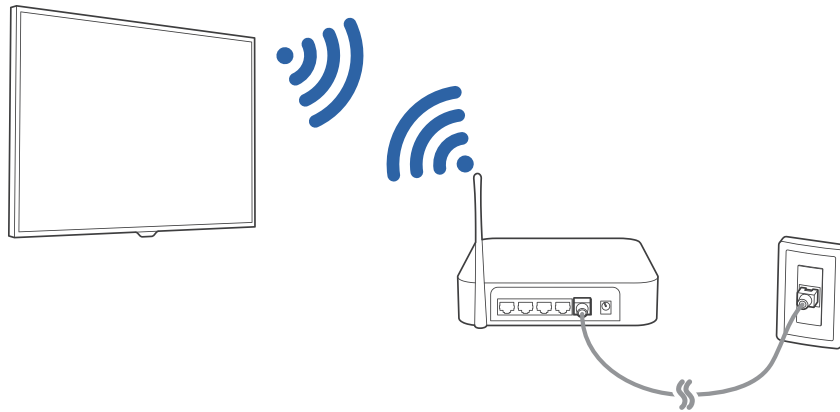
-  Якщо телевізор не під'єднається до мережі автоматично, див. "[Проблеми з мережею](#)" у розділі "Усунення несправностей".
-  Для з'єднання слід використовувати кабель CAT 7 (тип \*STP).  
\* Shielded Twisted Pair
-  Телевізор не зможе підключитися до Інтернету, якщо мережева швидкість є нижчою за 10 Mbps.
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

## Встановлення бездротового під'єднання до Інтернету

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Мережа](#) > [Відкрити параметри мережі](#) > [Безпровод.](#)

Перш ніж під'єднатись до мережі, перевірте, чи маєте ви дані ключа SSID (ім'я) і пароль для бездротової точки доступу. Дані про ім'я мережі (SSID) та ключ безпеки можна переглянути на екрані налаштування бездротової точки доступу. Докладнішу інформацію шукайте в посібнику користувача бездротової точки доступу.

 Меню [Безпровод.](#) може не відображатися, залежно від моделі чи регіону.



-  Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.
-  Якщо бездротової мережі не знайдено, виберіть [Додати мережу](#) внизу списку і введіть ім'я мережі (SSID).
-  Якщо ваша бездротова точка доступу обладнана кнопкою WPS або PBC, виберіть [Використовувати WPS](#) внизу списку, тоді протягом 2 хвилин натисніть кнопку WPS або PBC на точці доступу. Телевізор підключиться автоматично.
-  Щоб переглянути чи видалити імена (SSID) раніше підключених мереж, перемістіть фокус до пункту [Керування збереженими мережами](#), тоді натисніть кнопку Вибір.

## Перевірка стану підключення до Інтернету

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Мережа](#) > [Стан мережі](#) [Спробувати](#)


Перегляд інформації про поточний стан мережі та Інтернету.

## Скидання налаштувань мережі


 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Мережа](#) > [Скинути мережу](#) [Спробувати](#)

Скидання налаштувань мережі до заводських значень.

## Увімкнення телевізора з мобільного пристрою

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Мережа](#) > [Експертні параметри](#) > [Увімкнення за допомогою мобільного пристрою](#)

Ви можете увімкнути телевізор зі свого мобільного пристрою, якщо обидва пристрої підключені до однієї мережі.


 Ця функція доступна, якщо мобільний пристрій підключено до телевізора за допомогою програми SmartThings або функції AirPlay.

## Підключення пристрою керування через IP-протокол до телевізора

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Мережа](#) > [Експертні параметри](#) > [Пульт ДК IP](#)

Ви можете дистанційно підключити до телевізора пристрій керування через IP-протокол і керувати телевізором через мережу.

 Для використання цієї функції [Увімкнення за допомогою мобільного пристрою](#) має бути увімкнено.

 Увімкнення цієї функції може дозволити іншим пристроям керування IP керувати вашим телевізором. Рекомендуємо вмикати цю функцію лише в разі встановлення власного контролера, авторизованого третьою стороною і налаштованого спеціально для Samsung TV, якщо вашу мережу Wi-Fi захищено паролем.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Зміна імені телевізора в мережі

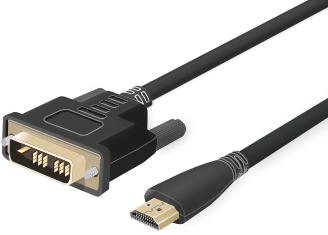

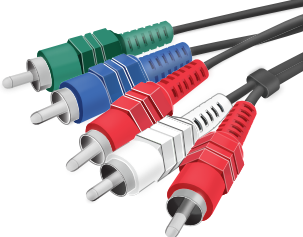
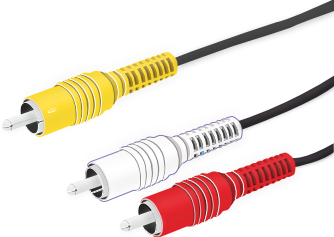
 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Ім'я пристрою](#) [Спробувати](#)

Ім'я телевізора в мережі можна змінити. Виберіть [Кор. введення](#) внизу списку і змініть ім'я.

# Кабелі для під'єднання зовнішніх пристроїв

Перегляньте докладну інформацію про кабелі для під'єднання зовнішніх пристроїв, які можна підключити до телевізора.

Назва кабелю	Зображення	Опис
HDMI – HDMI		Кожен кабель одночасно передає цифрові відео- та аудіосигнали від зовнішнього пристрою на роз'єм HDMI телевізора. Кабелі бувають різних типів, відповідно до типів вхідних/вихідних роз'ємів на зовнішніх пристроях.
HDMI – MINI HDMI		
HDMI – Micro HDMI		
HDMI – USB Type-C		
HDMI – DisplayPort		
Mini DisplayPort – HDMI		

Назва кабелю	Зображення	Опис
DVI – HDMI		Кабелі DVI – HDMI кабелі можуть передавати лише цифрові відеосигнали і не передають аудіосигналів. Ми рекомендуємо використовувати кабелі HDMI–HDMI.
Оптичний		Оптичні кабелі використовуються для передачі аудіосигналів на зовнішні гучномовці із низькою втратою сигналу. Оптичні кабелі не передають відеосигнали.
Компонентний		Компонентні кабелі передають аналогові сигнали. Відеосигнал розділений і подається на червоний, зелений та синій роз'єми для забезпечення зображень високої чіткості (1080i). Аудіосигнал подається на червоний та білий роз'єми.
Композитний		Композитні кабелі передають аналогові сигнали. Відеосигнал подається на жовтий роз'єм, аудіосигнал подається на червоний та білий роз'єми.

 Наявні кабелі з'єднання можуть різнитися залежно від моделі чи регіону.







# Перемикання між під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями

Можна перемикатися між телепрограмами і вмістом із зовнішніх пристроїв.

## > Джерело

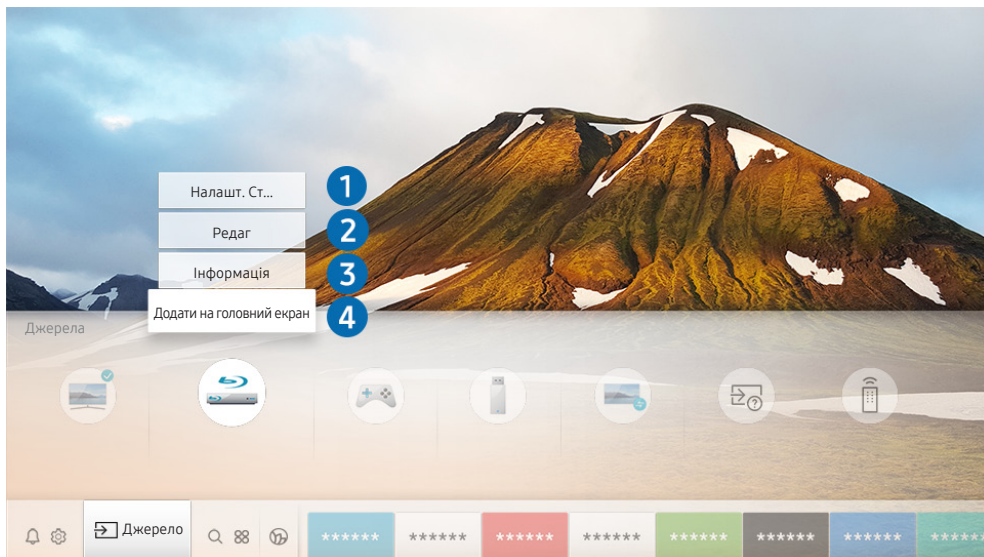
Якщо на екрані **Джерело** вибрано підключений зовнішній пристрій, сигнал із вибраного пристрою відобразатиметься на екрані телевізора.

-  На стандартному пульті дистанційного керування натисніть кнопку SOURCE.
-  Для керування пристроєм (програвачем дисків Blu-ray, ігровою консоллю тощо), який підтримує універсальний пульт дистанційного керування, за допомогою пульта дистанційного керування телевізором, підключіть пристрій до роз'єму HDMI на телевізорі та увімкніть пристрій. Відображуваний на телевізорі вихід автоматично зміниться на вихід пристрою або можна налаштувати універсальний пульт дистанційного керування на автоматичну роботу із пристроєм. Докладніше про це читайте в розділі «Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК».
-  Якщо під'єднати USB-пристрій до роз'єму USB, з'явиться спливне повідомлення, що дозволить легко перейти до мультимедійного вмісту на пристрої.
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від пристрою чи регіону.


## Зміна назви і значка зовнішнього пристрою

### > Джерело

Можна змінити назву роз'єму для під'єданого зовнішнього пристрою або додати цей пристрій до меню Перший екран.




-  Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

1. Перемістіть фокус до під'єданого зовнішнього пристрою.
2. Натисніть кнопку «вгору». Будуть доступними такі функції.  
 Доступні функції можуть різнитися, залежно від типу роз'єму.

### 1 Налашт. станд. пульта ДК

Керування під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями можна здійснювати за допомогою пульта дистанційного керування Samsung. Щоб керувати зовнішніми пристроями, зареєструйте їх, дотримуючись вказівок на екрані.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Докладніше про це читайте в розділі «Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК».

### 2 Редаг

Можна перейменувати вхідні роз'єми і змінити піктограми пристрою.

### 3 Інформація

Перегляд докладної інформації про зовнішні пристрої, підключені до телевізора.

### 4 Додати на головний екран

Можна додати роз'єм зовнішнього пристрою до екрана Перший екран для швидкого перемикання.

## Використання додаткових функцій

На екрані [Джерело](#) доступні описані нижче функції.

- **Remote Access**

Використовуйте телевізор для доступу до комп'ютера через функцію віддаленого комп'ютера або Спільний екран (Безпровод.).

 Докладніше про це читайте в розділі «Робота із функцією «Remote Access»».


- **Довідник із підключення**

вказівки щодо підключення пристрою.

- **Налашт. станд. пульта ДК**



дозволяє реєструвати зовнішні пристрої для пульта дистанційного керування Samsung і керувати ними за допомогою пульта.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Докладніше про це читайте в розділі «Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК».

# Примітки щодо під'єднання

Підключаючи зовнішній пристрій, зважте таке:

-  Кількість роз'ємів, їх назви і розташування можуть бути дещо іншими, залежно від моделі.
-  Коли під'єднуєте зовнішній пристрій до телевізора, використовуйте посібник користувача такого зовнішнього пристрою. Кількість роз'ємів зовнішнього пристрою, їх назви і розташування можуть бути дещо іншими, залежно від виробника пристрою.

## Примітки щодо з'єднання HDMI

- Рекомендовано використовувати такі типи кабелів HDMI:
  - High Speed HDMI Cable
  - High Speed HDMI Cable with Ethernet
  - Premium High Speed HDMI Cable
  - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
  - Ultra High Speed HDMI Cable
- Використовуйте кабель HDMI товщиною не більше 17 мм.
- Використання несертифікованого кабелю HDMI може призвести до відображення порожнього екрана або помилки з'єднання.
- Деякі кабелі і пристрої HDMI можуть бути не сумісними з телевізором через відмінності в характеристиках HDMI.
- Цей телевізор не підтримує функції HDMI Ethernet Channel. Мережа Ethernet – це локальна мережа (LAN), яка працює через коаксіальні кабелі, стандартизовані IEEE.
- Щоб отримати найкращу якість вмісту UHD, використовуйте кабель, коротший за 3 м.
- Чимало графічних адаптерів комп'ютерів не обладнано роз'ємами HDMI, натомість вони мають роз'єми DVI чи DisplayPort. Якщо комп'ютер не підтримує відеовиходу HDMI, підключіть комп'ютер за допомогою кабелю DVI – HDMI або HDMI – DisplayPort.
- Коли до телевізора через роз'єм HDMI під'єднаний зовнішній пристрій, наприклад DVD/BD-програвач або декодер, автоматично увімкнеться режим синхронізації. У цьому режимі синхронізації телевізор виявляє і підключає зовнішні пристрої, підключені за допомогою кабелю HDMI. Цю функцію можна вимкнути шляхом виймання кабелю HDMI під'єданого пристрою.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

## Примітки щодо під'єднання аудіопристроїв

- Для кращої якості звуку рекомендовано використовувати аудіовідеоприймач.
- З під'єднанням зовнішнього аудіопристрою за допомогою оптичного кабелю налаштування **Виведення звуку** автоматично змінюється на під'єднаний пристрій. Проте для цього, перш ніж підключати оптичний кабель, слід увімкнути зовнішній аудіопристрій. Щоб вручну змінити налаштування **Виведення звуку**, виконайте таке:
  - Використовуйте екран **Параметри швидкого доступу**, щоб перемкнутися на підключений пристрій:  
За допомогою кнопки Вибір виберіть **Оптичний** у меню **Виведення звуку**. (🏠 > ⚙️ **Параметри** > кнопка «вгору» > **Виведення звуку**).
  - Використовуйте екран **Параметри**, щоб перемкнутися на підключений пристрій:  
Виберіть **Оптичний** в меню **Виведення звуку**. (🏠 > ⚙️ **Параметри** > **Звук** > **Виведення звуку**).
- Незвичний шум, який лунає з підключеного аудіопристрою під час роботи, може вказувати на проблеми з самим пристроєм. У такому випадку зверніться по допомогу до виробника аудіопристрою.
- Цифровий звук доступний лише для 5.1-канального мовлення.

## Примітки щодо під'єднання комп'ютера

- Відомості щодо підтримуваних телевізором значень роздільної здатності дивіться в розділі «Прочитайте, перш ніж підключати комп'ютер (підтримувані значення роздільної здатності)».
- Щоб з'єднати комп'ютер і телевізор бездротовим способом, обидва пристрої мають бути під'єднані один до одного в тій самій мережі.
- У разі обміну вмістом з іншими мережевими пристроями, як-от мережевим накопичувачем, вам може не вдатися надіслати вміст, що пов'язано з налаштуваннями мережі, якістю чи підтримуваними функціями, наприклад, чи підтримує мережа систему зберігання даних NAS (Network-Attached Storage).

## Примітки щодо під'єднання мобільного пристрою

- Щоб користуватися функцією Smart View, мобільний пристрій має підтримувати функцію віддзеркалення екрана на кшталт Віддзеркалення екрана або Smart View. Щоб перевірити, чи мобільний пристрій підтримує функцію віддзеркалення, дивіться посібник користувача мобільного пристрою.
- Щоб користуватися мережею Wi-Fi Direct, мобільний пристрій має підтримувати функцію Wi-Fi Direct. Щоб перевірити, чи мобільний пристрій підтримує функцію Wi-Fi Direct, дивіться посібник користувача мобільного пристрою.
- Мобільний пристрій і розумний телевізор мають бути під'єднані до однієї мережі.
- Відтворення відео чи аудіо може періодично зупинятися, залежно від стану мережі.
- У разі обміну вмістом з іншими мережевими пристроями, як-от мережевим накопичувачем, вам може не вдатися надіслати вміст, що пов'язано з налаштуваннями мережі, якістю чи підтримуваними функціями, наприклад, чи підтримує мережа систему зберігання даних NAS (Network-Attached Storage).

# Дистанційне керування









Керуйте операціями телевізора за допомогою Смарт-пульт ДК Samsung. Спарте зовнішні пристрої, наприклад клавіатуру, для зручності.





## Про Смарт-пульт ДК Samsung (для телевізорів QLED та The Serif)

Дізнайтеся про кнопки пульта Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізорами QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif.

 Вигляд, кнопки та функції пульта Смарт-пульт ДК Samsung можуть відрізнятися, залежно від моделі чи регіону.



Кнопка	Опис
 (Bixby)	<p>Запуск функції Bixby. Натисніть і утримуйте кнопку, промовте команду, тоді відпустіть кнопку, щоб виконати функцію Bixby.</p> <p>У разі натиснення цієї кнопки внизу екрана з'явиться меню <a href="#">Explore Now</a>. Щоб перейти до екрана <a href="#">Explore Bixby</a>, натисніть кнопку Вибір.</p> <p> Підтримувані мови та функції Bixby можуть різнитися, залежно від регіону.</p>
 (Кнопка Колір / Цифра)	<p>Щоразу з натисненням цієї кнопки по чергово відображається вікно з кольоровими кнопками та віртуальна цифрова панель.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Використовуючи цю кнопку можна отримати доступ до додаткових параметрів, які характерні для обраної функції.</li> <li>• Натисніть, щоб вивести на екран віртуальну цифрову панель. Використовуйте цифрову панель для введення числових значень. Щоб ввести числове значення, виберіть потрібні цифри та пункт <a href="#">Гот.</a>. У такий спосіб можна змінювати канал, вводити PIN-код, поштовий індекс тощо.</li> </ul> <p> У разі натиснення і утримання кнопки більше 1 секунди для каналу, який підтримує послугу телетексту, на екрані телевізора з'явиться меню ТТХ. Докладніше про це читайте в розділі «<a href="#">Функція телетексту</a>».</p> <p> Якщо на екрані з'явиться Кнопка кольору і ряд цифр, виберіть Кнопка кольору тоді виберіть колір за допомогою відповідної кнопки «вгору/вниз/ліворуч/праворуч». Використовуйте для доступу до додаткових параметрів відповідно до вибраної функції.</p>
 (Ambient Mode)	<p>У режимі телевізора натисніть цю кнопку, щоб увімкнути <a href="#">Ambient Mode</a>.</p> <p>Якщо натиснути цю кнопку, коли телевізор вимкнено, телевізор увімкнеться в <a href="#">Ambient Mode</a>.</p> <p> Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться екран <a href="#">Контекстне меню</a>.</p> <p> Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.</p>
<p><b>1</b> Панель із кнопками вибору напрямку (вгору/вниз/ліворуч/праворуч)</p>	<p>Переміщення фокуса.</p>
<p><b>2</b> Вибір</p>	<p>Вибір чи запуск сфокусованих пунктів. Якщо натиснути цю кнопку під час перегляду телепрограм, з'явиться докладна інформація про програму.</p>

Кнопка	Опис
 (Поверн.)	Повернення до попереднього меню. Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, буде закрито функцію, яка використовується. Якщо натиснути цю кнопку під час перегляду телепрограм, буде виконано перехід до попереднього каналу.
 (Smart Hub)	Повернення до меню Перший екран.
 (Відтворення/пауза)	після натиснення цієї кнопки відображається група елементів керування відтворенням. За допомогою цих елементів можна керувати відтворенням поточного медіавмісту. Натисніть цю кнопку, щоб користуватися функцією запису або Timeshift під час перегляду телепрограм.
VOL (Гучність)	Скеруйте Смарт-пульт ДК Samsung на датчик пульта дистанційного керування на телевізорі, а потім пересуньте кнопку вгору чи вниз, щоб налаштувати гучність на телевізорі. Натисніть кнопку, щоб вимкнути звук. Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться меню <a href="#">Ярлики доступності</a> .
CH (Канал)	Натискайте кнопку вгору або вниз, щоб вибрати потрібний канал. Натисніть кнопку, щоб з'явився екран <a href="#">Гід</a> . Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться екран <a href="#">Список каналів</a> . Натискайте та утримуйте кнопку вгору або вниз, щоб швидко змінити канал.
 (кнопка запуску програми)	Запуск вказаної на кнопці програми.

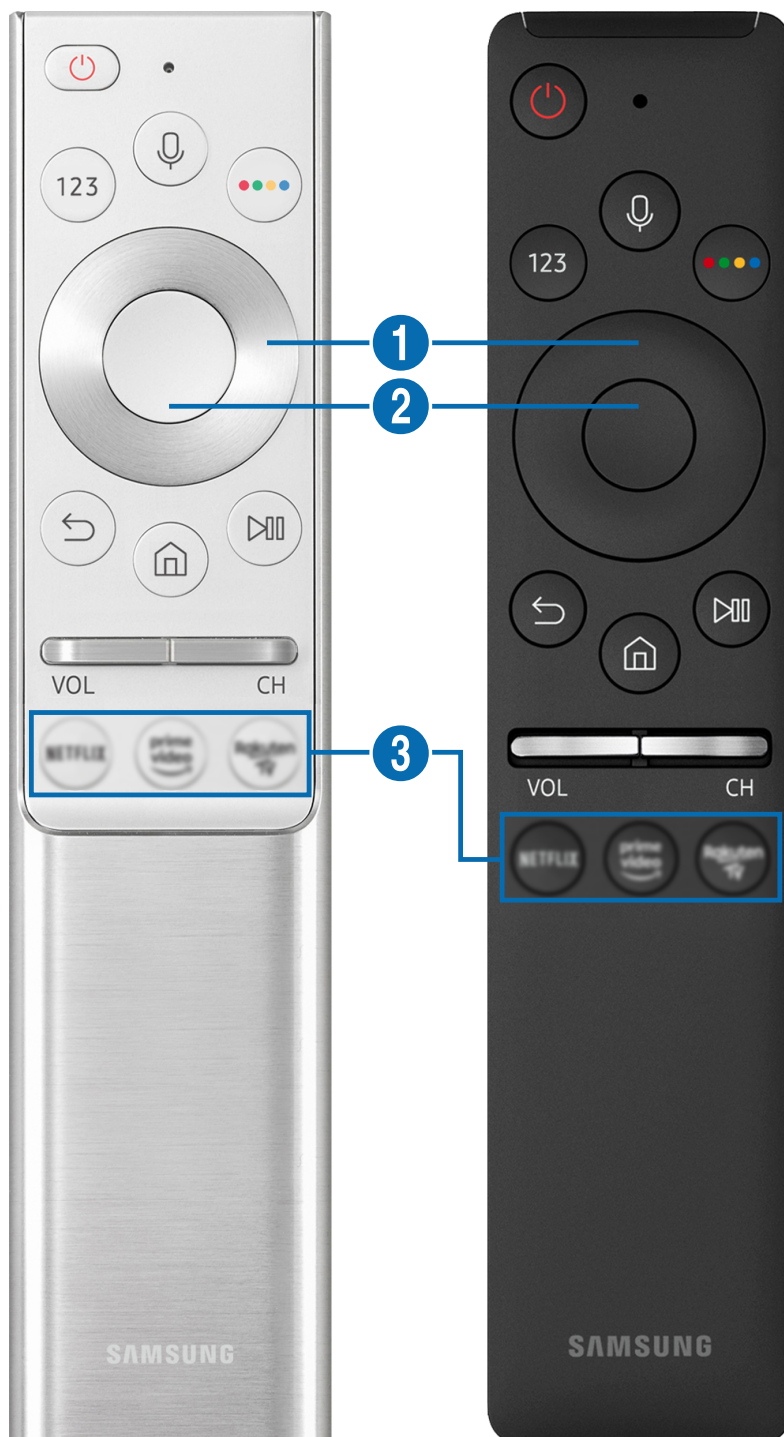
-  Використовуйте Смарт-пульт ДК Samsung у межах 6 m від телевізора. Рекомендована відстань може різнитися, залежно від умов бездротового середовища.
-  Вигляд, кнопки та функції пульта Смарт-пульт ДК Samsung можуть різнитися, залежно від моделі чи регіону.
-  Щоб користуватися пультом Смарт-пульт ДК Samsung для керування сумісним зовнішнім пристроєм, який не підтримує HDMI-CEC (Anynet+), вам слід налаштувати універсальний пульт дистанційного керування для пристрою. Докладніше про це читайте в розділі [«Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК»](#).
-  Щоб користуватися пультом Смарт-пульт ДК Samsung для керування сумісним зовнішнім пристроєм, який підтримує HDMI-CEC (Anynet+), підключіть пристрій до роз'єму HDMI на телевізорі за допомогою кабелю HDMI. Докладніше про це читайте в розділі [«Як користуватися функцією Anynet+ \(HDMI-CEC\)»](#).
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Щодо моделі Q50R читайте в розділі ["Про пульт Смарт-пульт ДК Samsung \(UHD-телевізори та модель Q50R\)"](#).














# Про пульт Smart-пульт ДК Samsung (UHD-телевізори та модель Q50R)




Дізнайтеся про кнопки на пульті Smart-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізорами UHD та моделлю Q50R.

 Вигляд, кнопки та функції пульта Smart-пульт ДК Samsung можуть відрізнятися, залежно від моделі чи регіону.



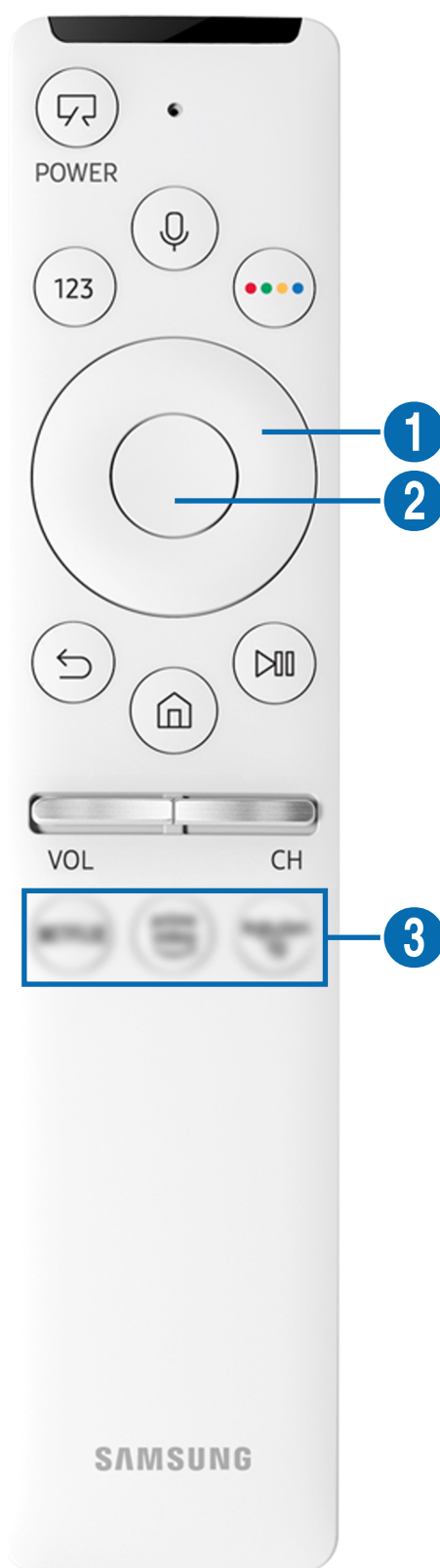
Кнопка	Опис
 (Bixby)	<p>Запуск функції Bixby. Натисніть і утримуйте кнопку, промовте команду, тоді відпустіть кнопку, щоб виконати функцію Bixby.</p> <p>У разі натиснення цієї кнопки внизу екрана з'явиться меню <a href="#">Explore Now</a>. Щоб перейти до екрана <a href="#">Explore Bixby</a>, натисніть кнопку Вибір.</p> <p> Підтримувані мови та функції Bixby можуть різнитися, залежно від регіону.</p>
 (Кнопка Цифра)	<p>Після натиснення на екрані з'явиться віртуальна цифрова панель для введення цифрового значення.</p> <p>Щоб ввести числове значення, виберіть потрібні цифри та пункт <a href="#">Гот..</a> У такий спосіб можна змінювати канал, вводити PIN-код, поштовий індекс тощо.</p> <p> У разі натиснення і утримування кнопки більше 1 секунди для каналу, який підтримує послугу телетексту, на екрані телевізора з'явиться меню ТТХ. Докладніше про це читайте в розділі <a href="#">«Функція телетексту»</a>.</p>
 (Кнопка Колір)	<p>Після натиснення на екрані з'являться кольорові кнопки. Використовуючи цю кнопку можна отримати доступ до додаткових параметрів, які характерні для обраної функції.</p>
 1 Панель із кнопками вибору напрямку (вгору/вниз/ліворуч/праворуч)	<p>Переміщення фокуса.</p>
 2 Вибір	<p>Вибір чи запуск сфокусованих пунктів. Якщо натиснути цю кнопку під час перегляду телепрограм, з'явиться докладна інформація про програму.</p>











Кнопка	Опис
 (Поверн.)	Повернення до попереднього меню. Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, буде закрито функцію, яка використовується. Якщо натиснути цю кнопку під час перегляду телепрограм, буде виконано перехід до попереднього каналу.
 (Smart Hub)	Повернення до меню Перший екран.
 (Відтворення/пауза)	після натиснення цієї кнопки відображається група елементів керування відтворенням. За допомогою цих елементів можна керувати відтворенням поточного медіавмісту. Натисніть цю кнопку, щоб користуватися функцією запису або Timeshift під час перегляду телепрограм.
VOL (Гучність)	Натискайте кнопку вгору або вниз, щоб налаштувати потрібний рівень гучності. Натисніть кнопку, щоб вимкнути звук. Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться меню <b>Ярлики доступності</b> .
CH (Канал)	Натискайте кнопку вгору або вниз, щоб вибрати потрібний канал. Натисніть кнопку, щоб з'явився екран <b>Гід</b> . Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться екран <b>Список каналів</b> . Натискайте та утримуйте кнопку вгору або вниз, щоб швидко змінити канал.
 (кнопка запуску програми)	Запуск вказаної на кнопці програми.





-  Використовуйте Смарт-пульт ДК Samsung у межах 6 m від телевізора. Рекомендована відстань може різнитися, залежно від умов бездротового середовища.
-  Вигляд, кнопки та функції пульта Смарт-пульт ДК Samsung можуть різнитися, залежно від моделі чи регіону.
-  Щоб користуватися пультом Смарт-пульт ДК Samsung для керування сумісним зовнішнім пристроєм, який не підтримує HDMI-CEC (Anynet+), вам слід налаштувати універсальний пульт дистанційного керування для пристрою. Докладніше про це читайте в розділі «Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК».
-  Щоб користуватися пультом Смарт-пульт ДК Samsung для керування сумісним зовнішнім пристроєм, який підтримує HDMI-CEC (Anynet+), підключіть пристрій до роз'єму HDMI на телевізорі за допомогою кабелю HDMI. Докладніше про це читайте в розділі «Як користуватися функцією Anynet+ (HDMI-CEC)».
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.






## Про Смарт-пульт ДК Samsung (The Frame)

Дізнайтеся про кнопки на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізором The Frame.





Кнопка	Опис
 (POWER)	<p>Під час перегляду телебачення натисніть, щоб перейти в режим <b>Мистецтво</b>. У режимі <b>Мистецтво</b> натисніть, щоб перемкнутися на перегляд телебачення.</p> <p>Натисніть і утримуйте, щоб повністю вимкнути телевізор.</p> <p> Після того, як телевізор вимкнеться й увімкнеться знову, відобразити останній задіяний режим.</p>
 (Vixby)	<p>Запуск функції Vixby. Натисніть і утримуйте кнопку, промовте команду, тоді відпустіть кнопку, щоб виконати функцію Vixby.</p> <p>У разі натиснення цієї кнопки внизу екрана з'явиться меню <b>Explore Now</b>. Щоб перейти до екрана <b>Explore Vixby</b>, натисніть кнопку Вибір.</p> <p> Підтримувані мови та функції Vixby можуть різнитися, залежно від регіону.</p>
 (Кнопка Цифра)	<p>Після натиснення на екрані з'явиться віртуальна цифрова панель для введення цифрового значення.</p> <p>Щоб ввести числове значення, виберіть потрібні цифри та пункт <b>Гот..</b> У такий спосіб можна змінювати канал, вводити PIN-код, поштовий індекс тощо.</p> <p> У разі натиснення і утримування кнопки більше 1 секунди для каналу, який підтримує послугу телетексту, на екрані телевізора з'явиться меню ТТХ. Докладніше про це читайте в розділі «<u>Функція телетексту</u>».</p>
 (Кнопка Колір)	<p>Після натиснення на екрані з'являться кольорові кнопки. Використовуючи цю кнопку можна отримати доступ до додаткових параметрів, які характерні для обраної функції.</p> <p> Щоб негайно налаштувати <b>Колір і яскравість</b> у режимі <b>Мистецтво</b>, натисніть кнопку.</p>
 1 Панель із кнопками вибору напрямку (вгору/вниз/ліворуч/праворуч)	<p>Переміщення фокуса.</p>
 2 Вибір	<p>Вибір чи запуск сфокусованих пунктів. Якщо натиснути цю кнопку під час перегляду телепрограм, з'явиться докладна інформація про програму.</p>

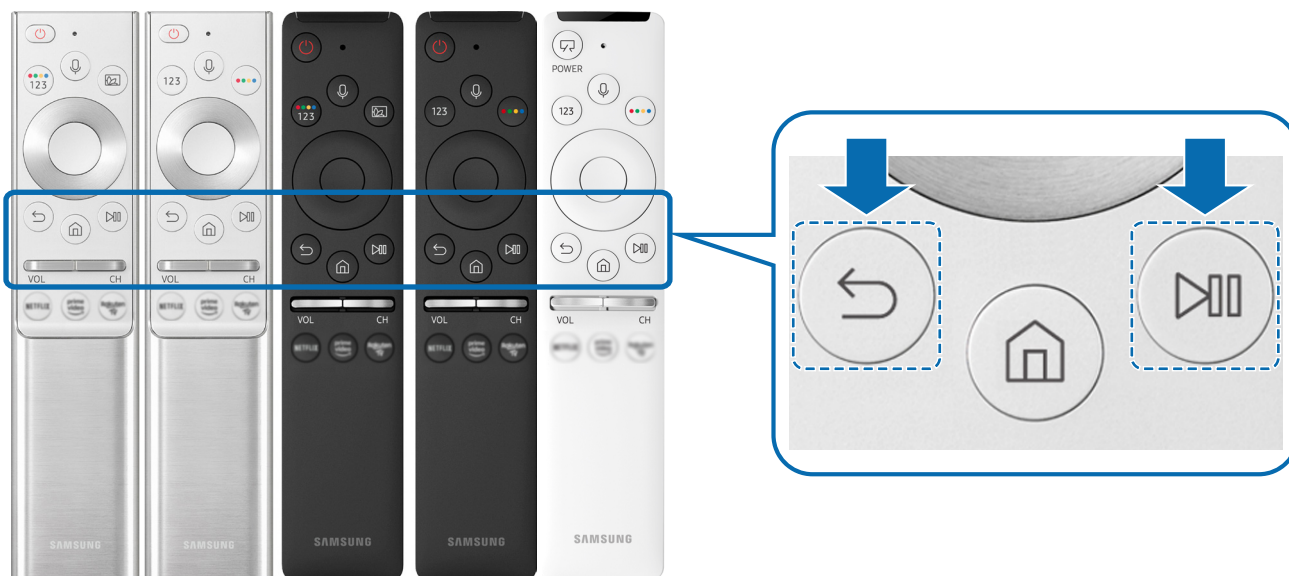
Кнопка	Опис
 (Поверн.)	Повернення до попереднього меню. Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, буде закрито функцію, яка використовується. Якщо натиснути цю кнопку під час перегляду телепрограм, буде виконано перехід до попереднього каналу.
 (Smart Hub)	Повернення до меню Перший екран. Натисніть у режимі <b>Мистецтво</b> , щоб перемкнутися на режим перегляду телевізійних програм.
 (Відтворення/пауза)	після натиснення цієї кнопки відображається група елементів керування відтворенням. За допомогою цих елементів можна керувати відтворенням поточного медіавмісту. Натисніть цю кнопку, щоб користуватися функцією запису або Timeshift під час перегляду телепрограм.
VOL (Гучність)	Натискайте кнопку вгору або вниз, щоб налаштувати потрібний рівень гучності. Натисніть кнопку, щоб вимкнути звук. Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться меню <b>Ярлики доступності</b> .
CH (Канал)	Натискайте кнопку вгору або вниз, щоб вибрати потрібний канал. Натисніть кнопку, щоб з'явився екран <b>Гід</b> . Якщо натиснути та утримувати кнопку понад 1 секунду, з'явиться екран <b>Список каналів</b> . Натискайте та утримуйте кнопку вгору або вниз, щоб швидко змінити канал.
 (кнопка запуску програми)	Запуск вказаної на кнопці програми.



-  Використовуйте Смарт-пульт ДК Samsung у межах 6 м від телевізора. Рекомендована відстань може різнитися, залежно від умов бездротового середовища.
-  Вигляд, кнопки та функції пульта Смарт-пульт ДК Samsung можуть різнитися, залежно від моделі чи регіону.
-  Щоб користуватися пультом Смарт-пульт ДК Samsung для керування сумісним зовнішнім пристроєм, який не підтримує HDMI-CEC (Anynet+), вам слід налаштувати універсальний пульт дистанційного керування для пристрою. Докладніше про це читайте в розділі «Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК».
-  Щоб користуватися пультом Смарт-пульт ДК Samsung для керування сумісним зовнішнім пристроєм, який підтримує HDMI-CEC (Anynet+), підключіть пристрій до роз'єму HDMI на телевізорі за допомогою кабелю HDMI. Докладніше про це читайте в розділі «Як користуватися функцією Anynet+ (HDMI-CEC)».
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Як підключити Смарт-пульст ДК Samsung до телевізора

Підключіть Смарт-пульст ДК Samsung до телевізора, щоб керувати його роботою.

Коли ви вперше вмикаєте телевізор, пульст Смарт-пульст ДК Samsung спарується з телевізором автоматично. Якщо Смарт-пульст ДК Samsung не спарується з телевізором автоматично, спрямуйте пульст на передню панель телевізора, тоді одночасно натисніть і утримуйте кнопки  та  упродовж щонайменше 3 секунд.










-  Вигляд, кнопки та функції пульста Смарт-пульст ДК Samsung можуть різнитися, залежно від моделі чи регіону.
-  Пульст Смарт-пульст ДК Samsung може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК

Керування телевізором та під'єднаними зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung.

 >  [Джерело](#) > [Налашт. станд. пульта ДК](#)

Керування під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями можна здійснювати за допомогою пульта дистанційного керування Samsung. Щоб керувати зовнішніми пристроями, зареєструйте їх, дотримуючись вказівок на екрані.

-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Щоб керувати зовнішніми пристроями Samsung за допомогою пульта дистанційного керування телевізора без жодного додаткового налаштування, можна також скористатися функцією [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#). Докладніше про це читайте в розділі [«Як користуватися функцією Anynet+ \(HDMI-CEC\)»](#).
-  Деякі під'єднані до телевізора зовнішні пристрої можуть не підтримувати функції універсального дистанційного керування.
-  Не розміщуйте перешкоди перед зовнішнім пристроєм та логотипом телевізора. Це може призвести до неналежної передачі сигналів пульта дистанційного керування.
-  Телевізор запам'ятає як зовнішній пристрій, так і роз'єм для його під'єднання (HDMI 1, HDMI 2 тощо).
-  Якщо у вас виникають труднощі з керуванням зовнішніми пристроями за допомогою пульта Налашт. станд. пульта ДК, спробуйте змінити положення зовнішніх пристроїв.
-  Ця функція може не працювати належним чином, залежно від середовища встановлення телевізора та функцій зовнішніх пристроїв.





# Як користуватися функцією Anynet+ (HDMI-CEC)

Керування зовнішнім пристроєм, підключеним через Anynet+ (HDMI-CEC), за допомогою пульта дистанційного керування.


За допомогою пульта дистанційного керування телевізора можна керувати зовнішніми пристроями, які під'єднані до телевізора за допомогою кабелю HDMI і які підтримують функцію Anynet+ (HDMI-CEC). Зауважте, що функцію Anynet+ (HDMI-CEC) можна налаштувати і використовувати лише за допомогою пульта дистанційного керування.

## Під'єднання зовнішнього пристрою за допомогою послуги Anynet+ і використання меню такого пристрою





 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер зовнішніх пристроїв** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**  
[Спробувати](#)





1. Виберіть для параметра **Anynet+ (HDMI-CEC)** значення **Вмк**.
2. Під'єднайте HDMI-CEC-сумісний пристрій до телевізора.
3. Увімкніть під'єднаний зовнішній пристрій.

Тепер пристрій автоматично підключено до телевізора. Коли всі під'єднання буде виконано, за допомогою пульта дистанційного керування телевізора можна отримати доступ до меню під'єданого пристрою і керувати таким пристроєм.

 Цей процес може тривати до 2 хвилин.



## Прочитайте, перш ніж підключати пристрій Anynet+ (HDMI-CEC)

-  Anynet+ (HDMI-CEC)-сумісні пристрої потрібно під'єднувати до телевізора за допомогою кабелю HDMI. Пам'ятайте, що певні кабелі HDMI можуть не підтримувати функції Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Можна налаштувати універсальний пульт дистанційного керування телевізора для керування декодером каналів кабельного мовлення, програвачем дисків Blu-ray і домашнім кінотеатром інших виробників, які не підтримують HDMI-CEC. Докладніше про це читайте в розділі [«Керування зовнішніми пристроями за допомогою пульта дистанційного керування Samsung – Використання пульта Налашт. станд. пульта ДК»](#).
-  Функція Anynet+ не працює із зовнішніми пристроями, які не підтримують режиму HDMI-CEC.
-  Пульт дистанційного керування телевізора за певних умов може не працювати. У такому разі знову налаштуйте пристрій як Anynet+ (HDMI-CEC)-сумісний.

-  Функція Anynet+ (HDMI-CEC) працює лише із зовнішніми пристроями, які підтримують HDMI-CEC, і лише коли ці пристрої перебувають у режимі очікування або увімкнені.
-  Функція Anynet+ (HDMI-CEC) здатна контролювати до 12 сумісних зовнішніх пристроїв (до 3 одного типу), окрім домашніх кінотеатрів. Функція Anynet+ (HDMI-CEC) може контролювати лише один домашній кінотеатр.
-  Щоб увімкнути 5.1-канальний звук із зовнішнього пристрою, підключіть пристрій до телевізора за допомогою кабелю HDMI, а домашній кінотеатр 5.1 – безпосередньо до цифрового аудіовиходу зовнішнього пристрою.
-  Якщо зовнішнім пристроєм можна керувати як за допомогою функції Anynet+, так і за допомогою універсального пульта дистанційного керування, керувати цим пристроєм можна лише за допомогою універсального пульта дистанційного керування.

## Керування телевізором за допомогою клавіатури, миші або ігрової приставки






Під'єднання клавіатури, миші або ігрової приставки полегшить керування телевізором.

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер зовнішніх пристроїв](#) > [Диспетчер пристроїв вводу](#) [Спробувати](#)



Можна під'єднати клавіатуру, мишу або ігрову приставку, щоб полегшити керування телевізором.





### Підключення USB-клавіатури, миші або геймпада

Вставте кабель клавіатури, миші або ігрової приставки у роз'єм USB.






-  Якщо під'єднати мишу, вона доступна лише в програмі [Internet](#) та для функції [Remote Access](#).
-  Підтримуються ігрові приставки XInput USB.
-  Докладнішу інформацію шукайте в пункті [Пристрій введення](#) в розділі [Довідник із підключення](#) ( >  [Джерело](#) > [Довідник із підключення](#) > [Пристрій введення](#)).

### Підключення Bluetooth-клавіатури, миші або геймпада

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер зовнішніх пристроїв](#) > [Диспетчер пристроїв вводу](#) > [Список пристроїв Bluetooth](#)

-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Якщо вашої клавіатури не виявлено, розташуйте її ближче до телевізора і виберіть [Оновити](#). Телевізор знову виконає пошук доступних пристроїв.
-  Якщо під'єднано мишу, вона доступна лише у програмі [Internet](#).
-  Докладніше про підключення пристрою Bluetooth див. у посібнику користувача пристрою Bluetooth.

## Використання клавіатури або миші

Кнопка	Опис
Кнопки зі стрілками	Переміщення фокуса
Кнопка Windows	Відображення налаштувань телевізора
Кнопка введення	Вибір чи запуск сфокусованого пункту
Кнопка ESC	Повернення до попереднього екрана
Кнопка F1 / F2 / F3 / F4	Кольорові кнопки —  /  /  / 
Кнопка F5	Відображення екрана Перший екран
Кнопка F6	Відображення екрана <a href="#">Джерело</a>
Кнопка F7	Відображення екрана <a href="#">Список каналів</a>
Кнопка F8	Вимкнення звуку
Кнопка F9/F10	Регулювання гучності
Кнопка F11 / F12	Перемикання каналів
Сторінка вгору / вниз	Прокручування веб-сторінки, яка відображається у програмі <a href="#">Internet</a> .
Ліва кнопка	Доступно лише у програмі <a href="#">Internet</a> . Можна клацнути меню чи посилання, щоб запустити функцію, як на комп'ютері.
Права кнопка	Доступно лише у програмі <a href="#">Internet</a> . Можна користуватися описаними нижче функціями.  Відображувані в меню параметри можуть бути дещо іншими, залежно від вибраного пункту. <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Відкрити</a></li><li>• <a href="#">Відкрити посилання в новій вкладці</a></li><li>• <a href="#">Увімкнути режим прокручування</a></li></ul>

 Основні операції можуть різнитися, залежно від програм.

## Налаштування пристроїв вхідного сигналу

🏠 > ⚙️ [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер зовнішніх пристроїв](#) > [Диспетчер пристроїв вводу](#)

- [Параметри клавіатури](#)

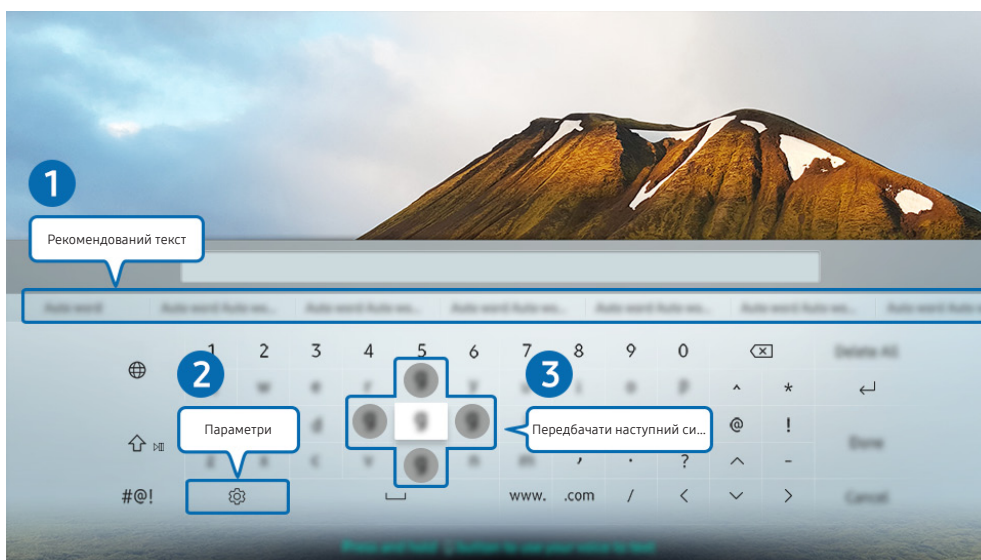
Параметри клавіатури можна налаштувати за допомогою функцій [Мова клавіатури](#) та [Тип клавіатури](#).

- [Параметри миші](#)

Параметри миші можна налаштувати за допомогою функцій [Основна кнопка](#) та [Швидк. вказівн..](#)

## Введення тексту за допомогою екранної віртуальної клавіатури

Використовуйте віртуальну клавіатуру для введення тексту на телевізорі.



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

### 1 Рекомендований текст

Під час введення слова, яке слід знайти, ця функція пропонує варіанти для вибору.

## 2 Параметри

Виберіть  на екрані віртуальної клавіатури. Доступні описані нижче параметри.


 Доступні параметри можуть різнитися, залежно від виконуваних функцій.

- [Рекомендований текст](#)
- [Скинути дані рекомендованого тексту](#)
- [Передбачати наступний символ \(під час використання кнопок напрямку\)](#)
- [Мова](#)

## 3 Передбачати наступний символ

Щоразу, коли ви вводите символ на віртуальній клавіатурі, відображаються наступні передбачувані символи. За допомогою кнопок «вгору/вниз/вправо/вліво» на пульті дистанційного керування можна вибрати один з них.

## Введення тексту за допомогою мікрофона на пульті дистанційного керування та екранної віртуальної клавіатури

Коли на екрані відображається віртуальна клавіатура, натисніть і утримуйте кнопку  на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, промовте команду в мікрофон на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, тоді відпустіть кнопку. Промовлена вами команда відобразиться на екрані.

 Введення тексту за допомогою голосу може не підтримуватися певними функціями.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.









# Функції SMART

Насолоджуйтеся різноманітними програмами завдяки послугі Smart Hub.

## Як користуватися послугою Smart Hub

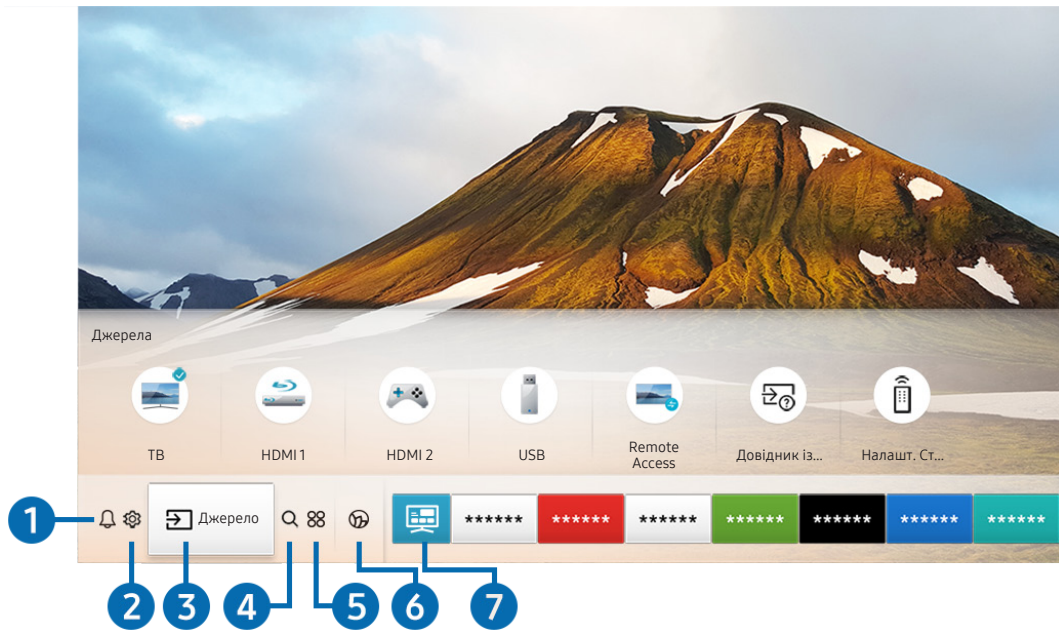
Перегляд опису основних функцій Smart Hub.

У програмі Smart Hub можна користуватися функцією інтернет-пошуку, встановлювати та використовувати різноманітні програми, переглядати фотографії та відео або слухати музику, збережені на зовнішніх пристроях, а також виконувати більше функцій.

-  Окремі послуги Smart Hub є платними.
-  Щоб користуватися послугами Smart Hub, телевізор слід підключити до Інтернету.
-  Залежно від постачальника послуг, мови чи регіону, деякі функції служби Smart Hub можуть не підтримуватися.
-  Перебої в роботі служби Smart Hub можуть бути спричинені перебоями інтернет-підключення.
-  Щоб використовувати Smart Hub, слід погодитися з умовами угоди про надання послуг Smart Hub, а також зі збором і використанням особистої інформації. Якщо ви не погодитеся з цими умовами, ви не зможете користуватися додатковими функціями та послугами. Увесь текст документа [Умови і політика](#) можна переглянути, вибравши  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Умови і політика](#). [Спробувати](#)
-  Щоб припинити користуватися службою Smart Hub, потрібно розірвати угоду. Щоб скасувати послугу Smart Hub, виберіть [Скидання Smart Hub](#) ( > [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Скидання Smart Hub](#)).

# Відображення екрана Перший екран

Натисніть кнопку .





 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

На екрані Перший екран можна легко виконати програми, які використовувалися перед тим або часто використовуються. Також програми на цьому екрані можна переміщати або видаляти.

## **Сповіщення**

Можна переглянути список сповіщень для всіх подій, які мали місце на телевізорі. Сповіщення відображається на екрані телевізора, коли настає час трансляції запланованої програми або коли на зареєстрованому пристрої стається подія.

Якщо перемістити фокус на **Сповіщення** і натиснути кнопку Вибір, справа з'явиться вікно сповіщення і стануть доступними такі функції:

-  **Видалити все**  
Можна видалити усі сповіщення.
-  **Параметри**
  - Можна вибрати послуги, для яких слід отримувати сповіщення.
  - Якщо вибрано режим **Дозволити звук**, сповіщення відображатимуться без звуку.

## 2 Параметри

Якщо змістити фокус у напрямку значка **Параметри**, над верхнім меню з'явиться список піктограм швидких налаштувань. Можна швидко встановити часто використовувані функції, просто клацнувши значки.

- **e-Manual**

Можна відкрити посібник користувача, вбудований у телевізор.

- **Інтелектуальний режим**

Якщо вибрано **Інтелектуальний режим**, телевізор розпізнає та аналізує оточення, вміст та шаблони використання для забезпечення кращого перегляду. Для ввімкнення або вимкнення **Інтелектуальний режим** натискайте кнопку Вибір. Щоб налаштувати детальні параметри, натисніть кнопку «вгору» і виберіть **Параметри інтелектуального режиму**.



Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED та Serif (за винятком моделі Q50R), The Frame, вона може не підтримуватися залежно від моделі.



Детальніше про Інтелектуальний режим читайте в розділі [«Робота із функцією «Інтелектуальний режим»»](#).

- **Режим зображення**

Виберіть режим зображення для найкращого перегляду. Щоб змінити режим зображення, натисніть кнопку Вибір. Щоб перейти до точних налаштувань, натисніть кнопку «вгору» і виберіть **Налаштування зображення**.

- **Режим звуку**

Виберіть режим звуку з метою кращого прослуховування звуку. Щоб змінити режим звуку, натисніть кнопку Вибір. Щоб перейти до точних налаштувань, натисніть кнопку «вгору» і виберіть **Налаштування еквалайзера**.

- **Виведення звуку**

Дозволяє вибрати гучномовці, які використовуватимуться телевізором для виведення звуку. Щоб змінити пристрій виведення звуку, натисніть кнопку Вибір. Щоб підключити гучномовець Bluetooth, натисніть кнопку «вгору» і виберіть **Список динаміків Bluetooth**.



Підключення гучномовця Bluetooth може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Ігровий реж.**

Увімкніть ігровий режим, щоб оптимізувати налаштування телевізора для відтворення відеоігор на ігровій консолі, як-от PlayStation™, Xbox™ або Nintendo Switch™. Для ввімкнення або вимкнення **Ігровий реж.** натискайте кнопку Вибір. Щоб налаштувати детальні параметри, натисніть кнопку «вгору» і виберіть **Відкрити параметри ігрового режиму**.



Докладніше про Ігровий реж. дивіться в розділі [«Встановлення середовища перегляду для зовнішніх пристроїв»](#).



Ця функція доступна лише тоді, коли використовується зовнішнє джерело сигналу.

- **Субтитри**

Телепрограми можна переглядати з субтитрами. Щоб активувати чи вимкнути функцію **Субтитри**, натисніть кнопку Вибір. Щоб запустити **Ярлики доступності**, натисніть кнопку «вгору» і виберіть **Ярлики доступності**.



- **Мова звуку**

Можна змінити мову звуку, який ви прослуховуєте. Щоб перейти до точних налаштувань, натисніть кнопку «вгору» і виберіть [Перейти до параметрів звуку](#).

- **PIP**

Коли підключено зовнішній пристрій, телебачення можна дивитись у маленькому вікні «зображення в зображенні» (PIP). Щоб перейти до точних налаштувань, натисніть кнопку «вгору» і виберіть [Налаштування PIP](#).

- **Мережа**

Дозволяє переглянути інформацію про поточний стан мережі та інтернет-з'єднання. Натисніть кнопку «вгору», тоді натисніть [Стан мережі](#) або [Налаштування мережі](#).

- **Формат зображ.**

Можна змінити розмір зображення, яке ви переглядаєте. Щоб перейти до точних налаштувань, натисніть кнопку «вгору» і виберіть [Перейти до формату зображення](#).

- **Відтінок**

Можна вибрати відтінок кольору відповідно до вподобань користувача. Щоб змінити відтінок кольору на потрібний, натисніть кнопку Вибір.

- **Auto Motion Plus**

Зображення, які містять багато руху, можна оптимізувати. Для ввімкнення або вимкнення цієї функції натискайте кнопку Вибір. Щоб налаштувати детальні параметри, натисніть кнопку «вгору», перейдіть до пункту [Параметри Auto Motion Plus](#), тоді натисніть кнопку Вибір.

- **Підсилювач контрастності**

Можна запобігти надмірній різниці між світлими і темними ділянками на екрані телевізора. Щоб змінити налаштування параметра [Підсилювач контрастності](#), натисніть кнопку Вибір.

- **Аудіоформат для цифрового виходу**

Можна вибрати формат виведення цифрового аудіосигналу. Зауважте, що параметр [Dolby Digital+](#) доступний лише через режим HDMI (ARC) для зовнішніх пристроїв, які підтримують формат Dolby Digital+.

 Роз'єм HDMI (ARC) може підтримувати eARC в окремих моделях.

- **Колірний простір**

Можна налаштувати спектр кольорів на екрані телевізора. Щоб змінити колірну палітру, натисніть кнопку Вибір. Щоб налаштувати детальні параметри, натисніть кнопку «вгору» і виберіть [Параметри колірного простору](#).

- **Диспетчер пристроїв ТВ**

Можна запустити [Диспетчер пристроїв ТВ](#) для короткого огляду та оптимізації процесора, використання пам'яті та місця для зберігання на телевізорі.

 Із натисненням пункту  [Параметри](#) відображаються усі доступні меню налаштувань.

 Ці функції можуть не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

### 3 Джерело

Можна вибрати зовнішній пристрій, під'єднаний до телевізора.

 Докладніше про це читайте в розділі [«Перемикання між під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями»](#).

### 4 Пошук

У Smart Hub можна здійснювати пошук каналів, телепрограм, фільмів та додатків.

 Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.

### 5 APPS




Переглядайте різноманітний вміст, зокрема новини, спортивні програми, прогноз погоди та ігри, встановивши відповідне програмне забезпечення на телевізорі.


 Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.


 Докладніше про це читайте в розділі [«Як користуватися послугою «APPS»»](#).


### 6 Ambient Mode

Ви можете вдосконалити житловий простір образотворчим контентом, який відповідає інтер'єру, або важливою актуальною інформацією (наприклад, прогноз погоди, час та новини), яка відобразатиметься на екрані телевізора, коли ви не дивитесь його.

Для переходу в **Ambient Mode** натисніть кнопку . Щоб повернутися до режиму ТВ, натисніть кнопку . Щоб вимкнути телевізор, натисніть кнопку .

Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, він увімкнеться і одразу перейде в **Ambient Mode**.

 Якщо ви не користуєтесь пультом дистанційного керування Смарт-пульт ДК Samsung, перехід у **Ambient Mode** може бути обмежено.


 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif, вона може не підтримуватися залежно від моделі.

 Детальніше про **Ambient Mode** читайте в розділі [«Користування функцією «Ambient Mode»»](#).

### 7 Універсальний гід

**Універсальний гід** – це програма, яка дозволяє виконувати пошук і насолоджуватися різноманітним вмістом, як-от телевізійними шоу, серіалами та художніми фільмами. **Універсальний гід** може рекомендувати вміст відповідно до ваших уподобань.



 Докладніше про **Універсальний гід** дивіться в розділі [«Користування програмою Універсальний гід»](#).

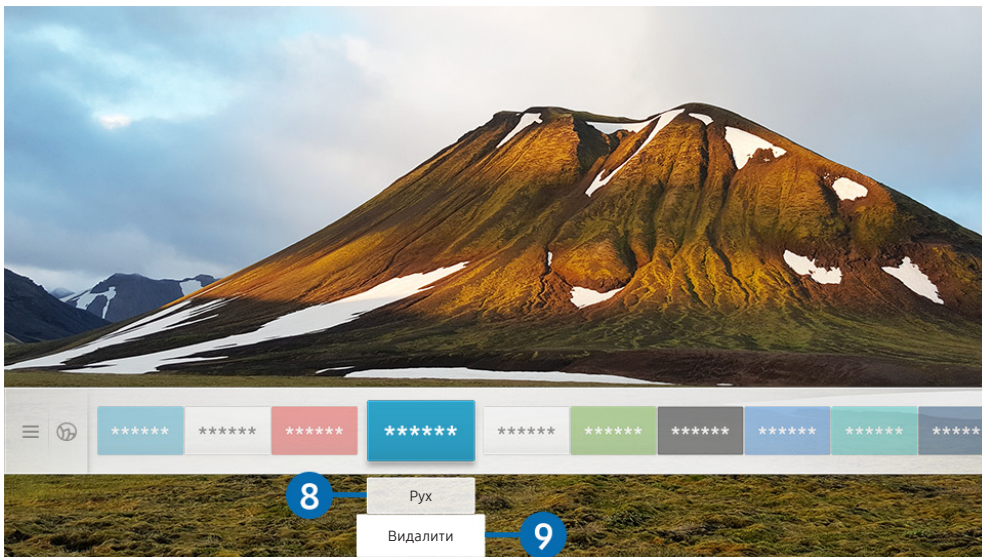
 Зображення можуть бути розмитими на вигляд, залежно від постачальника послуг.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Мистецтво

Коли ви не дивитесь телевізор, або якщо телевізор вимкнено, можна використовувати функцію режиму **Мистецтво** для редагування зображень, наприклад творчих робіт або фотографій, та відображення вмісту.

-  Ця функція доступна лише на телевізорах The Frame.
-  Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача.




-  Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

### **8** Переміщення елемента на екрані Перший екран

Перейдіть до програми, яку слід перемістити, натисніть кнопку «вниз» на пульті дистанційного керування, тоді виберіть **Рух**. Перемістіть програму в потрібне положення за допомогою кнопок «ліворуч» або «праворуч», тоді натисніть кнопку Вибір. Вибрану програму буде переміщено на головному екрані.

### **9** Видалення елемента на екрані Перший екран

Перейдіть до програми, яку слід видалити, натисніть кнопку «вниз» на пульті дистанційного керування, тоді виберіть **Видалити**. Вибрану програму буде видалено.

-  Програми, які часто використовуються, можна додати до екрана Перший екран за допомогою меню APPS. Щоб додати вибрані програми до екрана Перший екран, див. розділ «Керування встановленими програмами».

## Запуск програми Smart Hub

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Функції SMART](#) > [Автозапуск Smart Hub](#) [Спробувати](#)

Якщо для параметра [Автозапуск Smart Hub](#) встановити значення **Вмк**, телевізор автоматично відобразить екран Перший екран під час увімкнення телевізора. Цю функцію також можна ввімкнути або вимкнути. Натисніть кнопку Вибір у поточному меню.

## Автоматичний запуск програми, яка використовувалася останньою

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Функції SMART](#) > [Автозапуск останньої програми](#) [Спробувати](#)

Якщо для параметра [Автозапуск останньої програми](#) встановлено значення **Вмк**, з увімкненням телевізора автоматично запуститься програма, яка використовувалася останньою. Цю функцію також можна ввімкнути або вимкнути. Натисніть кнопку Вибір у поточному меню.




 Залежно від програми, ця функція може не підтримуватися.

## Перевірка з'єднання Smart Hub

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Почати перевірку підключення до Smart Hub](#) [Спробувати](#)

## Скидання налаштувань програми Smart Hub




 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Скидання Smart Hub](#) [Спробувати](#)


 Налаштування Smart Hub можна скинути. Щоб скинути налаштування Smart Hub, введіть PIN-код. PIN-код за замовчуванням — «0000» (для Франції та Італії: «1111»). PIN-код можна встановити у меню  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Змінити PIN](#).

# Використання облікового запису Samsung

Створення та керування обліковим записом Samsung.

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#) Спробувати



 Переглянути повний текст Умови і політика можна в меню  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#) > [Мій обл. запис](#) > [Умови й полож., політика конфіден.](#) після входу в обліковий запис Samsung.

 Обліковий запис Samsung можна також створити на сторінці <http://account.samsung.com>. Маючи обліковий запис, той самий ідентифікатор можна використовувати на телевізорі і на веб-сайті Samsung.

## Вхід в обліковий запис Samsung


 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#) > [Увійти](#)


## Створення облікового запису

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#) > [Створ. обл. запис](#)



Щоб створити новий обліковий запис Samsung, дотримуйтеся вказівок на екрані.

 Докладніше про умови та положення і політику конфіденційності читайте в розділі [Переглянути відомості](#).

 Щоб захистити особисту інформацію, виберіть [Вибір зображення профілю та введення пароля \(рівень безпеки: високий\)](#) у полі нижче поля для введення пароля.



 Щоб автоматично входити в обліковий запис на телевізорі після його ввімкнення, клацніть [Не виходити](#).

## Створення облікового запису Samsung за допомогою облікового запису PayPal

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#) > [Створення з даними PayPal](#)

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.




# Керування обліковим записом Samsung

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#) > [Мій обл. запис](#)

Якщо увійти в обліковий запис Samsung, можна скористатися такими функціями:

- **Вийти**

Якщо до телевізора мають доступ кілька людей, ви можете вийти з облікового запису, щоб обмежити доступ до вашої інформації.

 Щоб вийти з облікового запису [Обл.запис Samsung](#) ( >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Обл.запис Samsung](#)), перемістіть фокус до значка вашого облікового запису, тоді натисніть кнопку Вибір. Коли з'явиться спливне вікно, виберіть **Вийти**.

- **Редагув. профілю**

Редагування пов'язаної з обліковим записом інформації.

- **Інформація про оплату**

Можна переглянути або керувати платіжною інформацією.

- **Створити резервну копію**

Можна зберегти резервні копії налаштувань телевізора у сховище Samsung Cloud. У випадку скидання налаштувань чи заміни телевізора налаштування телевізора можна відновити, використавши резервні копії налаштувань.

- **Синхронізація через Інтернет**

Після входу в обліковий запис Samsung та налаштування параметрів Синхронізація через Інтернет можна обмінюватись зареєстрованими на інших пристроях закладками вибраного та веб-сайтів.

- **Видалити обл. зап.**

Видалення облікового запису з телевізора. Навіть якщо ви видалите обліковий запис Samsung із телевізора, реєстрацію в обліковому записі не буде скасовано. Щоб скасувати реєстрацію в обліковому записі Обл.запис Samsung, відвідайте веб-сайт облікових записів Samsung (<http://account.samsung.com>).

- **Умови й полож., політика конфіден.**


Перегляд угоди користувача і політики конфіденційності.

# Користування функцією «Ambient Mode»




Дізнайтеся про функції в режимі Ambient Mode, які характерні для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif.


## > Ambient Mode


Ви можете вдосконалити житловий простір образотворчим контентом, який відповідає інтер'єру, або важливою актуальною інформацією (наприклад, прогноз погоди, час та новини), яка відобразиться на екрані телевізора, коли ви не дивитесь його.

 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif, вона може не підтримуватися залежно від моделі.

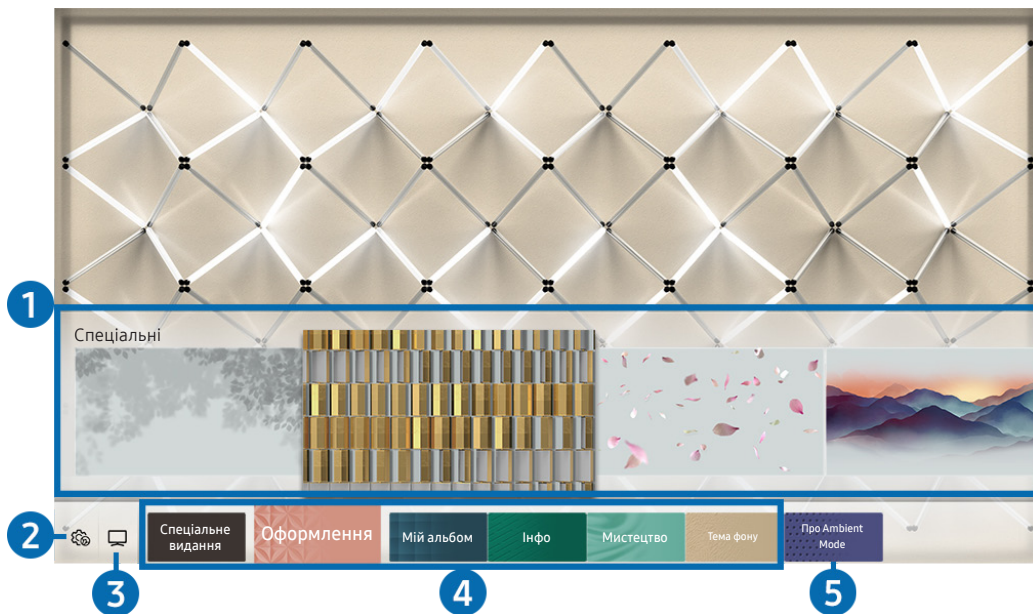
## Запуск функції Ambient Mode

Щоб запустити **Ambient Mode**, під час перегляду телепрограм натисніть кнопку  або виберіть  >  **Ambient Mode**.



Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, він увімкнеться і одразу перейде в **Ambient Mode**.

 Якщо ви не користуєтеся пультом дистанційного керування Смарт-пульт ДК Samsung, перехід у **Ambient Mode** може бути обмежено.

## Екран перегляду функції Ambient Mode



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

Якщо у вікні **Ambient Mode** натиснути кнопку  або , внизу екрана відобразиться екран перегляду **Ambient Mode**. На екрані перегляду **Ambient Mode** можна вибрати вміст та змінити налаштування для **Ambient Mode**.

## 1 Попередній перегляд функції та вмісту

Якщо внизу екрана вибрати категорію, у цій частині екрана відобразиться попередній перегляд доступних функцій та вмісту.

Щоб переглянути докладнішу інформацію про певний пункт вмісту, перемістіть фокус до нього і натисніть кнопку «вгору».

## 2 Параметри режиму Ambient

Можна налаштувати такі параметри функції **Ambient Mode**:

- **Автоматична яскравість**

Зміна параметрів автоматичного регулювання яскравості для функції **Ambient Mode**.




Якщо для цієї функції вибрано значення **Вимк**, то рівень яскравості зображення на екрані телевізора не змінюватиметься відповідно до навколишнього освітлення.

- **Час до переходу в режим сну**

Встановлення часу автоматичного вимкнення екрана функції **Ambient Mode**.



Якщо протягом визначеного проміжку часу телевізор не отримує сигналу від пульта дистанційного керування, екран вимикається. Щоб знов увімкнути екран у **Ambient Mode**, натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування.

- **Скинути всі фотографії**

Скидання фотографій, імпортованих із мобільного пристрою чи Samsung Cloud.

## 3 ТВ

Вибір екрана перегляду телепрограм.



## 4 Вибір категорії вмісту

Можна вибрати бажаний вміст та фон для екрана функції **Ambient Mode**.

 Доступність категорій вмісту може різнитись, залежно від моделі чи регіону.

- **Спеціальне видання**


Дає вам змогу насолоджуватися художніми роботами та дизайном інтер'єру, які створили найвитонченіші художники й дизайнери у світі.


- **Оформлення**

Вибір вмісту з чуттєвим та красивим дизайном.

- **Мій альбом**

Встановлення фотографії з мобільного пристрою чи Samsung Cloud як шпалер екрана функції **Ambient Mode**.

 Для імпортування фотографій із мобільного пристрою чи Samsung Cloud використовуйте програму SmartThings на мобільному пристрої.

 Докладніше про те, як налаштувати параметри фото дивіться в розділі **Переглянути довідку**. Ця функція доступна після вибору фотографії в категорії **Мій альбом**.

- **Інфо**

Вибір важливої інформації в режимі реального часу, як-от дані про погоду, температуру, час і новини.


 Ця функція може не підтримуватися, залежно від регіону.


- **Мистецтво**

Вибір всесвітньо відомих фотографій і творів мистецтва і подібного вмісту.

- **Тема фону**

Можливість вибрати тему для тла від Samsung.

 Зробіть фото стіни за допомогою програми SmartThings на мобільному пристрої, щоб створити нестандартну тему фону. Залежно від стану мережі, може спостерігатися затримання передачі та оптимізації зображення.

 Можна встановити створену тему як фон для певного вмісту. Щоб встановити тему як фон для певного вмісту, натисніть кнопку «вгору/вниз/ліворуч/праворуч» під час перегляду екрана **Ambient Mode**.

## 5 Про Ambient Mode

Перегляд інформації про **Ambient Mode**.

## Застосування ефектів до вмісту


Під час перегляду вмісту на екрані функції **Ambient Mode** натисніть кнопку «вниз», щоб змінити такі налаштування для вмісту:

 Доступні функції можуть не підтримуватися, залежно від вмісту.

- **Фонові зображення**

Зміна фону вмісту.

 Залежно від вмісту, ця функція може не підтримуватися.

 Можна скористатися програмою SmartThings на мобільному пристрої, щоб зробити фото стіни і створити нестандартний фон. Щоб отримати докладнішу інформацію, виберіть значок **Інструкція**. Ця функція може призвести до затримок у передачі та оптимізації зображення, залежно від мережевих умов, і може не підтримуватися моделлю.

- **Ефекти тіні**

Вибір ефекту тіні для вмісту.

 Залежно від вмісту, ця функція може не підтримуватися.

- **Яскравість**

Налаштування яскравості вмісту.

- **Насиченість**

Налаштування насиченості вмісту.

- **Відтінок**

Налаштування кольорів вмісту.



- **Червоний тон / Зелений тон / Синій тон**

Налаштування контрастності червоного, зеленого та синього кольорів.

## Перегляд докладних відомостей про вміст

Під час перегляду вмісту на екрані функції **Ambient Mode** натисніть кнопку «вгору», щоб переглянути докладнішу інформацію про вміст.

## Перехід до екрана перегляду телепрограм з екрана функції Ambient Mode

Щоб перейти до екрана перегляду телепрограм з екрана функції **Ambient Mode**, натисніть кнопку  або виберіть  **ТВ** на екрані перегляду **Ambient Mode**.


 Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, відобразиться екран перегляду телепрограм.

# Робота із функцією «Remote Access»

Використовуйте телевізор для доступу до комп'ютера через функцію віддаленого комп'ютера або Спільний екран (Безпровод.).



 >  Джерело > Remote Access


За допомогою телевізора можна отримати доступ до комп'ютера через функцію віддаленого комп'ютера або Спільний екран (Безпровод.).

 Перш ніж запускати цю функцію, під'єднайте клавіатуру та мишу до телевізора.

- **Віддалений ПК**

Виконує ті самі функції, що й функція підключення до віддаленого робочого стола Windows. Введіть IP-адресу віддаленого комп'ютера або виберіть профіль. Для віддаленого під'єднання до комп'ютера потрібно ввести правильне ім'я користувача та пароль.

 Щоб зареєструвати комп'ютер, який часто використовується, перемістіть фокус до параметра  Керувати профілями користувачів, тоді натисніть кнопку Вибір. Коли з'явиться спливне вікно, виберіть Додати, тоді введіть інформацію про комп'ютер.

 Щоб користуватися цією функцією, слід заздалегідь вибрати «Дозволити віддалені підключення до цього комп'ютера» на комп'ютері з ОС Windows, до якого слід підключити телевізор.

 Ця функція підтримується лише версією Professional чи пізнішою версією Windows 7 або пізнішої версії ОС.

- **Спільний екран (Безпровод.)**

Дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб налаштувати параметри комп'ютера і під'єднати телевізор до комп'ютера через бездротове з'єднання.

 Ця функція доступна лише для комп'ютерів, які підтримують бездротовий спільний доступ до екрана.

 Ця функція підтримується системою Windows 10.

- **Office 365**

Надає доступ до функцій Office 365 від Microsoft.



 Ця функція може не підтримуватися, залежно від регіону.

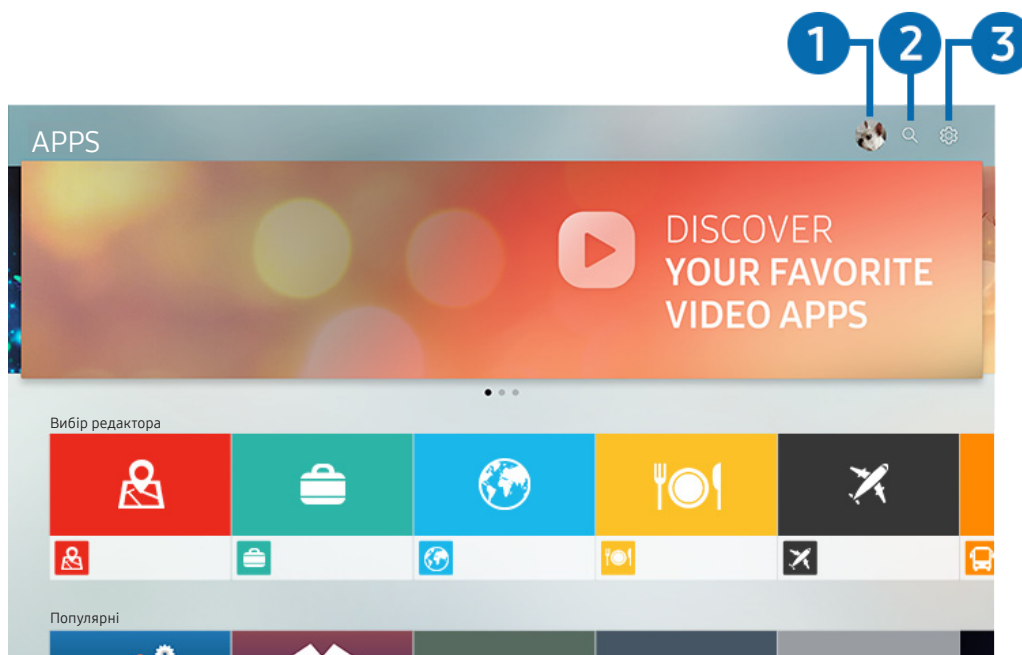
# Як користуватися послугою «APPS»

Завантажуйте та виконуйте різноманітні програми з програми Smart Hub.

## > APPS

Переглядайте різноманітний вміст, зокрема новини, спортивні програми, прогноз погоди та ігри, встановивши відповідне програмне забезпечення на телевізорі.




-  Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.
-  Із запуском послуги Smart Hub уперше автоматично встановлюються стандартні програми. Стандартні програми можуть візнитися, залежно від регіону.



-  Зображення на вашому телевізорі може відрізнитися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

### **1** **Обл.запис Samsung**

Перейдіть до екрана [Обл.запис Samsung](#), щоб створити новий обліковий запис або вийти з вашого облікового запису.

-  Якщо ви вийшли з облікового запису Samsung, виберіть параметр  **Увійти**, щоб увійти в нього.
-  Щоб завантажити нові програми за допомогою функції **APPS**, спершу увійдіть в обліковий запис Samsung.

### **2** **Пошук програм**


Можна виконувати пошук доступних програм.

### **3** **Параметри**


Можна керувати встановленими програмами.

## Встановлення програми

1. Перейдіть до програми, яку потрібно встановити, і натисніть кнопку Вибір. З'явиться екран із докладною інформацією.
2. Виберіть [Установ.](#) Після завершення встановлення з'явиться меню [Відкрити](#).
3. Виберіть [Відкрити](#), щоб негайно виконати програму.

 Встановлені програми можна переглянути на екрані [Параметри](#).

 Якщо внутрішньої пам'яті телевізора недостатньо, певні програми можна встановити на пристрої USB.





 Програму, встановлену на пристрої USB, можна запустити лише коли пристрій USB під'єднано до телевізора. Якщо від'єднати пристрій USB, коли виконується програма, роботу програми буде припинено.

 Програму, встановлену на пристрої USB, неможливо запустити на іншому комп'ютері чи телевізорі.

## Запуск програми

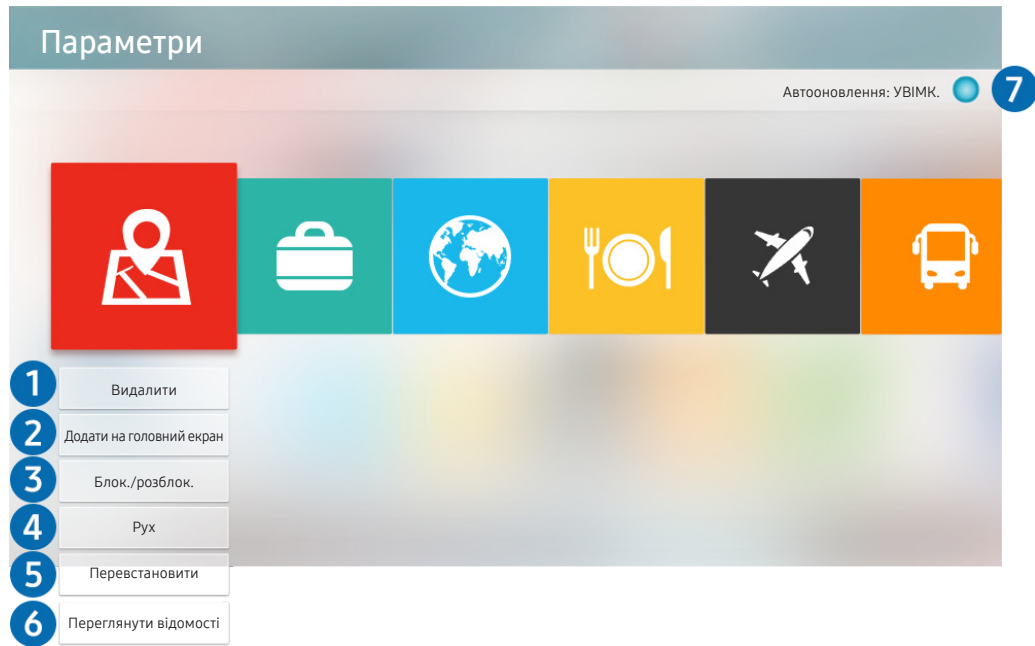
Програму можна виконати з розділу [Завантажена програма](#).

На екрані з переліком вибраних програм з'являться наведені нижче піктограми, які позначають таке:

-  : програму встановлено на пристрої USB.
-  : програма заблокована.
-  : програму слід оновити.
-  : програма підтримує функцію віддзеркалення.

# Керування встановленими програмами

Виберіть  **Параметри** на екрані **APPS**. Можна керувати встановленими програмами.



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнитися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

## 1 Видалення програми

1. Перемістіть фокус до програми, яку слід видалити.
2. Виберіть **Видалити**.

Вибрану програму буде видалено.

 Коли видаляєте програму, перевірте, чи видалено також і пов'язані з програмою дані.

 Стандартні програми неможливо видалити.

## 2 Додавання програм до екрана Перший екран

1. Перемістіть фокус до програми, яку слід додати.
2. Виберіть **Додати на головний екран**.
3. Коли з'явиться головний екран, перемістіть вибрану програму в потрібне місце.
4. Натисніть кнопку Вибір.




Вибрану програму буде додано до екрана Перший екран.

 Якщо вибрана програма вже додана до вікна Перший екран, ця функція буде вимкнена.

### 3 Блокування та розблокування програм

1. Перемістіть фокус до програми, яку слід заблокувати або розблокувати.
2. Виберіть [Блок./розблок..](#)

Вибрану програму буде заблоковано або розблоковано.

 Щоб заблокувати або розблокувати програму, введіть PIN-код. PIN-код за замовчуванням — «0000» (для Франції та Італії: «1111»). PIN-код можна встановити у меню  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Змінити PIN.](#)

### 4 Переміщення програм

1. Перемістіть фокус до програми, яку слід перемістити.
2. Виберіть [Рух.](#)
3. Перемістіть виділену програму в потрібне місце.
4. Натисніть кнопку Вибір.

Вибрану програму буде переміщено.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

### 5 Перевстановлення програми

1. Перемістіть фокус до програми, яку слід встановити ще раз.
2. Виберіть [Перевстановити.](#)

Розпочнеться встановлення.

### 6 Перегляд детальної інформації про програму

1. Перемістіть фокус до програми, яку слід перевірити.
2. Виберіть [Переглянути відомості.](#)

З'явиться екран з інформацією про програму.

 На екрані [Переглянути відомості](#) можна встановити рейтинг програми.

### 7 Автоматичне оновлення програм

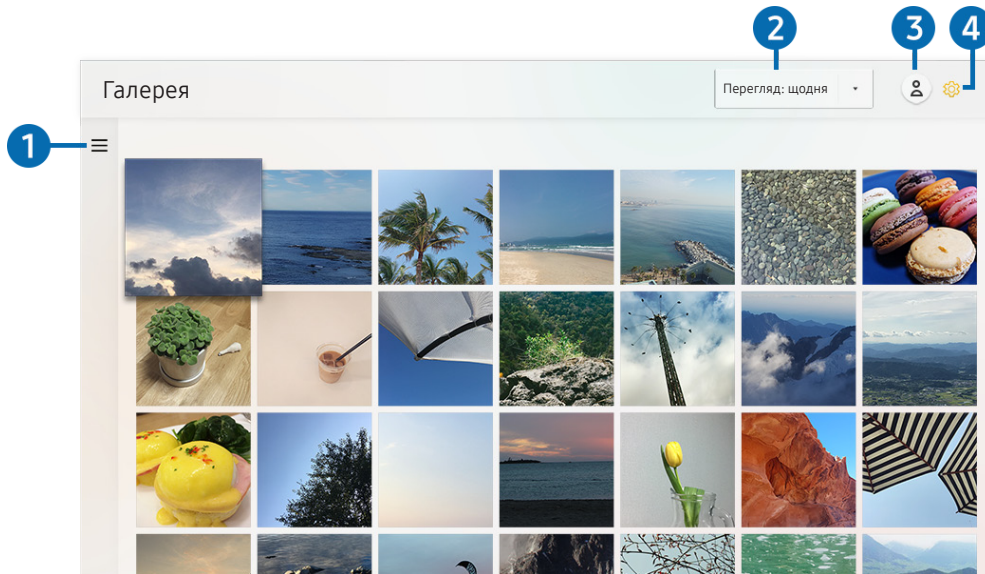
Для автоматичного оновлення встановлених програм встановіть для параметра [Автооновлення](#) значення [УВІМК..](#)

 Функція автоматичного оновлення вмикається лише коли телевізор підключений до Інтернету.

# Користування програмою Галерея

Перегляд фотографій та відеовмісту, синхронізованих із Samsung Cloud.


 > Галерея



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнитися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.


Переглядайте різноманітний вміст, синхронізований із мобільним пристроєм, який підтримує Samsung Cloud. Доступні типи вмісту: фотографії, відео, історії та інший вміст, який надсилається через ваші групи.

Якщо ви надсилали вміст зі своїх груп, доступ до них можна отримати у сповіщеннях.

 Щоб користуватися програмою **Галерея**, слід увійти в обліковий запис Samsung, який використовує послугу Samsung Cloud.

 Щоб користуватися цією функцією, потрібно ввести PIN-код.

## **1** Відкрита категорія



За допомогою кнопок «ліворуч/праворуч/вгору/вниз» на пульті дистанційного керування перейдіть до  вгорі ліворуч екрана, щоб переглянути вміст, синхронізований із Samsung Cloud за категоріями.

## **2** Перегляд: щодня / Перегляд: щомісяця

Сортування вмісту за днем чи місяцем.

## **3** Обл.запис Samsung

Перейдіть до екрана **Обл.запис Samsung**, щоб створити новий обліковий запис або вийти з вашого облікового запису.

 Якщо ви вийшли з облікового запису Samsung, виберіть параметр  **Увійти**, щоб увійти в нього.



## **4** Параметри Gallery

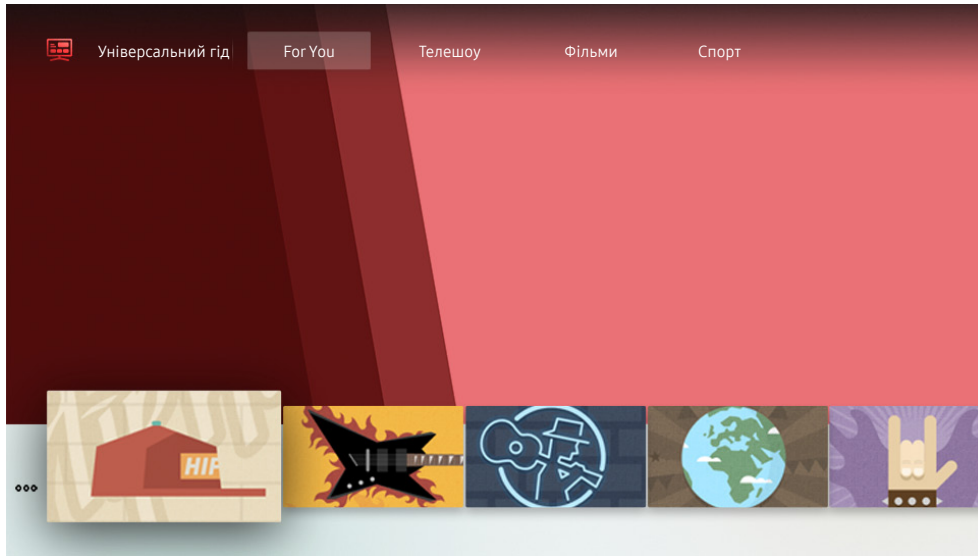
Налаштуйте PIN-код, щоб блокувати екран чи обмежити доступ до програми **Галерея**, або ж перегляньте умови та положення.



# Користування програмою Універсальний гід

Шукайте і насолоджуйтеся вмістом, як-от телевізійні шоу, серіали, художні фільми та спортивні передачі.







 >  Універсальний гід



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

**Універсальний гід** – це програма, яка дозволяє виконувати пошук і насолоджуватися різноманітним вмістом, як-от телевізійними шоу, серіалами та художніми фільмами. **Універсальний гід** може рекомендувати вміст відповідно до ваших уподобань.

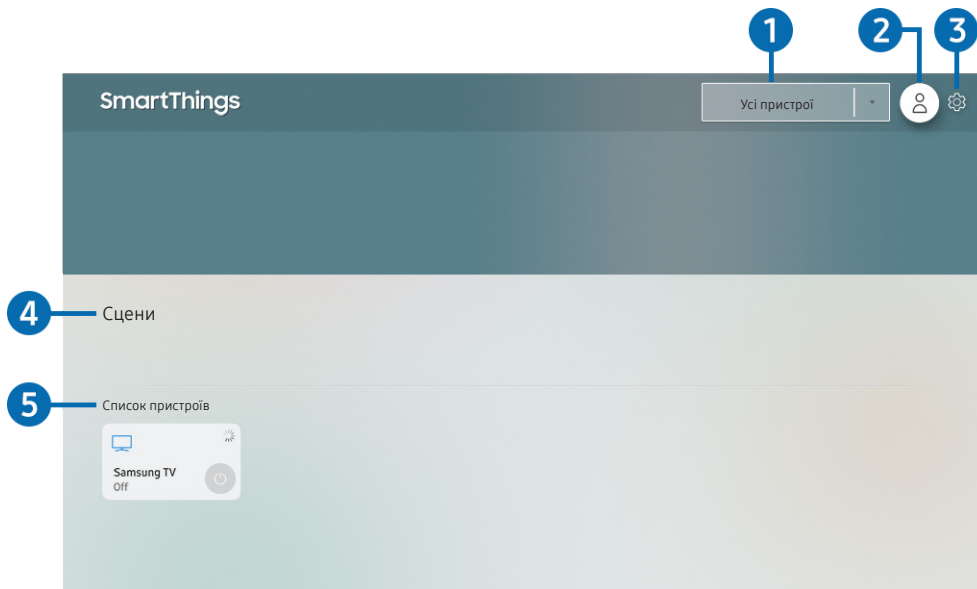
Цією функцією можна також користуватися на мобільному пристрої через програму Samsung SmartThings.

-  Щоб ви мали змогу переглядати вміст цих додатків на екрані телевізора, ці додатки мають бути встановлені на телевізорі.
-  У разі перегляду платного вмісту може знадобитися здійснити оплату за допомогою відповідної програми.
-  Деякий вміст може бути недоступний, залежно від умов мережі і підписки на платні канали.
-  Якщо цією послугою користуються діти, обов'язково скористайтеся функцією батьківського контролю.
-  Зображення можуть бути розмитими на вигляд, залежно від постачальника послуг.
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Користування програмою SmartThings

Контролюйте і налаштовуйте свої смарт-пристрої, підключені до послуги SmartThings.

 > SmartThings



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

На екрані телевізора можна переглядати список ваших смарт-пристроїв, підключених до послуги SmartThings за допомогою встановленої на них програми SmartThings, а також змінювати налаштування для цих пристроїв. Також ви можете отримувати сповіщення про стан під'єднаних пристроїв.

 Щоб користуватися цією функцією, потрібно ввійти в обліковий запис Samsung.



 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## 1 Перелік вибору місця розташування

Натисніть кнопку Вибір, щоб виявити всі підключені пристрої або пристрої, розташовані в цьому місці.

## 2 Обл.запис Samsung

Перейдіть до екрана [Обл.запис Samsung](#), щоб створити новий обліковий запис або вийти з вашого облікового запису.

 Якщо ви вийшли з облікового запису Samsung, виберіть параметр  [Увійти](#), щоб увійти в нього.

## 3 Параметри

Увімкніть або вимкніть сповіщення для підключених смарт-пристроїв.

## 4 Сцени

Керуйте кількома пристроями однією командою, налаштувавши сцени за допомогою програми SmartThings на мобільному пристрої.

## 5 Список пристроїв

Перегляньте перелік підключених смарт-пристроїв і стан кожного з них.

Додати новий пристрій можна за допомогою програми SmartThings на вашому мобільному пристрої.

Докладнішу інформацію дивіться в посібнику користувача для програми SmartThings на вашому мобільному пристрої.


# Робота із функцією «e-Manual»

Прочитайте посібник, вбудований у телевізор.

## Запуск режиму e-Manual

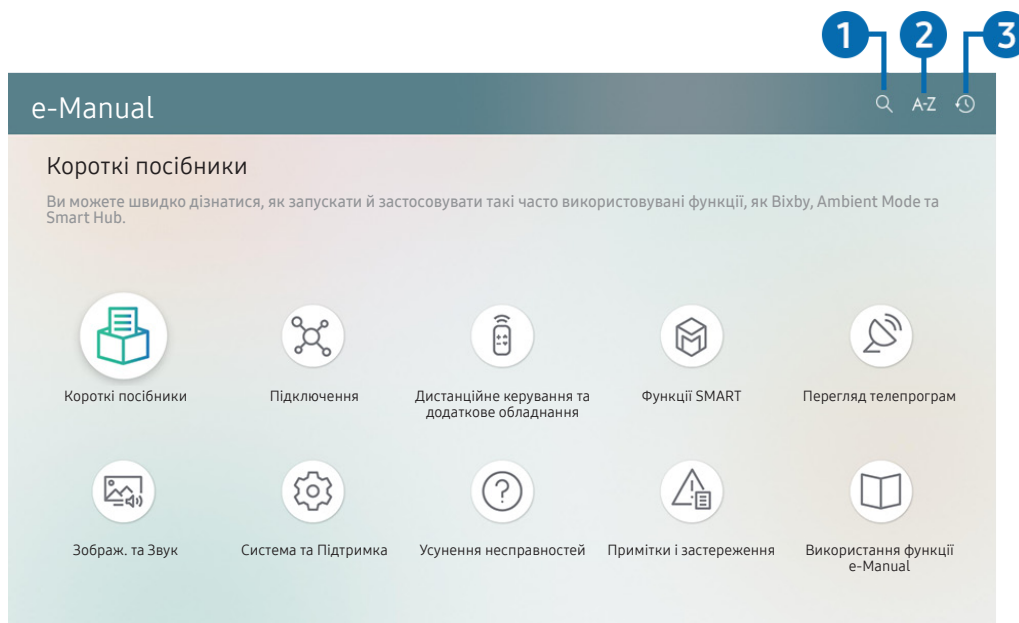
 >  **Параметри** > **Підтримка** > **Відкрити e-Manual**

Можна переглянути вбудований довідник e-Manual, який містить інформацію про основні функції телевізора.

 З веб-сайту Samsung можна завантажити копію e-Manual, щоб переглянути на комп'ютері чи мобільному пристрої, або ж надрукувати (<http://www.samsung.com>).

 Окремі екрани меню неможливо відкрити з довідника e-Manual.

## Використання кнопок у довіднику e-Manual



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнитися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

### 1 (Пошук)

Вибір потрібного з-поміж результатів пошуку для завантаження відповідної сторінки.

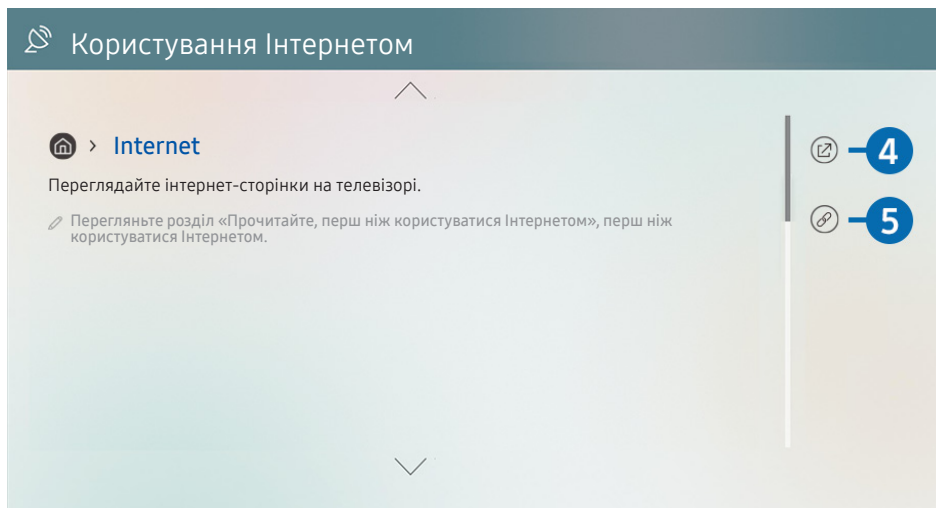
### 2 **A-Z** (Показник)



Вибір ключового слова для переходу до відповідної сторінки.

 Меню можуть не відобразитися, залежно від регіону.

### 3 (Нещод. переглядалися)

Вибір теми зі списку тем, які нещодавно переглядалися.



-  Пункти меню позначені синім кольором (наприклад, **Internet**).
-  Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

#### **4** (Спробувати)

можна відкрити відповідний пункт меню і відразу випробувати функцію.

#### **5** (Посилання)





Доступ до підкресленої теми безпосередньо на сторінці e-Manual.

## Робота із функцією «Internet»

На телевізорі можна користуватися програмою Internet.



### > **Internet**

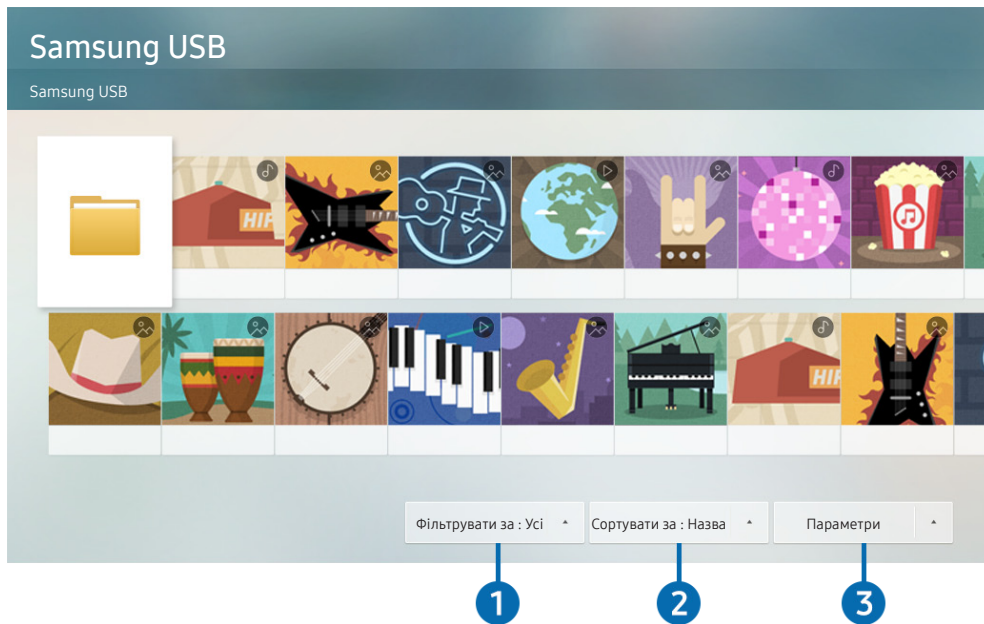
Виконавши програму **Internet**, можна переглянути веб-сайти, які ви нещодавно переглядали, чи спеціальні рекомендації. Вибравши потрібний веб-сайт, можна отримати безпосередній доступ до нього.

-  Клавіатура і миша дозволяють використовувати режим **Internet**, не докладаючи зусиль.
-  Прокручувати веб-сторінки можна за допомогою кнопок «ліворуч/праворуч/вгору/вниз» на пульті Смарт-пульт ДК Samsung.
-  Веб-сторінки можуть відрізнятися від тих, що на комп'ютері.
-  Перш ніж користуватися функцією **Internet**, прочитайте розділ «Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Інтернету».

# Відтворення зображень/відео/музики


Відтворення мультимедійного вмісту, збереженого на телевізорі, пристроях USB, мобільних пристроях, камерах, комп'ютерах тощо.


 >  Джерело > Під'єднаний пристрій [Спробувати](#)



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнитися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

Відтворіть на телевізорі мультимедійний вміст, збережений на накопичувачі, як-от пристрої USB, мобільному пристрої та камері.

 Мультимедійний вміст відтворити неможливо, якщо вміст чи накопичувач не підтримуються телевізором. Докладніше про це читайте в розділі «Прочитайте, перш ніж відтворювати фотографії, відео- та аудіофайли».

 Перш ніж підключати пристрій USB, зробіть резервні копії важливих даних. Компанія Samsung не несе відповідальності за пошкоджені чи втрачені файли.


На екрані списку мультимедійного вмісту накопичувача доступні описані нижче функції.

## 1 Фільтрувати за

Фільтрування мультимедійного вмісту за типом

## 2 Сортувати за

Упорядкування списку вмісту.



 Ця функція може не підтримуватися, залежно від типу зовнішнього пристрою.

## 3 Параметри


Відтворення або видалення вибраного у списку мультимедійного вмісту. У разі вибору параметра **Оновити** список вмісту буде перезавантажено.


 Можна видаляти лише записаний вміст. Щоб видалити вміст, змініть пункт **Фільтрувати за** на **Записане**.

## Відтворення збереженого на комп'ютері або мобільному пристрої мультимедійного вмісту

1. Виберіть пристрій, на якому міститься мультимедійний вміст, у меню  >  **Джерело**. З'явиться список мультимедійного вмісту, збереженого на пристрої.
2. Виберіть потрібний пункт у списку мультимедійного вмісту.




Вибраний вміст буде відтворено.

 Вміст може не відтворюватись залежно від методу кодування чи формату файлу. Крім того, може бути обмежено доступ до деяких функцій.

 Вміст на пристроях, підключених до телевізора через мережу, може не відтворюватися належним чином через проблеми зв'язку. У такому разі використовуйте пристрій USB.

## Відтворення мультимедійного вмісту із пристрою USB


1. Підключіть пристрій USB до роз'єму USB.
2. Коли на екрані з'явиться спливне повідомлення, виберіть **Огляд**, щоб легко перейти до списку мультимедійного вмісту, збереженого на пристрої.

 Якщо пристрій USB із вмістом, який потрібно відтворити, вже підключено до телевізора, виберіть пристрій USB на екрані меню  >  **Джерело**.


3. Виберіть у списку вміст, який слід відтворити.

Вибраний вміст відтворюється.


## Прослуховування звуку з мобільного пристрою через динамік телевізора за допомогою Sound Mirroring

1. На мобільному пристрої виконайте пошук і встановіть з'єднання з телевізором зі списку пристроїв  (Bluetooth).
2. Виберіть мультимедійний вміст для відтворення на мобільному пристрої.

Вибраний мультимедійний вміст відтворюється через динамік телевізора.

 В окремих моделях режим **Ambient Mode** або **Мистецтво** вибирається автоматично, а тоді відтворюється вибраний мультимедійний вміст.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.


 Якщо телевізор і звукову панель підключено бездротовим способом, роботу може бути обмежено.



## Кнопки і функції, доступні в режимі відтворення мультимедійного вмісту





Натисніть кнопку **Вибір** під час відтворення відео, фотографії чи записаного вмісту. З'являться описані нижче кнопки.

 Згадані кнопки і функції можуть не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Доступні кнопки та функції можуть різнитися, залежно від вмісту, який ви переглядаєте чи відтворюєте.

- **Пауза / Відтворити**

Призупинення або запуск відтворення мультимедійного вмісту. Коли відео призупинено, можна користуватися наведеними нижче функціями.

– **Повільне перемотування назад** або **Повільне перемотування вперед**: дозволяє відтворювати відео з уповільненою швидкістю назад або вперед у разі натиснення кнопок  або . Щоб змінити швидкість відтворення у межах 3 рівнів, натискайте відповідний елемент кілька разів поспіль. Щоб повернутися до нормальної швидкості, виберіть параметр  або натисніть кнопку .

- **Перехід назад / перехід вперед**

За допомогою кнопки «вгору» перемістіть фокус до рядка керування відтворенням, тоді виберіть кнопку «ліворуч» або «праворуч» у рядку керування відтворенням, щоб прокрутити відео на 10 секунд уперед або назад.

- **Перейдіть до певної частини відтворюваного файлу, перемістіть фокус на рядку відтворення догори, тоді виберіть один із п'яти ескізів.**

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від формату файлу.



- **Зупин**

Припинення відтворення вмісту.

- **Поперед. / Наст.**






Перегляд попереднього або наступного мультимедійного файлу.

- **Назад / Уперед**

Швидке прокручування мультимедійного вмісту назад чи вперед. Натискайте кнопку кілька разів, щоб збільшити швидкість прокручування вперед або назад до 3-х разів порівняно з нормальною. Щоб повернутися до нормальної швидкості, виберіть параметр  або натисніть кнопку .

- **Режим 360**

Забезпечення перегляду відеофайлів та фотографій на 360 градусів.









-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від формату файлу.
-  Відеофайли, що використовують кодек tјрег, не підтримують огляду на 360 градусів.
-  Якщо відео або фотографія не підтримує огляду на 360 градусів, застосування функції обертання на 360 градусів може спричинити спотворення вмісту на екрані.
-  Якщо функція обертання на 360 градусів застосовується під час пришвидшеного відтворення, відео можна переривати.
-  Якщо функцію обертання на 360 градусів застосовувати одночасно з іншими функціями під час відтворення, відео з підтримкою огляду на 360 градусів можна переривати.

- **Автоматичне повертання на 360°**

Під час відтворення відеофайлу з оглядом на 360 градусів ця функція автоматично налаштовує кут огляду відео шляхом аналізу активної зміни зображення. Якщо цю функцію запустити, незабаром розпочнеться обертання.

Коли функція **Автоматичне повертання на 360°** сфокусована, натисніть кнопку Вибір, щоб змінити вказані нижче режими:

- **Загальні**
- **Динамічне**
- **Природне**

-  Ця функція доступна лише якщо вибрано параметр **Режим 360**.
-  Навіть якщо дивитися те саме відео в тому ж режимі **Автоматичне повертання на 360°**, поточний ефект цієї функції може дещо відрізнятися від попередніх ефектів.
-  Кут огляд відео не налаштовується автоматично в режимі **Загальні**.
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від формату файлу.
-  Відеофайли, що використовують кодек tјрег, не підтримують огляду на 360 градусів.
-  Якщо відео не підтримує огляду на 360 градусів, застосування функції обертання на 360 градусів може спричинити спотворення вмісту на екрані.
-  Якщо функція обертання на 360 градусів застосовується під час пришвидшеного відтворення, відео можна переривати.
-  Якщо функцію обертання на 360 градусів застосовувати одночасно з іншими функціями під час відтворення, відео з підтримкою огляду на 360 градусів можна переривати.

- **Повтор**

Повторюване відтворення поточного мультимедійного файлу або всіх мультимедійних файлів у цій папці.

- **Тасувати**

Відтворення музики у довільному порядку.

- **Вимк. зображ.**

Вимкнення зображення і відтворення лише музичних файлів.

- **За розміром екрана**

Припасування фотографії відповідно до розміру екрана.

- **Повернути ліворуч / Повернути праворуч**

Обертання фотографії вліво або вправо.

- **Масшт**







Збільшення фотографії.

- **Фонова музика**

Призупинення або відновлення фонової музики під час відображення фотографій на екрані телевізора.

- **Параметри**

 Доступні параметри можуть різнитися, залежно від моделі і вмісту.

Функція	Опис
<b>Швидкість показу слайдів</b>	Встановлення швидкості показу слайдів.  Якщо на пристрої USB немає файлів із зображеннями, показ слайдів не виконуватиметься.
<b>Ефекти для показу слайдів</b>	Застосування ефектів переходу для показу слайдів.  Якщо на пристрої USB немає файлів із зображеннями, показ слайдів не виконуватиметься.
<b>Фонова музика</b>	Відтворення фонової музики згідно з налаштуваннями у спливному вікні під час відображення фотографій на екрані телевізора.  Аудіофайли мають бути збережені на тому самому пристрої USB, що й фотографії.  Щоб призупинити фонову музику, виберіть <b>Фонова музика</b> внизу на екрані відтворення.
<b>Підзаголовки</b>	Налаштування параметрів субтитрів, як-от мова, синхронізація, розмір і колір.  Якщо субтитри відображаються неправильно, перевірте налаштування кодування.
<b>Обертати</b>	Обертання відеозображення.
<b>Мова звуку</b>	зміна мови звуку.  Ця функція доступна, лише якщо відеофайл підтримує кілька звукових доріжок.
<b>Інформація</b>	Відображення детальної інформації про поточний мультимедійний вміст.

# Як користуватися послугою Віхбу

Промовляйте у мікрофон на Смарт-пульт ДК Samsung, щоб керувати роботою телевізора.

- Помічник Віхбу доступний лише коли телевізор підключений до Інтернету.
- Щоб скористатися послугою Віхбу, потрібно зареєструвати обліковий запис Samsung та увійти в нього. Окремі функції можуть не підтримуватися, якщо ви не ввійшли в обліковий запис Samsung.
- Помічник Віхбу підтримує лише деякі мови. Підтримувані функції можуть різнитись, залежно від регіону.
- Послуга Віхбу може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Запуск Віхбу за допомогою голосу

Можна відразу розпочати розмову з Віхбу, промовивши «Hi, Bixby». Вимовте «Hi, Bixby» і піктограму Віхбу буде активовано у нижній частині екрана телевізора у режимі прослуховування. Продовжуйте розмовляти. Якщо Віхбу не відповідає на ваш голос, увімкніть функцію [Voice Wake-up](#) і спробуйте знову. (🗣️) > [Explore Now](#) > ⚙️ [Settings](#) > [Voice Wake-up](#))

- Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

## Запуск Віхбу за допомогою кнопок на пульті Смарт-пульс ДК Samsung

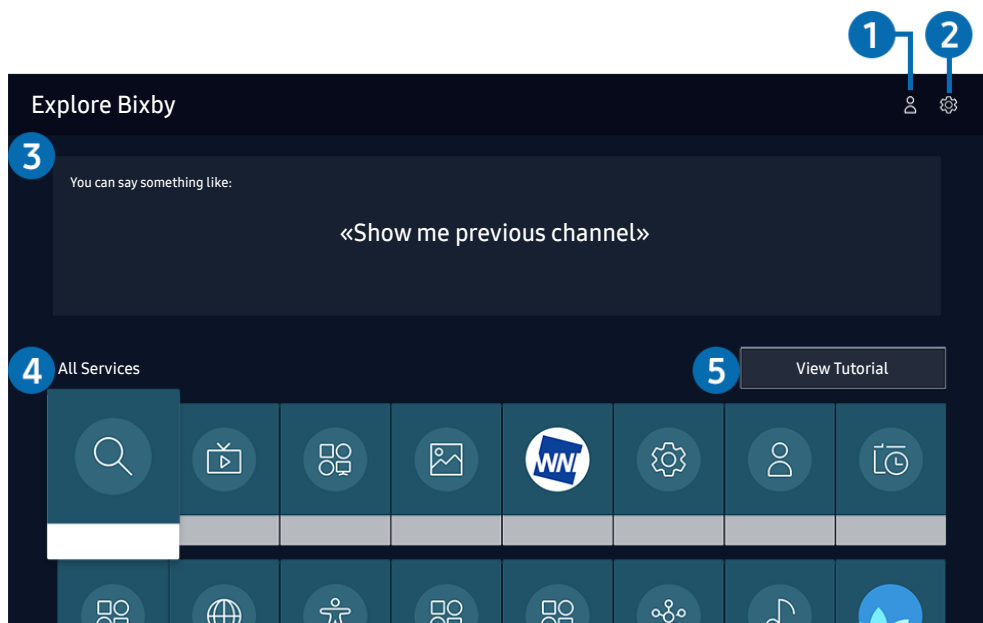
Можна спілкуватися з Віхбу також за допомогою кнопок Смарт-пульс ДК Samsung. Натисніть і утримуйте кнопку (🗣️) на Смарт-пульс ДК Samsung, промовте команду, тоді відпустіть кнопку (🗣️).

Щоб відкрити довідник Віхбу, один раз натисніть кнопку (🗣️):

- У разі натиснення кнопки (🗣️) унизу екрана з'явиться кнопка [Explore Now](#). За допомогою кнопки Вибір перейдіть до екрана [Explore Bixby](#).





## Відомості про екран Explore Vixby



 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

### 1 Мій профіль

Перейдіть до екрана **Мій профіль**, щоб створити новий обліковий запис чи зареєструвати ідентифікатор голосу. За допомогою голосу, який є зареєстрованим ідентифікатором голосу, увійдіть в обліковий запис.

 Якщо ви вийшли з облікового запису Samsung, виберіть параметр  **Мій профіль**, щоб увійти в нього.

### 2 Settings

Можна змінити налаштування функції Vixby.

 Ці функції можуть не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Language**

Зміна мови помічника Vixby.

 Мова телевізора та інших програм не зміниться.

 Vixby підтримує лише деякі мови.

- **Voice response**

Можна змінити або вимкнути голос Віхбу.

 Ця функція підтримується залежно від мови, вибраної для Віхбу.

- **Voice Wake-up**

Можна налаштувати цю функцію, щоб послуга Віхбу відповідала на ваш голос.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Sound feedback**

Відтворить звук, коли Віхбу починає та перестає слухати.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Privacy**

Ви можете дозволити або заборонити Віхбу використовувати вашу персональну інформацію в разі використання послуг Віхбу.

### **3** Рекомендовані команди

Відображення рекомендованих команд, які можна використовувати для керування телевізором за допомогою функції Віхбу у поточних умовах.

### **4** All Services

Ви можете запам'ятати голосові команди, які дозволять користуватися помічником Віхбу у різноманітних ситуаціях. За допомогою кнопок «вгору/вниз/ліворуч/праворуч» перейдіть до потрібної команди і натисніть кнопку Вибір. Телевізором можна керувати за допомогою різноманітних голосових команд.

### **5** View Tutorial

Відобразиться спливне вікно для використання функції Віхбу.

## Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Віхбу

- Підтримувані мови та параметри функції голосової взаємодії можуть бути дещо іншими, залежно від регіону.
- Якщо налаштована мова відрізняється від мови вашої країни, деякі параметри можуть бути недоступними.
- Помічник Віхбу доступний лише коли телевізор підключений до Інтернету.
- Навіть коли з'єднання з Інтернетом встановлене, Віхбу може не спрацювати через помилку сервера.

- Наявні функціональні характеристики може бути змінено з оновленням Віхбу.
- Функція Віхбу доступна лише на телевізорах, які підтримують її і постачаються з пультом дистанційного керування, оснащеним мікрофоном.
- Спеціальні символи, зокрема «-», не підтримуються. Відповідно, якщо слово чи речення містить цифри або спеціальні символи, ця функція може не працювати належним чином.
- Результати пошуку можуть не бути повними.
- Можливо, вам доведеться заплатити за окремі програми. Відповідно, вам може бути запропоновано прийняти спеціальні умови з обслуговування чи угоду.
- Щоб змінити поточний канал шляхом промовляння назви каналу як голосової команди, потрібно завершити налаштування функції [Налаштування даних постачальника послуг](#). Якщо налаштування [Налаштування даних постачальника послуг](#) не завершено, його можна завершити, вибравши [Скинути](#) (🏠 > ⚙️ [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Скинути](#)). [Спробувати](#)
- Щоб користуватися функцією голосового введення тексту і пошуку, вам слід прийняти умови, які дозволяють третім сторонам збирати та використовувати ваші голосові дані.
- Щоб користуватися функцією Віхбу, вам слід зробити таке:
  - прийняти умови використання послуги Smart Hub;
  - прийняти умови збору та використання персональної інформації для послуги Smart Hub;
  - дати згоду на збір і використання особистої інформації для послуги голосової взаємодії.

## Умови користування помічником Віхбу

- Швидкість голосової взаємодії різниться залежно від гучності/тону, вимови та навколишніх звуків (звуку телевізора та навколишнього шуму).
- Оптимальна гучність для голосових команд – 75 - 80 dB.

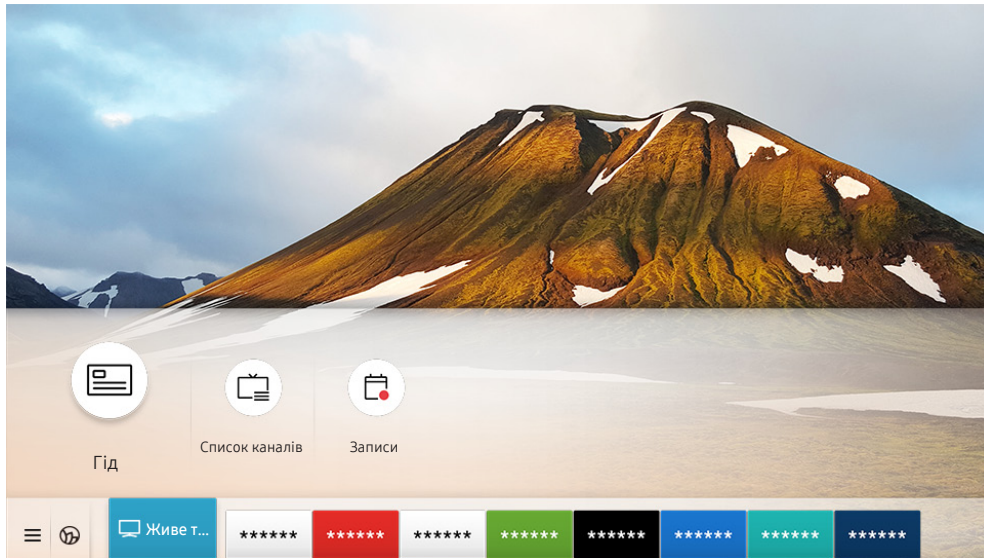
# Перегляд телепрограм

Під час перегляду телепрограм можна користуватися зручними функціями. Окрім того, можна змінювати список каналів чи створювати списки вибраних каналів.

## Робота із функцією «Гід»


Переглядайте інформацію про програми кожного налаштованого цифрового каналу.


 > [Живе телебачення](#) > [Гід](#) Спробувати





 Зображення на вашому телевізорі може відрізнятися від зображення вище, залежно від моделі та регіону.

На екрані [Гід](#) можна переглядати розклад щоденних програм для кожної телестанції, переглядати інформацію про програму і налаштовувати запланований перегляд або запис.

 Щоб переглянути екран [Гід](#) під час перегляду телевізійних програм, натисніть кнопку CH на пульті Смарт-пульст ДК Samsung або натисніть кнопку GUIDE на стандартному пульті дистанційного керування.

 Щоб переглянути інформацію про аналогові канали і користуватися функціями аналогових каналів у режимі [Гід](#), вам слід вказати параметри постачальника послуг під час початкового налаштування.

 Щоб переглянути екран [Гід](#), спершу слід встановити годинник телевізора ([Home](#) >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#)).



Перемістіть фокус на екрані **Гід** до потрібної програми, тоді натисніть і утримуйте кнопку Вибір. Можна користуватися описаними нижче функціями.

- **Записати**

Запис програми, яку ви переглядаєте на цю мить, чи програми на іншому каналі.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Зупин**

зупинка функції запису, яка зараз виконується.

- **Редагування часу записування**

зміна часу початку і завершення запису для запланованої телепрограми.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Запланувати перегляд**

Перегляд запланованої телепрограми можна запланувати.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Запланувати записування**

планування запису для запланованої телепрограми.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Скасувати запланований перегляд / Скасувати заплановане записування**




скасування запланованих переглядів та записів.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Переглянути відомості**

перегляд детальної інформації про вибрану програму. Залежно від сигналу мовлення, інформація може різнитися чи не надаватися.

Щоб перейти до екрана **Фільтр каналу**, **Диспетчер розкладу** або **Тип антени**: Натисніть кнопку  або . (Якщо на пульті дистанційного керування є кнопка , натисніть її два рази).

- **Фільтр каналу**

можна переглядати канали і програми, упорядковані за типом, визначеним у меню **Список каналів**.

- **Диспетчер розкладу**

перегляд екрана **Диспетчер розкладу** або **Диспетчер записування та розкладу**.

- **Тип антени**

Можна змінити отримуваний телевізором сигнал мовлення.










Ця функція може не підтримуватися, залежно від вхідного сигналу мовлення.



Ці функції можуть не підтримуватись у режимі **Гід**, залежно від моделі чи регіону.

# Запис програм



Записуйте поточні або майбутні програми, використовуючи для цього пристрій USB замість відеомагнітофона.

-  Перш ніж використовувати функцію запису, прочитайте всі застереження. Докладніше читайте в розділі «Перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift».
-  Можна записати лише телепрограми, отримані за допомогою антенного з'єднання.
-  Поруч із програмою, для якої налаштовано режим запланованого перегляду, з'явиться піктограма .
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Якщо вибрати режим  > **Живе телебачення**, коли не підключено жодного USB-пристрою, з'явиться екран **Диспетчер розкладу** замість екрана **Записи**.


## Використання функцій миттєвого і запланованого запису з екрана Гід

- **Миттєвий запис**  
Виберіть програму прямого мовлення на екрані **Гід**, натисніть і утримуйте кнопку Вибір, тоді виберіть **Записати** у спливному меню, щоб негайно почати запис.
- **Запланувати записування**  
Виберіть заплановану програму, яка транслюватиметься, натисніть кнопку Вибір, тоді виберіть **Запланувати записування**, щоб запланувати запис запланованої програми.

## Використання функцій миттєвого і запланованого запису під час перегляду програми


- **Миттєвий запис**  
Щоб активувати функцію **Записати** під час перегляду телепрограм, двічі натисніть кнопку  або натисніть кнопку  один раз. Після цього натисніть кнопку Вибір і виберіть **Записати**.
- **Запланувати записування**  
Під час перегляду телепрограми натисніть кнопку Вибір, щоб вивести на екран вікно з інформацією про програму. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» виберіть заплановану телепрограму. Натисніть кнопку Вибір, тоді виберіть **Запланувати записування**, щоб запланувати запис запланованої програми.

## Планування запису відео після введення дати і часу

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Розклади](#) > [Додати записування](#)

Щоб запланувати запис, налаштуйте параметри [Антену](#), [Канал](#), [Повтор](#), [Дата](#), [Час початку](#) та [Час завершення](#) для програми мовлення, яку слід записати, тоді виберіть [Збер..](#)

 Перевірте поточний час у меню  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн..](#)


 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

## Управління списком планування запису

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Розклади](#)

Можна змінити інформацію про запланований запис або скасувати запланований запис.

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

 Одночасно можна запланувати до 30 записів або переглядів за допомогою функцій [Запланувати записування](#) та [Запланувати перегляд](#).

- [Редаг](#)

Можна встановити час початку і завершення запланованого запису. Можна встановити час початку до 10 хвилин перед початком програми і час завершення до 10 хвилин після завершення програми.

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

- [Видалити](#)

Видалення запланованих записів.

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

- [Переглянути відомості](#)

Перегляд докладнішої інформації про заплановані записи.


 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

## Перегляд записаних телепрограм

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Записи](#)

Виберіть файл, який містить запис зі списку. Файл буде відтворено.

Перемістіть фокус до записаного файлу, тоді перегляньте пункти [Відтворити](#), [Видалити](#) або [Переглянути відомості](#) праворуч у меню.

 Кнопки можуть різнитися, залежно від відтворюваного файлу. Докладнішу інформацію про кнопки керування читайте в розділі [«Доступні кнопки та функції під час запису програми або в режимі Timeshift»](#).

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

## Налаштування часу початку запланованого запису

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Параметри](#)

- [Почати записування раніше](#)


можна встановити час, щоб розпочати запис раніше часу початку трансляції у довіднику програм.

- [Продовжити записування опісля](#)

можна встановити час, щоб завершити запис пізніше часу завершення трансляції у довіднику програм.

- [Інформація про символи](#)




надання інформації про символи та пояснення про значки, які використовуються диспетчером розкладу.

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

## Налаштування функції «Запланувати перегляд»

Налаштування телевізора на відображення певного каналу чи програми у визначений час і дату.

 Поруч із програмою, для якої налаштовано режим запланованого перегляду, з'явиться піктограма .

 Щоб налаштувати функцію запланованого перегляду, вам слід спершу налаштувати годинник ( >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#)).

## Використання функції запланованого перегляду з екрана довідника

На екрані [Гід](#) виберіть програму, які слід переглянути, натисніть кнопку Вибір, тоді виберіть [Запланувати перегляд](#) у спливному меню, яке з'явиться.

## Використання параметрів запланованого перегляду під час перегляду телевізійних програм

Натисніть кнопку Вибір під час перегляду телепрограм. З'явиться вікно з інформацією про програму. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» виберіть програму, яка транслюватиметься пізніше. Натисніть і утримуйте кнопку Вибір, тоді виберіть [Запланувати перегляд](#), щоб запланувати перегляд цієї програми.

## Використання функції запланованого перегляду для перегляду програм у визначений час і день

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Розклади](#) > [Додати перегляд](#)

Щоб запланувати перегляд, встановіть значення для параметрів [Антенa](#), [Канал](#), [Повтор](#), [Дата](#), і [Час початку](#) для програми, яку слід записати, тоді виберіть [Збер..](#)

Перевірте поточний час у меню  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн..](#)

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

## Налаштування часу запланованого перегляду

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Розклади](#)

Можна змінити інформацію про запланований перегляд або скасувати запланований перегляд.

 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.

 Можна налаштувати максимально 30 записів для режимів [Запланувати перегляд](#) та [Запланувати записування](#).

- [Редаг](#)

Можна встановити час початку запланованого перегляду. Якщо вибрати програму на екрані [Гід](#), для параметра [Час початку](#) можна налаштувати час до 10 хвилин раніше початку програми.

- [Видалити](#)

Видалення запланованих переглядів.




- [Переглянути відомості](#)

Перегляд докладної інформації про заплановані перегляди.

# Як користуватися функцією Timeshift

Відтворення, призупинення чи прокручування прямого мовлення.



Трансляцію у прямому ефірі можна призупинити і прокрутити назад за допомогою функції **Timeshift**. З увімкненням цієї можливості функція **Трансляція** вимикається. [Спробувати](#)

Щоб активувати функцію **Timeshift** під час перегляду телепрограм, натисніть кнопку  два рази або натисніть кнопку , тоді Вибір і виберіть **Timeshift**, або натисніть кнопку .

-  Коли виконується функція Timeshift, деякі функції в меню  >  **Параметри** > **Трансляція** недоступні.
-  Щоб користуватися функцією зсуву в часі, вам слід під'єднати пристрій USB для запису.
-  Перш ніж використовувати функцію зсуву в часі, прочитайте всі застереження. Докладніше про це читайте в розділі «[Перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift](#)».
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Доступні кнопки та функції під час запису програми або в режимі Timeshift




Переглядайте доступні кнопки та функції з описом їхньої роботи під час запису програми або в режимі Timeshift.


-  Залежно від функцій доступність кнопок і функцій може різнитись.
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

З натисненням кнопки «вгору/вниз/ліворуч/праворуч» з'явиться рядок керування і стануть доступними такі параметри:

- **Пауза / Відтворити**

Коли відео призупинено, можна користуватися наведеними нижче функціями. Зауважте, що коли відтворення відео призупинено, звук із телевізора не лунатиме.

- **Повільне перемотування назад** або **Повільне перемотування вперед**: дозволяє відтворювати відео з уповільненою швидкістю (1/8, 1/4, 1/2) назад або вперед, вибираючи елементи  або  . Щоб збільшити швидкість прокручування назад і прокручування вперед в уповільненому режимі до 3-х разів, виберіть відповідний елемент кілька разів поспіль. Щоб повернутися до нормальної швидкості, виберіть елемент .

-  Якщо увімкнено функцію **Повільне перемотування назад**, можна дізнатися різницю між поточним часом запису та поточним часом прокручування назад.

- **Перехід назад / перехід вперед**

За допомогою кнопки «вгору» перемістіть фокус до рядка керування відтворенням, тоді виберіть кнопку «ліворуч» або «праворуч» у рядку керування відтворенням, щоб прокрутити відео на 10 секунд уперед або назад.



Якщо увімкнено функцію переходу назад, можна дізнатися різницю між поточним часом запису та поточним часом прокручування назад.

- **Назад / Уперед**



Ця функція недоступна під час перегляду програми, яка транслюється на цю мить.

- **Зупинити записув. / Зупинити Timeshift**

Завершення функції запису чи функції зсуву в часі.

- **Записати**

Можна перемикатися із функції зсуву в часі на функцію запису. Під час перемикання на функцію запису у новий запис можна включити записаний функцією зсуву в часі вміст.



Ця функція доступна лише тоді, коли виконується функція зсуву в часі.

- **Редагування часу записування**

Можна встановити проміжок часу, після збігу якого буде записано програму.



Ця функція доступна лише під час запису програми.

- **Перейти до живого ТБ**

Виберіть, щоб повернутися до поточних епізодів програми під час відтворення останніх епізодів програми функцією зсуву в часі.

- **Інфо**

Відображення вікна з інформацією про програму, для якої виконується функція запису чи функція зсуву в часі.






# Робота із функцією «Список каналів»

Зміна каналу або перегляд програм на інших цифрових каналах.

## > Живе телебачення > Список каналів

Під час перегляду телепрограм можна змінити канал або переглянути програми на інших цифрових каналах за допомогою функції **Список каналів**. Натисніть кнопку CH LIST на стандартному пульті дистанційного керування.

Екран **Список каналів** містить описані нижче піктограми.

-  : вибраний канал
-  : заблокований канал
-  : канал, для якого потрібна картка CI.

Якщо натиснути на екрані **Список каналів** кнопку «праворуч», будуть доступні такі функції:

- **Усі**

Відображення каналів, які було знайдено автоматично.



Відображаються канали, сигнали яких отримано на поточний момент: **Ант.**, **Кабель** або **Супутник**.

- **Samsung TV Plus**

Якщо телевізор підключений до Інтернету, можна в будь-який час переглянути популярні програми або основні моменти на певну тему через віртуальний канал. Телевізор відображає денні програми трансляції для **Samsung TV Plus**, як і для звичайних телеканалів.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Уподобання**

Відображення екранів **Уподобання 1** – **Уподобання 5**.

- **Тип каналу**

Упорядкування списку так, щоб він включав канали вибраного типу. Однак параметр **Тип каналу** можна використовувати лише якщо канал містить відомості про тип.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від вхідного сигналу мовлення.

- **Сорт.**

Упорядкування списку за категоріями **Цифра** або **Назва**.



Цей параметр доступний лише для цифрових каналів і може бути доступний не завжди.

- **Ант.**, **Кабель**, або **Супутник**

Можна вибирати з-поміж таких пунктів: **Ант.**, **Кабель** та **Супутник**.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від вхідного сигналу мовлення.






Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Редагування каналів

Редагування каналів, збережених на телевізорі.

 > [Живе телебачення](#) > [Список каналів](#) > [Усі](#) > [Редагування каналів](#)

Піктограми на екрані [Редагування каналів](#) позначають таке:

-  : вибраний канал
-  : заблокований канал
-  : канал, для якого потрібна картка CI.




На екрані [Редагування каналів](#) можна вибрати канали та скористатись такими функціями:


- **Видалити**

Вибравши потрібний канал, який слід видалити, в меню [Редагування каналів](#), натисніть [Видалити](#). Видалені канали не відображаються у вікні [Список каналів](#).

- **Блок. / Розблок.**

Вибравши потрібний канал у меню [Редагування каналів](#) виберіть [Блок.](#) або [Розблок.](#) Канал буде заблоковано або розблоковано. Заблокований канал неможливо переглянути.

 Щоб використовувати цю функцію або налаштувати пароль, виберіть для параметра  >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Застосувати блокування каналу](#) налаштування [Вмк.](#)

 Докладніше про встановлення пароля читайте в розділі [«Встановлення пароля»](#).

- **Перейменувати канал**

Вибравши канал, який слід змінити за допомогою меню [Редагування каналів](#), виберіть [Перейменувати канал](#), щоб змінити назву каналу.

 Одночасно можна перейменувати лише один канал.

 Ця функція доступна лише для аналогових каналів.

- **Змінити номер**

Вибравши канал, який треба змінити за допомогою меню [Редагування каналів](#), виберіть [Змінити номер](#), щоб змінити номер каналу.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.



Зі зміною номера каналу інформація про канал автоматично не оновиться.

- **Відновити Samsung TV Plus**

Ви можете відновити видалені канали [Samsung TV Plus](#).




Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Вихід**

Закривання екрана [Редагування каналів](#).

# Використання власного списку вибраних каналів

Встановіть канали, які часто переглядаються, як вибрані.

Вибрані канали позначені на екранах [Редагування каналів](#) і [Список каналів](#) символом . Можна створити до п'яти списків вибраного, тож ваші рідні зможуть створювати власні списки вибраного.

## Перегляд та вибір каналів лише у списку вибраних каналів



 > [Живе телебачення](#) > [Список каналів](#)



1. Натисніть кнопку зі стрілкою праворуч на пульті дистанційного керування.
2. Виберіть [Уподобання](#).
3. Виберіть потрібний список з-поміж п'яти списків вибраного на екрані.

Канали з'являться у потрібному списку вибраного.

 Якщо ви вибрали порожній список вибраних каналів, ви перейдете до екрана [Редаг. улюблені](#).

## Створення списку вибраного

 > [Живе телебачення](#) > [Список каналів](#) >  [Уподобання](#) > [Уподобання 1 - Уподобання 5](#)  
> [Редаг. улюблені](#)

-  [\(Додати до вподобань\)](#)  
Вибір одного чи кількох каналів у списку всіх каналів з метою додати їх до списку вибраного.
-  [\(Видалити з уподобань\)](#)  
Видалення одного чи кількох каналів зі списку вибраного.
- [Змінити порядок](#)  
Зміна розташування одного чи кількох каналів у списку вибраного.
- [Переймен. вподобання](#)  
Перейменування списку вибраних каналів.
- [Вихід](#)  
Закривання екрана [Редаг. улюблені](#).


# Функції перегляду телепрограм

Використовуйте функції, які підтримуються цифровими чи аналоговими каналами.

## Зміна сигналу мовлення



 > [Живе телебачення](#) > [Список каналів](#)

Натисніть кнопку «вправо» на пульті дистанційного керування, перемістіть фокус на [Ант.](#), [Кабель](#), [Супутник](#) або [Постачальник послуг](#) і натисніть кнопку Вибір.

 Вам не слід використовувати цю функцію, якщо до телевізора підключено декодер каналів кабельного чи супутникового мовлення.

 Відображуваний Список каналів може змінюватися залежно від вхідних сигналів мовлення.

## Пошук доступних каналів

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [\(Параметри автоматичної настройки\)](#) > [Автоматична настройка](#)

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Якщо до телевізора підключений декодер каналів кабельного чи супутникового мовлення, цього робити не потрібно.

 Система DVB-T2 може не підтримуватися, залежно від регіону.

 Меню [Параметри автоматичної настройки](#) може не відображатися, залежно від моделі чи регіону.

## Вибір можливості пошуку кабельної мережі



 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [\(Параметри автоматичної настройки\)](#) > [Опції пошуку каб. каналів](#)

Встановлення додаткових параметрів пошуку, наприклад частоти і швидкості передачі символів, для пошуку в кабельній мережі.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Меню [Параметри автоматичної настройки](#) може не відображатися, залежно від моделі чи регіону.

## Пошук доступних каналів у режимі очікування

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [\(Параметри автоматичної настройки\)](#) > [Автонастроювання в режимі очікування](#)

Автоматичний пошук каналів, поки телевізор перебуває в режимі очікування.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.


 Меню [Параметри автоматичної настройки](#) може не відображатися, залежно від моделі чи регіону.

## Встановлення часу пробудження

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [\(Параметри автоматичної настройки\)](#) > [Таймер прокидання](#)


Налаштуйте таймер на автоматичне увімкнення телевізора і пошук каналів.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Меню [Параметри автоматичної настройки](#) може не відображатися, залежно від моделі чи регіону.

## Перевірка інформації і сили сигналу цифрового мовлення

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Сигнальна інформація](#) [Спробувати](#)

 Якщо до телевізора під'єднано окрему антену, що приймає ефірне мовлення, можна переглянути інформацію про силу сигналу і відрегулювати антену з метою збільшення сили сигналу і покращення прийому каналів високої чіткості.

 Функція [Сигнальна інформація](#) доступна лише для цифрових каналів.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Обмеження перегляду певних каналів

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Застосувати блокування каналу](#) [Спробувати](#)

Вибравши меню, можна увімкнути або вимкнути функцію [Застосувати блокування каналу](#).

Блокування певних каналів, щоб запобігти доступу дітей до вмісту для дорослих.

 Щоб користуватися цією функцією, потрібно ввести PIN-код.

## Як користуватися послугою Позначити канали для дорослих

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Позначити канали для дорослих](#)

Увімкнення або вимкнення усіх послуг для дорослих. Якщо вимкнено, послуги для дорослих недоступні.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Вибір можливості трансляції аудіо

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Подвійний звук](#) [Спробувати](#)

Встановлення стереорежиму або двомовної трансляції. Докладніше про це читайте в розділі [«Підтримувані можливості трансляції звуку»](#).



 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.


## Як користуватися послугою Блок. прогр. за рей.

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Блок. прогр. за рей.](#) [Спробувати](#)

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

Ця функція стане в нагоді для контролю програм, які діти можуть переглядати на телевізорі залежно від рейтингу. Функція [Параметри "Блок. прогр. за рей."](#) не блокує програми, збережені на зовнішніх пристроях, як-от програвачі дисків Blu-ray, DVD чи накопичувачі USB.

Щоразу, коли ви відкриваєте меню [Параметри "Блок. прогр. за рей."](#), слід ввести PIN-код. Цей PIN-код також слід ввести для перегляду заблокованих програм. PIN-код за замовчуванням — «0000» (для Франції та Італії: «1111»). Щоб змінити PIN-код, виберіть  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Змінити PIN](#).

 Докладніше про встановлення пароля читайте в розділі [«Встановлення пароля»](#).

 Функція [Трансляція](#) недоступна у режимі HDMI та компонентному режимі.

 Функція [Блок. прогр. за рей.](#) може не підтримуватися залежно від джерела вхідного сигналу.

## Відображення меню стандартного інтерфейсу

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [CI](#)

Перегляньте інформацію про стандартні інтерфейси.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- [Меню CI](#)

Дає змогу користувачу вибрати потрібний пункт меню CAM. Виберіть меню CI на основі меню карти ПК.

- [Інфо про програму](#)

Дає змогу переглянути інформацію про модуль CAM, вставлений у гніздо стандартного інтерфейсу, і про картку CI чи CI+, яка вставлена у модуль CAM. Модуль CAM можна вставити у будь-який момент з увімкненим або вимкненим телевізором.

- [Диспетчер PIN-коду C/CAM](#)

Використання PIN-коду модуля стандартного інтерфейсу CAM (Common Interface Common Access Module). Збережіть PIN-код або змініть збережений PIN-код, після чого налаштуйте параметри PIN-коду.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- [Режим дешифрування](#)

- [Перекодування відео CAM](#)

Встановлення налаштувань таким чином, щоб автоматично перекодувати відео з модуля CAM іншим кодеком. Якщо ця функція не потрібна, вимкніть її.

 Використовуйте модуль CAM, який підтримує перекодування відео іншим кодеком.

## Налаштування додаткових параметрів мовлення

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) [Спробувати](#)





## Налаштування сигналів мовлення вручну

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Ручна настройка](#) Спробувати

Можна здійснити пошук усіх каналів вручну і зберегти знайдені канали на телевізорі.


 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Налаштування цифрових каналів

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Ручна настройка](#) > [Настроювання цифрових каналів](#)

Виберіть **Нові** і налаштуйте **Канал**, **Частота** та **Діап. частот**, а потім виберіть **Пошук**, щоб автоматично сканувати та зберегти список цифрових каналів на телевізорі.

## Налаштування аналогових каналів

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Ручна настройка](#) > [Настроювання аналогових каналів](#)

Виберіть **Нові** і налаштуйте параметри **Програма**, **Колірна система**, **Звукова система**, **Канал** та **Пошук**, щоб виконати пошук аналогових каналів. Тоді виберіть пункт **Зберег.**, щоб зберегти знайдені канали на телевізорі.

 Ця функція доступна лише для аналогових каналів.

## Точне налаштування аналогового мовлення

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Тонке настр.](#) Спробувати

 Ця функція доступна лише для аналогових каналів.

## Перенесення списку каналів

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Передав. сп. каналів](#)

Список каналів можна імпортувати та експортувати на накопичувач USB. Щоб користуватися цією функцією, потрібно ввести PIN-код.

- **Імпорт. з USB:** імпортування списку каналів із накопичувача USB.
- **Експорт. на USB:** експортування списку каналів, збереженого на телевізорі, на накопичувач USB.

 Ця функція доступна, якщо підключено пристрій USB.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Увімкнення/вимкнення функції зміни номера каналу

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Редагувати номери каналів](#)

Використовуйте цю функцію для зміни номера каналу. Зі зміною номера каналу інформація про канал не оновиться автоматично.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Видалення профілю оператора CAM

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Видалити профіль оператора CAM](#)

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Налаштування супутникової системи

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Супутникова сист.](#)

Перш ніж виконувати пошук каналів, налаштуйте параметри супутника.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Зміна мови телетексту

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Параметри мови телетексту](#) > [Мова телетексту](#)

Встановлення чи зміна мови телетексту. Щоб переглядати телетекст певною мовою, виберіть мову у пункті [Основна мова телетексту](#). Якщо мова не підтримується, телетекст можна переглядати додатковою мовою, встановленою у пункті [Додаткова мова телетексту](#).

 Ця функція може не підтримуватися залежно від моделі, каналу чи географічного регіону.

## Вибір мови звуку мовлення

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Параметри звуку](#) Спробувати

Цю мову ви чути будете під час перегляду телепрограм, якщо вона включена у сигнал трансляції. Функція [Параметри звуку](#) працює по-різному для аналогових і цифрових каналів.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- [Параметри мови звукового супроводу](#)

Можна змінити мову звуку, який ви прослуховуєте.

 Доступні мови можуть різнитися залежно від телестанції.

- [Аудіоформат](#)

Можна змінити формат звуку, який прослуховуватиметься.

 Підтримувані формати звуку можуть різнитися залежно від телестанції.

 Ця функція доступна лише для каналів цифрового мовлення.

## Відображення меню Інтерфейс TVkey

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Інтерфейс TVkey](#)

Можна користуватися описаними нижче функціями.


- [Меню TVkey](#): Відображення меню інтерфейсу TVkey.
- [Гід](#): Виберіть потрібний гід для перегляду з TVkey.
- [Видалити профіль оператора TVkey](#): Відображення списку операторів TVkey, яких потрібно видалити.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Прочитання цифрового тексту

 >  [Параметри](#) > [Трансляція](#) > [Експертні параметри](#) > [Цифровий текст \(MHEG\)](#)

Цю функцію можна використовувати під час перегляду телепрограми, яка містить як текст, так і мультимедійний вміст.

 Ця функція доступна лише для Великобританії.

 Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group (MHEG) – це міжнародний стандарт систем кодування даних, який використовується для мультимедійних та гіпермедійних файлів. Це вищий рівень кодування у порівнянні з тим, що використовується системою MPEG, який включає гіпермедійні файли, такі як фотографії, файли з символами, анімацію, графіку та відео, а також мультимедійні дані. MHEG – це інтерактивна технологія, яка використовується у різних областях, серед яких: VOD (відео на вимогу), ITV (інтерактивне телебачення), ЕС (електронна комерція), телеосвіта, телеконференції, цифрові бібліотеки та мережеві ігри.

# Зображ. і Звук


Налаштування зображення і звуку можна змінити відповідно до потреби.

## Робота із функцією «Інтелектуальний режим»

Телевізор аналізує оточення та вміст, який ви переглядаєте, для забезпечення кращого перегляду.

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Параметри інтелектуального режиму**

Якщо вибрано **Інтелектуальний режим**, телевізор розпізнає та аналізує оточення, вміст та шаблони використання для забезпечення кращого перегляду. Наведені нижче параметри можна увімкнути або вимкнути. Створіть бажане середовище перегляду.


 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED та Serif (за винятком моделі Q50R), The Frame, вона може не підтримуватися залежно від моделі.

- **Інтелектуальний режим**

Увімкнення або вимкнення функції **Інтелектуальний режим**.

- **Адаптивна яскравість**

Автоматичне налаштування яскравості підсвітки екрана шляхом виявлення рівня навколишнього освітлення за допомогою датчика навколишнього освітлення.

 Ця функція може не підтримуватися певними режимами чи програмами (наприклад, **Ambient Mode** та **Ігровий реж.**).


- **Адаптивний звук**

Забезпечення оптимізованої якості звуку шляхом аналізу середовища перегляду та акустичних компонентів вмісту.

- **Перевірити простір навколо ТВ**

Оптимізація звуку шляхом аналізу простору, в якому встановлено телевізор. Коли навколо тихо, спрямуйте пульт Смарт-пульт ДК Samsung на передню панель телевізора, тоді запустить цю функцію. Ця функція доступна лише тоді, коли телевізор спарений із пультом Смарт-пульт ДК Samsung.

 Ця функція доступна лише тоді, коли для виведення звуку телевізора встановлено значення **Динамік ТВ**

 Ця функція може не підтримуватися певними режимами чи програмами (наприклад, **Ambient Mode**, **Ігровий реж.** та програмами, які контролюють звук телевізора).

- **Адаптивна гучність**

Автоматичне налаштування певного рівня гучності під час перегляду телевізійних програм. Телевізор аналізує гучність на основі історії використання за певний проміжок часу, щоб автоматично налаштувати гучність під час використання програми чи перемикання на зовнішнє джерело сигналу.



Ця функція доступна лише тоді, коли для виведення звуку телевізора встановлено значення **Динамік ТВ**



Ця функція може не підтримуватися певними програмами чи зовнішніми пристроями.



Робота цієї функції впливає на функцію **Автогучність**, але не навпаки.



Ця функція працює на основі історії даних щодо використовуваної гучності і може не працювати, якщо такої історії за певний період недостатньо.



Величина різниці, створеної цією функцією, не перевищує +/- 5 позначок на рівні від поточного значення гучності. Ця функція не змінює поточного рівня гучності, якщо він перевищує 40.

## Налаштування якості зображення

Зміна параметра Режим зображення і налаштування параметра Експертні параметри.

### Вибір режиму зображення



**Параметри**



**Зображ.**



**Режим зображення**

**Спробувати**

Можна вибрати режим **Режим зображення**, який забезпечує найкращу якість перегляду.

- **Динамічн.**

Робить зображення яскравішим і чіткішим в умовах яскравого освітлення.

- **Стандарт.**

Це стандартний режим, який підходить для типових середовищ перегляду.

- **Натурал.**

Зменшує навантаження на очі для комфортного перегляду.

- **Фільм**

Підходить для перегляду телепрограм або фільмів у темряві.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

## Налаштування додаткових параметрів зображення

 >  **Параметри** > **Зображ.** > **Експертні параметри** [Спробувати](#)

Налаштуйте параметри зображення відповідно до потреби за допомогою функцій, описаних нижче.

- **Підсвічування** [Спробувати](#)
- **Яскравість** [Спробувати](#)
- **Контраст.** [Спробувати](#)
- **Різкість** [Спробувати](#)
- **Колір** [Спробувати](#)
- **Тон (з/ч)** [Спробувати](#)
- **Застосувати параметри зображення** [Спробувати](#)
- **Цифрове чітке бачення** [Спробувати](#)
- **Параметри Auto Motion Plus** [Спробувати](#)



Якщо для параметра **Чіткий рух LED** встановлено значення **Вмк**, зображення буде темнішим, аніж коли встановлено значення **Вимк**.

- **Локальне затінення**



Автоматичне регулювання рівня яскравості окремих ділянок зображення на екрані для забезпечення максимальної контрастності.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Підсилювач контрастності** [Спробувати](#)

- [Режим фільму](#) [Спробувати](#)



Ця функція доступна, лише якщо вибрано вхідний телевізійний сигнал, аудіовідеосигнал, компонентний сигнал (480i, 576i, 1080i) чи сигнал HDMI (1080i).

- [Відтінок](#) [Спробувати](#)
- [Баланс білого](#) [Спробувати](#)
- [Гамма](#) [Спробувати](#)
- [Режим «Лише RGB»](#) [Спробувати](#)
- [Параметри колірному простору](#) [Спробувати](#)
- [Скидання зображ.](#) [Спробувати](#)








## Встановлення середовища перегляду для зовнішніх пристроїв

Можна оптимізувати телевізор для перегляду певних відеоформатів.



### Відтворення оптимального зображення

[🏠](#) > [⚙️ Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер зовнішніх пристроїв](#) > [\(Параметри ігрового режиму\)](#) > [Ігровий реж.](#)

Увімкніть ігровий режим, щоб оптимізувати налаштування телевізора для відтворення відеоігор на ігровій консолі, як-от PlayStation™, Xbox™ або Nintendo Switch™.

-  Меню [Параметри ігрового режиму](#) може не відобразитися, залежно від моделі чи регіону.
-  Ігровий режим недоступний у режимі перегляду телепрограм.
-  Зображення може дещо тремтіти.
-  Коли увімкнено [Ігровий реж.](#), для параметрів [Режим зображення](#) та [Режим звуку](#) автоматично встановлюється значення [Гра](#). [Режим звуку](#) може не перемикатися автоматично, залежно від аудіопристрою, вибраного в меню [Виведення звуку](#).
-  Якщо для [Ігровий реж.](#) вибрано значення [Вмк](#), деякі функції недоступні.
-  Щоб використати інший зовнішній пристрій через той самий порт, вилучіть підключення ігрової консолі, для режиму [Ігровий реж.](#) встановіть значення [Вимк](#), а тоді підключіть до порту зовнішній пристрій.
-  Функції [Ігровий реж.](#), які використовуються для Nintendo Switch™, може бути змінено без повідомлення.

## Налаштування параметрів функції Ігровий реж.

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер зовнішніх пристроїв** > **Параметри ігрового режиму**

 Ці функції можуть не підтримуватися, залежно від моделі.

- **Засіб покращення ігор**

Ваші ігри можуть стати більш реалістичними, якщо використовувати оптимізовану для ігор яскравість, кращу якість зображення і тривимірний звук.

- **Динамічний еквалайзер чорного**

Можна легко виявляти елементи і прихованих ворогів, які ховаються в темних закутках, шляхом покращання видимості та деталей об'єкта в темних ділянках без розмивання кольорів і контрастності в яскравих ділянках.

- **Параметри ігрового режиму Motion Plus**

Можна налаштувати параметри функції Ігровий режим Motion Plus.


- **FreeSync**

Відчуття від гри може бути більш реалістичними у результаті усунення розривання та тремтіння екрана.

- Налаштовуйте цю функцію лише для зовнішніх пристроїв, які підтримують функцію AMD Radeon FreeSync.

- Для оптимізації ігор встановіть роздільну здатність зовнішнього пристрою 1080p із 120 Hz. Докладніше про це читайте в розділі «Підтримувана роздільна здатність для FreeSync».

 Якщо роздільна здатність не підтримується, неможливо гарантувати безперебійну роботу пристрою.



 Якщо налаштовано параметри FreeSync або на зовнішньому пристрої ввімкнено функцію FreeSync, зображення на екрані може мерехтіти.

 Можливі незначні зміни яскравості під час роботи функції FreeSync через зміни частоти зовнішнього пристрою.





 Перед тим, як грати гру, для параметра **FreeSync** встановіть значення **Основний** або **Найбільша**.





## Як користуватися послугою Розширення вхідного сигналу

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер зовнішніх пристроїв** > **Розширення вхідного сигналу** [Спробувати](#)


Розширює діапазон вхідного сигналу для HDMI-підключень.

-  Якщо перемістити роз'єм HDMI, з яким потрібно користуватися функцією **Розширення вхідного сигналу**, і натиснути кнопку Вибір на **Вмк**, екран телевізора може блимати.
-  Якщо телевізор під'єднати до зовнішнього пристрою, який підтримує лише стандарт UHD на частоті 24 або 30 Гц або FHD на будь-якій частоті, функція **Розширення вхідного сигналу** може бути недоступною. У такому разі вимкніть функцію **Розширення вхідного сигналу**.
-  Докладніше про підтримувані значення роздільної здатності надвисокої чіткості (UHD) читайте в розділі «Підтримувані значення роздільної здатності для вхідних сигналів UHD».
-  Докладніше про модель Q900RB читайте в розділі "Розширення вхідних сигналів, що підтримуються моделлю Q900RB".

## Використання рівня чорного HDMI

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер зовнішніх пристроїв** > **Рівень чорного HDMI** [Спробувати](#)

Виконайте функцію Рівень чорного HDMI, щоб налаштувати рівень чорного, низьку контрастність чи темні кольори, які генеруються зовнішніми пристроями, підключеними до телевізора за допомогою кабелю HDMI.

-  Ця функція підтримується, лише коли для джерела вхідного сигналу, підключеного до телевізора через роз'єм HDMI, встановлено налаштування RGB444.






# Підтримувані функції зображення

Налаштування параметрів зображення телевізора.

## Перегляд зображення в зображенні

 >  [Параметри](#) > [Зображ.](#) > [PIP](#)

Одночасно з переглядом відео із зовнішнього пристрою, наприклад програвача дисків Blu-ray, на головному екрані можна переглядати телепрограми в режимі «зображення в зображенні».


-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Функція «зображення в зображенні» недоступна, коли активний режим Smart Hub.
-  Якщо на головному екрані грати в гру або увімкнути функцію караоке, якість зображення режиму «зображення в зображенні» може погіршитись.
-  Функція «зображення в зображенні» доступна лише за вказаних нижче умов: 1) джерелом сигналу головного екрана є режим Компонентний чи режим HDMI; 2) вхідна роздільна здатність є меншою за FHD (Full HD).
-  Вікно «зображення в зображенні» підтримує лише цифрові канали і не підтримує канали UHD.

## Зміна параметрів формату зображення

 >  [Параметри](#) > [Зображ.](#) > [Параметри формату зображення](#)

- **Формат зображ.** [Спробувати](#)

Можна змінити формат зображення, яке відображається на екрані телевізора, на **16:9 (стандарт)**, **Корист.** або **4:3**.

 Підтримувані формати зображення різняться залежно від вхідного сигналу. Докладніше про підтримувані формати зображення читайте у розділі [«Формат зображення і вхідні сигнали»](#).


- **Автоширина**

Автоматична зміна формату зображення.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Розмір екрана 4:3**


Вибирайте формат зображення відповідно до регіону, переглядаючи телепрограми в режимі **4:3** або **За роз. екрана**. Підтримувані формати зображення різняться залежно від країни, і ця функція дозволяє налаштувати формат зображення.

 Режим **4:3** недоступний, коли зовнішній пристрій під'єднано до телевізора через компонентний роз'єм або роз'єм HDMI.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **За роз. екрана** [Спробувати](#)

Припасування формату зображення до розміру екрана.


 Ця функція може не підтримуватися, залежно від налаштування **Формат зображ..**

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від сигналів мовлення.

- **Масштаб і положення** [Спробувати](#)

Налаштування розміру і/або положення зображення.

 Ця функція доступна лише тоді, коли для пункту **Формат зображ.** встановлено значення **Корист..**

 Щоб змінити положення зображення для аналогових каналів, спершу потрібно збільшити зображення, тоді змінити положення.

 Ці функції можуть бути недоступні в **Samsung TV Plus** та деяких програмах.

# Налаштування параметрів Режим звуку та Експертні параметри

Зміна параметра Режим звуку і налаштування параметра Експертні параметри.

## Вибір режиму звуку

 >  **Параметри** > **Звук** > **Режим звуку** [Спробувати](#)

Можна вибрати доступний режим звуку – **Стандарт.** або **Підсил.** – який, на вашу думку, більше підходить для типу вмісту або середовища прослуховування.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

 Коли підключено зовнішній пристрій, **Режим звуку** може змінюватися відповідним чином.

## Налаштування додаткових параметрів звуку

 >  **Параметри** > **Звук** > **Експертні параметри** [Спробувати](#)

Якість звуку можна відрегулювати за вибором користувача, виконавши відповідні налаштування.

- **Баланс** [Спробувати](#)


- **Еквалайзер** [Спробувати](#)

 Ця функція недоступна, коли увімкнено функцію **Адаптивний звук**.

 Відображувана назва цієї функції залежить від підключеного зовнішнього пристрою.

- **Аудіоформат для цифрового виходу** [Спробувати](#)


Щоб відтворити вміст Dolby Digital+ (with Atmos), виберіть **Dolby Digital+**.

 Параметр **Dolby Digital+** доступний лише через роз'єм HDMI (ARC) для зовнішніх пристроїв, які підтримують цей формат.

 Роз'єм HDMI (ARC) може підтримувати eARC в окремих моделях.

 Якщо ваш аудіовідеоприймач не підтримує Dolby Digital+, ви не чутимете звуку в разі вибору режиму **Dolby Digital+**.

- **Затримка аудіо для цифрового виходу** [Спробувати](#)


 Ця функція доступна, лише якщо зовнішній пристрій під'єднаний через роз'єми HDMI (ARC) і SPDIF (Sony Philips Digital Interface).

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі.

- **Сумісність із Dolby Atmos** [Спробувати](#)

Телевізор можна налаштувати таким чином, щоб дозволити потокове відтворення Dolby Digital+ with Atmos із зовнішніх пристроїв.

Встановіть значення **Вмк**, якщо під'єднаний через роз'єм HDMI (ARC) аудіопристрій підтримує формат Dolby Atmos. Під час увімкнення чи вимкнення цієї функції може мерехтіти екран.


 Якщо ця функція ввімкнена, встановіть для параметра **Аудіоформат для цифрового виходу** значення **Dolby Digital+**.

 Роз'єм HDMI (ARC) може підтримувати eARC в окремих моделях.

- **Автогучність** [Спробувати](#)

- **Звуковий відгук** [Спробувати](#)

- **Скидання звуку** [Спробувати](#)

 Стандартні аудіосигнали передаються з частотою дискретизації 48 kHz, а сигнали високої чіткості – з частотою дискретизації 96 kHz.

 Окремі приймачі SPDIF можуть бути несумісними з форматом аудіо високої чіткості.


## Використання підтримуваних функцій звуку

Налаштування параметрів звуку телевізора.

### Вибір гучномовців

 >  **Параметри** > **Звук** > **Виведення звуку** [Спробувати](#)






Дозволяє вибрати гучномовці, які використовуватимуться телевізором для виведення звуку.

 Зовнішніми гучномовцями може не вдатися керувати за допомогою Смарт-пульст ДК Samsung. Якщо увімкнено зовнішній гучномовець, окремі меню налаштування звуку можуть не підтримуватися.

## Прослуховування звуку телевізора через пристрої Bluetooth

 >  [Параметри](#) > [Звук](#) > [Виведення звуку](#) > [Список динаміків Bluetooth](#)

До телевізора можна під'єднати аудіопристрої Bluetooth. Пристрої слід спарувати за допомогою функції Bluetooth телевізора. Детальніше про об'єднання в пару читайте в посібнику користувача аудіопристрою Bluetooth.

-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Якщо телевізор не може знайти аудіопристрій Bluetooth, підсуньте його ближче до телевізора і виберіть [Оновити](#).
-  Якщо увімкнути спарений аудіопристрій Bluetooth, телевізор виявить його автоматично і повідомить про це спливним вікном. Скористайтеся спливним вікном, щоб увімкнути чи вимкнути аудіопристрій Bluetooth.
-  На якість звуку може впливати стан з'єднання Bluetooth.
-  Перш ніж користуватися аудіопристроєм Bluetooth, прочитайте розділ [«Прочитайте, перш ніж користуватися пристроями Bluetooth»](#).

## Прослуховування звуку з телевізора через аудіопристрій Samsung, який підтримує функцію Wi-Fi





Докладніше про те, як під'єднати і використовувати аудіопристрій Samsung, який підтримує функцію Wi-Fi, читайте в посібнику користувача.

 >  [Параметри](#) > [Звук](#) > [Налаштування об'ємного звуку через динамік Wi-Fi](#) [Спробувати](#)

У разі під'єднання до телевізора одного чи кількох бездротових аудіопристроїв, які підтримують функцію Wi-Fi, можна створити оптимальний звук, налаштувавши параметри об'ємного звуку. Можна вибрати будь-які налаштування об'ємного звуку з або без звукової панелі.

Об'ємний звук можна використовувати, якщо дотримано всіх з описаних нижче умов:

- Два чи більше бездротових гучномовців Samsung одного типу мають бути під'єднані до однієї бездротової мережі.
- Аудіопристрої Samsung, які підтримують функцію Wi-Fi, мають бути під'єднані до тієї самої бездротової мережі, що й телевізор.



-  Налаштування об'ємного звуку зі звуковою панеллю можуть не підтримуватися, залежно від виробу.
-  З активацією функції Віддзеркалення екрана під час використання аудіопристроїв Samsung, які підтримують функцію Wi-Fi, з'єднання буде розірвано.
-  Можуть спостерігатися розбіжності руху губ із часовими кодами відео та аудіо, залежно від типу пристрою.
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Система і Підтримка

Можна налаштувати систему і параметри підтримки, як-от годинник, таймери, використання енергії та оновлення програмного забезпечення.

## Використання часових функцій і таймерів

Встановлення поточного часу і використання функції таймера.

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер системи** > **Час** [Спробувати](#)




Функцію **Годинн.** можна налаштувати вручну або автоматично. Після налаштування функції **Годинн.** на телевізорі відобразиться поточний час.

Годинник слід налаштувати в таких випадках:



- Було від'єднано і знову під'єднано кабель живлення.
- Для параметра **Реж.годинника** змінено налаштування із **Авто** на **Вручну**.
- Телевізор не під'єднаний до Інтернету.
- Не отримується сигнал мовлення.

## Встановлення годинника автоматично

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер системи** > **Час** > **Годинн.** > **Реж.годинника** > **Авто**

-  Ця функція працює лише тоді, коли телевізор під'єднаний до Інтернету чи отримує сигнал цифрового мовлення через під'єднану антену.
-  Точність відомостей про час різниться залежно від каналу і сигналу.
-  У разі під'єднання декодера каналів кабельного або супутникового мовлення до роз'єму HDMI або компонентного роз'єму, поточний час слід встановити вручну.

## Встановлення годинника вручну

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#) > [Реж.годинника](#) > [Вручну](#)

Якщо для параметра [Реж.годинника](#) встановлено значення [Вручну](#), ви можете безпосередньо ввести поточний час. Виберіть налаштування [Дата і Час](#) за допомогою кнопок «вгору/вниз/ліворуч/праворуч» на пульті дистанційного керування.

## Налаштування переходу на літній час і часового поясу для годинника

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#) > [Часовий пояс](#)

Встановлення правильного часу з урахуванням переходу на літній/зимовий час і місцевого часового поясу.

 Ця функція доступна, лише якщо для параметра [Реж.годинника](#) встановлено значення [Авто](#).

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- [GMT](#)

Вибір часового поясу.

- [ЛЧ](#)


Автоматичний перехід на літній чи зимовий час.



## Зміна поточного часу

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#) > [Зміщення в часі](#)

Функція [Зміщення в часі](#) дозволяє налаштувати час через мережу.

 Ця функція доступна, лише коли для параметра [Реж.годинника](#) встановлено значення [Авто](#), якщо телевізор не отримує даних про час через звичайний сигнал мовлення і телевізор під'єднаний до Інтернету через локальну мережу.

## Використання таймера сну

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Таймер сну](#)

Ця функція дозволяє автоматично вимикати телевізор після встановленого проміжку часу. Для таймера сну можна встановити значення до 180 хвилин для автоматичного вимкнення телевізора.




 Ця функція може не підтримуватися в окремих режимах перегляду.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Вимкнення телевізора за допомогою таймера вимкнення

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Таймер вимкнення](#)

Встановіть функцію [Таймер вимкнення](#) для автоматичного вимкнення телевізора у певний час. Функція [Таймер вимкнення](#) доступна лише якщо встановлено параметр [Годинн.](#).

 Щоб скористатися цією функцією, спершу виберіть [Годинн.](#) ( >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#)).

# Використання функцій Час увімкнення автозахисту та Енергозбереження

Налаштування функції Час увімкнення автозахисту і зменшення споживання енергії телевізором.

## Налаштування функції Час увімкнення автозахисту

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер системи** > **Час увімкнення автозахисту**

**Спробувати**

Увімкніть заставку, якщо на екрані телевізора відображається статичне зображення протягом принаймні двох годин.

 Ця функція може не підтримуватися в окремих режимах перегляду.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.



## Зменшення споживання електроенергії телевізором

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Еколог. рішення** **Спробувати**



Можна налаштувати рівень яскравості зображення на телевізорі, зменшити загальне споживання енергії та уникнути перегрівання.

- **Визначення рівня навколишнього освітлення** **Спробувати**

Автоматичне регулювання рівня яскравості зображення відповідно до навколишнього освітлення з метою зменшення споживання електроенергії телевізором. Якщо за допомогою функції **Визначення рівня навколишнього освітлення** встановлено занадто яскраве чи тьмяне зображення, мінімальний рівень яскравості можна налаштувати вручну за допомогою параметра **Мінімальне підсвічення**.

 Коли для параметра **Режим зображення** встановлено значення **Стандарт.**, стан вимкнення світлового датчика може різнитися, залежно від моделі. Світловий датчик можна вимкнути лише якщо вимкнено функцію **Визначення рівня навколишнього освітлення** в меню **Еколог. рішення** і для параметра **Локальне затінення** ( **Параметри** > **Зображ.** > **Експертні параметри** > **Локальне затінення**) встановлено значення **Висок** або **Низ**.

- **Мінімальне підсвічення** **Спробувати**

Коли функцію **Визначення рівня навколишнього освітлення** увімкнено, можна вручну налаштувати мінімальний рівень яскравості зображення на екрані телевізора. Ця функція працює лише коли значення менше за налаштування у меню  >  **Параметри** > **Зображ.** > **Експертні параметри** > **Підсвічування**.

 Ця функція недоступна, коли увімкнено функцію **Адаптивна яскравість**.

- **Режим енергозбереження** **Спробувати**

Налаштування параметрів яскравості для зменшення споживання електроенергії телевізором.

 Ця функція недоступна, коли увімкнено функцію **Адаптивна яскравість**.

- **Motion Lighting** **Спробувати**

Регулювання яскравості у відповідь на рух на екрані з метою зменшення споживання електроенергії.

- **Автовимк. жив.** **Спробувати**

Автоматичне вимкнення телевізора для зменшення зайвого споживання електроенергії, якщо контролер і пульт дистанційного керування не використовуються впродовж визначеного періоду часу.

# Оновлення програмного забезпечення телевізора

Дізнайтеся версію програмного забезпечення телевізора і оновіть його в разі потреби.

**⚠ НЕ вимикайте живлення телевізора, поки виконується оновлення. Телевізор вимкнеться і увімкнеться автоматично після завершення оновлення програмного забезпечення. Після оновлення програмного забезпечення відео- та аудіоналаштування буде скинуто до заводських значень.**

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) [Спробувати](#)

## Оновлення через Інтернет


 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) > [Оновити зараз](#) [Спробувати](#)

 Оновлення через Інтернет потребує активного інтернет-з'єднання.

## Оновлення за допомогою пристрою USB

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) > [Оновити зараз](#)

Завантаживши файл оновлення з веб-сайту Samsung і зберігши його на пристрої USB, підключіть пристрій USB до телевізора, щоб оновити програми.

 Щоб оновити функцію за допомогою USB-пристрою, потрібно завантажити пакет оновлень із веб-сайту Samsung.com на комп'ютер. Тоді збережіть пакет оновлень у папку верхнього рівня на пристрої USB. Інакше телевізор не зможе визначити розташування пакета оновлення.

## Автоматичне оновлення телевізора

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Оновлення ПЗ](#) > [Автооновлення](#) [Спробувати](#)

Якщо телевізор підключено до Інтернету, можна встановити можливість автоматичного оновлення програмного забезпечення під час перегляду телепрограм. Після завершення фонових оновлень його буде застосовано наступного разу після ввімкнення телевізора.



Якщо ви погодитесь з положеннями та умовами Smart Hub, для функції [Автооновлення](#) буде автоматично встановлено значення [Вмк](#). Щоб вимкнути цю функцію, скористайтеся кнопкою Вибір.

 Ця функція може тривати довше, якщо одночасно виконується інша мережева функція.

 Ця можливість вимагає під'єднання до Інтернету.



# Захист телевізора від хакерських атак і зловмисного коду

Захист телевізора від хакерських атак і зловмисного коду.

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Безпека на основі інтелектуальних технологій](#) [Спробувати](#)

Скористайтеся функцією [Безпека на основі інтелектуальних технологій](#), щоб захистити телевізор від хакерських атак і зловмисного коду, коли встановлено з'єднання з Інтернетом.

## Перевірка телевізора і під'єданого накопичувача на наявність зловмисного коду

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Безпека на основі інтелектуальних технологій](#) > [Пошук](#)

Якщо зловмисний код виявлено, на екрані з'являться результати перевірки. У вікні з результатами відобразатиметься увесь знайдений зловмисний код. Код можна перенести в зону карантину (ізолювати). Карантин запобігає виконанню коду.

1. Виберіть увесь зловмисний код і перенесіть у зону карантину.
2. Виберіть [Ізолювати](#).

Вибраний зловмисний код буде переміщено у розділ [Список ізольов. елементів](#).

 У папці [Список ізольов. елементів](#) відобразатиметься увесь зловмисний код, переведений у зону карантину.

# Аудіо- та відеофункції для людей із вадами зору чи слуху




Можна налаштувати функції для людей із вадами зору чи слуху.

## Запуск спеціальних функцій

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) [Спробувати](#)

## Запуск функції Ярлики доступності

Режим [Ярлики доступності](#) забезпечує доступ до спеціальних функцій. Для відображення екрана режиму [Ярлики доступності](#), натисніть і утримуйте кнопку регулювання гучності упродовж 1 секунди чи більше. Вмикайте або вимикайте такі функції: [Голосовий гід](#), [Аудіоопис](#), [Субтитри](#), [Висока контрастність](#), [Збільшити](#), [Відтінки сірого](#), [Інверсія кольорів](#), [Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ](#), [Ознайомитися з екранним меню](#), [Кілька аудіовиходів](#), [Масштабування для жестової мови](#), [Сповільнити повтор кнопки](#) тощо, не докладаючи зусиль.



-  На стандартному пульті дистанційного керування натисніть кнопку AD/SUBT. або натисніть і утримуйте кнопку MUTE.
-  Навіть якщо для параметра [Голосовий гід](#) встановлено значення [Вимк](#) або вимкнено звук цієї функції, голосові підказки для функції [Ярлики доступності](#) все ж надаються.
-  Меню швидкого доступу можуть не відобразитися, залежно від моделі або регіону.

## Увімкнення голосових підказок для людей із вадами зору

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Параметри голосового гіда](#) [Спробувати](#)

Можна увімкнути голосові підказки для параметрів меню з метою допомоги людям із вадами зору. Щоб увімкнути цю функцію, встановіть для параметра [Голосовий гід](#) значення [Вмк](#). Коли режим [Голосовий гід](#) увімкнено, телевізор надає голосові підказки у разі зміни каналу, регулювання гучності, забезпечує інформацію про поточні та майбутні програми, планування перегляду, інші функції, різноманітний вміст у режимах [Internet](#) та [Пошук](#)

Перейдіть до пункту [Голосовий гід](#) і натисніть кнопку Вибір, щоб увімкнути або вимкнути функцію.

-  [Голосовий гід](#) надається мовою, яку визначено на телевізорі в меню [Мова](#). Водночас, [Голосовий гід](#) не підтримує певних мов, навіть якщо їх включено у список [Мова](#) на телевізорі. Мова [Англ.](#) підтримується завжди.
-  Докладніше про налаштування телевізора [Мова](#) див. у розділі [«Зміна мови меню»](#).

## Зміна гучності, швидкості та висоти звуку для режиму Голосовий гід.

Можна налаштувати гучність, швидкість і висоту звуку для звукових підказок.

### Аудіоопис

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Параметри аудіоопису](#) [Спробувати](#)

Можна активувати аудіодовідник, який надає аудіоопис відеосцен для людей із вадами зору. Ця функція доступна лише для мовлення, яке підтримує таку послугу.

 Ця функція підтримується лише цифровими каналами.

- [Аудіоопис](#)  
Увімкнення або вимкнення функції звукового опису.
- [Гучність аудіоопису](#)  
Налаштування гучності звукового опису.

### Білий текст на чорному тлі (висока контрастність)

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Висока контрастність](#) [Спробувати](#)

Можна автоматично змінити екран Smart Hub та екрани меню налаштувань на білий текст на чорному тлі, а також змінити прозорі меню телевізора на непрозорі для зручності читання.

 Якщо режим [Висока контрастність](#) увімкнено, окремі меню [Доступність](#) недоступні.

### Налаштування відображення тексту на екрані у чорно-білих тонах

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Відтінки сірого](#) [Спробувати](#)

Текст на екрані телевізора можна відображати в чорно-білих тонах, щоб зробити чіткішими краї, розмиті в кольоровому режимі.

 Якщо режим [Відтінки сірого](#) увімкнено, окремі меню [Доступність](#) недоступні.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Зміна кольору зображення

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Інверсія кольорів](#) [Спробувати](#)

Для зручності читання можна обернути кольори тексту та фону для відображуваних на екрані телевізора меню налаштувань.

 Якщо режим [Інверсія кольорів](#) увімкнено, окремі меню [Доступність](#) недоступні.



 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.


## Збільшення шрифту (для людей із вадами зору)


 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Збільшити](#) [Спробувати](#)

Можна збільшити розмір шрифту, який відображається на екрані. Щоб увімкнути цю функцію, встановіть для параметра [Збільшити](#) значення [Вмк.](#)

## Відомості про пульт дистанційного керування (для людей із вадами зору)

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ](#) [Спробувати](#)


Ця функція допомагає людям із вадами зору вивчити розташування кнопок на пульті дистанційного керування. Якщо цю функцію увімкнено, натисніть кнопку на пульті дистанційного керування, і телевізор повідомить, як вона називається. Натисніть кнопку  два рази, щоб вийти з режиму [Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ](#).

 Ця функція доступна лише якщо увімкнено параметр [Голосовий гід](#).

## Опис меню телевізора

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Ознайомитися з екранним меню](#) [Спробувати](#)



Відомості щодо меню, яке відображається на екрані телевізора. Після увімкнення телевізор повідомить про структуру та можливості вибраних меню.

 Ця функція доступна лише якщо увімкнено параметр [Голосовий гід](#).

## Перегляд телепрограм із субтитрами

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Налаштування субтитрів](#) [Спробувати](#)

Виберіть для параметра [Субтитри](#) значення [Вмк.](#) Тепер програму можна переглядати з субтитрами.

-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  Ця функція не пов'язана з функціями контролю субтитрів із DVD- чи Blu-ray-програвачів. Для управління субтитрами з дисків DVD або Blu-ray використовуйте функцію субтитрів програвача дисків DVD або Blu-ray і пульт дистанційного керування такого програвача.

- [Субтитри](#)

Увімкнення або вимкнення функції субтитрів.

- [Режим субтитрів](#)

Встановлення режиму субтитрів.

- [Мова субтитрів](#)

Вибір мови субтитрів.

## Вибір мови субтитрів мовлення



Можна вибрати стандартну мову субтитрів. Список може різнитися залежно від мовлення.

- [Основна мова субтитрів](#)  
Вибір основної мови субтитрів.
- [Додаткова мова субтитрів](#)  
Вибір додаткової мови субтитрів.

## Прослуховування звуку телевізора через пристрій Bluetooth (для людей із вадами слуху)


 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Доступність](#) > [Кілька аудіовиходів](#)

Ви можете одночасно увімкнути динаміки телевізора і навушники Bluetooth. Якщо цю функцію ввімкнено, гучність навушників Bluetooth можна налаштувати вище, ніж гучність динаміків телевізора.

-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
-  У разі підключення навушників Bluetooth до телевізора буде активовано [Кілька аудіовиходів](#). Докладніше про підключення пристроїв Bluetooth до телевізора читайте в розділі [«Прослуховування звуку телевізора через пристрої Bluetooth»](#).





## Збільшення екрана в режимі мови жестів для людей із вадами слуху

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Доступність** > **Параметри масштабування для жестової мови** [Спробувати](#)

Екран у режимі мови жестів можна збільшити, якщо програма, яку ви переглядаєте, підтримує таку можливість. Спершу встановіть для параметра **Масштабування для жестової мови** значення **Вмк**, тоді виберіть параметр **Змінити масштабування для жестової мови**, щоб змінити положення та збільшення екрана в режимі мови жестів.

## Налаштування параметрів повторення для кнопок пульта дистанційного керування

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Доступність** > **Параметри повтору кнопки на пульті ДК** [Спробувати](#)

Можна налаштувати швидкість спрацьовування для кнопок пульта дистанційного керування так, що вони сповільнюються, коли ви безперервно тиснете та утримуєте їх. Спершу встановіть для параметра **Сповільнити повтор кнопки** значення **Вмк**, тоді налаштуйте швидкість спрацьовування в пункті **Інтервал повтору**.

## Робота з іншими функціями

Можна переглянути інші функції.


### Зміна мови меню

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер системи** > **Мова** [Спробувати](#)


### Встановлення пароля

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер системи** > **Змінити PIN** [Спробувати](#)

З'явиться вікно для введення PIN-коду. Введіть PIN-код. Введіть його ще раз для підтвердження. PIN-код за замовчуванням — «0000» (для Франції та Італії: «1111»).

 Якщо ви забули PIN-код, його можна скинути за допомогою пульта дистанційного керування. Коли телевизор увімкнено, натискайте вказані нижче кнопки на пульті дистанційного керування, щоб скинути PIN-код до «0000» (для Франції та Італії: «1111»).

На Смарт-пульті ДК Samsung: Натисніть кнопку VOL. > 36. гучн. >  > Змен. гучн. >  > 36. гучн. > .


На стандартному пульті дистанційного керування: Натисніть кнопку  > (+) (36. гучн.) > Натисніть кнопку RETURN. > (—) (Змен. гучн.) > Натисніть кнопку RETURN. > (+) (36. гучн.) > Натисніть кнопку RETURN.

## Вибір режиму використання або функції Режим демонстрації

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Режим використання](#) [Спробувати](#)

Телевізор можна використовувати як монітор у магазині, вибравши в пункті [Режим використання](#) значення [Режим демонстрації](#).

 Для усіх інших режимів роботи виберіть [Домашній](#).

 Використовуйте функцію [Режим демонстрації](#) лише в магазині. Якщо вибрано [Режим демонстрації](#), певні функції телевізора буде вимкнено і телевізор автоматично скидатиме налаштування після визначеного проміжку часу.

## Керування зовнішніми пристроями

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер зовнішніх пристроїв](#) > [Диспетчер підключення пристроїв](#) [Спробувати](#)

Якщо зовнішні пристрої, як-от мобільні пристрої або планшети, під'єднано до спільної з телевізором мережі, можна обмінюватися з ними вмістом, переглядати список дозволених та під'єднаних пристроїв.

- [Сповіщення щодо доступу](#)

Налаштування відображення сповіщення, коли зовнішній пристрій (наприклад, мобільний пристрій чи планшет) намагається під'єднатися до телевізора.

- [Сп-к пристроїв](#)

Керування списком зовнішніх пристроїв, зареєстрованих на телевізорі.

## Використання AirPlay

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Параметри Apple AirPlay](#)

AirPlay можна використовувати для перегляду вмісту з iPhone, iPad або Mac на екрані телевізора.




 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Відновлення заводських установок телевізора

 >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Скинути](#) [Спробувати](#)

Ця функція дає змогу скинути усі параметри телевізора до заводських значень.

1. Виберіть [Скинути](#). З'явиться вікно введення коду PIN.
2. Введіть код PIN і виберіть [Так](#). Усі налаштування буде скинуто. Телевізор вимикається та знову вмикається автоматично і відображає початковий екран налаштування.

 Якщо ви пропустили певні кроки на етапі початкового налаштування, запустіть [Set Up TV](#) ( >  [Джерело](#) > кнопка «вгору» > [TV](#) > кнопка «вгору» > [Set Up TV](#)), а потім виберіть налаштування на пропущених етапах.

 Детальнішу інформацію щодо налаштування (режим [Скинути](#)) дивіться у посібнику користувача телевізора.



# HbbTV

Через службу HbbTV ви отримаєте доступ до послуг постачальників розважального вмісту, інтернет-постачальників і виробників електроніки.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Окремі канали можуть не включати послуги HbbTV.

В окремих країнах **HbbTV** вимкнено за замовчуванням. У такому випадку HbbTV можна використовувати шляхом встановлення програми HbbTV (програма інсталятора HbbTV) із Samsung **APPS**.






Щоб увімкнути або вимкнути автоматичний запуск служби HbbTV, виберіть  >  **Параметри** > **Трансляція** > **Експертні параметри** > **Параметри HbbTV** і увімкніть або вимкніть службу **HbbTV**. (Залежить від моделі чи регіону).

Можна користуватися описаними нижче функціями.

- **HbbTV**: Увімкнення або вимкнення служби даних.
- **Не відстежувати**: Заборона програмам і службам відстежувати ваші дії під час використання браузера.
- **Приватн. перегляд**: Увімкнення приватного перегляду, щоб браузер не зберігав історію переглянутих сторінок.
- **Видалення даних перегляду**: Видаліть усі файли cookie.

Щоб увімкнути або вимкнути цю функцію, скористайтеся кнопкою Вибір.




- Режим HbbTV недоступний, коли виконується функція Timeshift, або коли відтворюється записаний відеофайл.
- Залежно від телестанції чи постачальника, програма HbbTV може тимчасово не працювати належним чином.
- Додаток у режимі HbbTV зазвичай працює лише тоді, коли телевізор підключено до зовнішньої мережі. Програми можуть не працювати належним чином залежно від мережі.
- Коли додаток HbbTV встановлено і програма, яку ви переглядаєте, підтримує HbbTV, на екрані з'являється червона кнопка.
- Для кількох обмежених каналів можна використовувати цифровий і звичайний телетекст, перемикаючи між ними за допомогою кнопки TTX/MIX на пульті дистанційного керування.

 На пульті Смарт-пульт ДК Samsung натисніть та утримуйте кнопку  чи  більше 1 секунди або натисніть кнопку  чи , тоді виберіть **TTX/MIX** у спливному списку.

- З натисненням кнопки TTX/MIX один раз у режимі HbbTV активується цифровий режим TTX для HbbTV.
- Подвійне натиснення кнопки TTX/MIX у режимі HbbTV активує режим звичайного телетексту.

# Використання картки для перегляду телепрограм (CI або CI+)

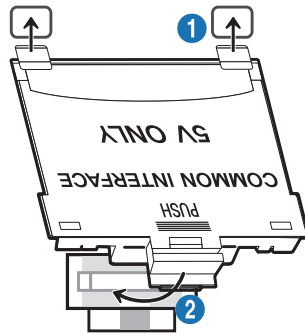
Щоб переглядати платні канали, слід вставити картку для перегляду телепрограм (CI або CI+) у гніздо COMMON INTERFACE.

-  2 роз'єми для карток CI можуть не підтримуватися, залежно від моделі.
-  Вимкніть телевізор, щоб під'єднати або від'єднати картку CI чи CI+.
-  Картка CI або CI+ може не підтримуватися, залежно від моделі.

## Під'єднання картки CI або CI+ до роз'єму COMMON INTERFACE за допомогою адаптера для картки CI

-  Лише для моделей із роз'ємом COMMON INTERFACE.

### Підключення адаптера для картки CI до роз'єму COMMON INTERFACE



Щоб встановити на телевізор адаптер для картки CI, виконайте такі дії:

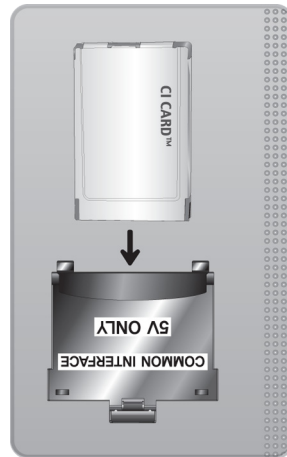
- 1** Вставте адаптер для картки стандартного інтерфейсу у два отвори на задній панелі телевізора.

 Знайдіть два отвори на тильній стороні телевізора вище гнізда COMMON INTERFACE.


- 2** Вставте адаптер для картки стандартного інтерфейсу у гніздо COMMON INTERFACE на задній панелі телевізора.

## Під'єднання картки CI або CI+

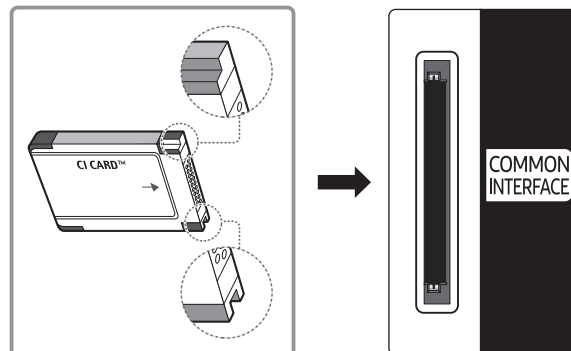
Вставте картку CI або CI+ у гніздо COMMON INTERFACE, як показано на малюнку нижче.



## Під'єднання картки CI або CI+ через гніздо COMMON INTERFACE










 Лише для моделей із роз'ємом COMMON INTERFACE.

Вставте картку CI або CI+ у гніздо COMMON INTERFACE, як показано на малюнку нижче.







## Використання картки CI або CI+

Щоб переглядати платні канали, слід вставити картку CI або CI+.

- Телевізор Samsung підтримує стандарт CI+ 1.4. Коли на екрані телевізора з'являється спливне повідомлення, причиною може бути несумісність із версією CI+ 1.4. Якщо у вас виникають проблеми, зверніться у центр обслуговування Samsung.
-  Ваш телевізор Samsung відповідає стандартам CI+ 1.4
  -  Якщо модуль єдиного інтерфейсу CI+ не сумісний із цим телевізором Samsung, видаліть модуль і зверніться до оператора CI+ по допомогу.
- Якщо не встановити картку CI або CI+, на окремих каналах з'являтиметься спливне повідомлення.
  - Через 2–3 хвилини відобразиться інформація про парування. Якщо з'явиться повідомлення про помилку, зверніться до постачальника послуг.
  - Після завершення налаштування інформації каналу з'явиться повідомлення про те, що оновлення завершено. Це означає, що список каналів оновлено.
-  Картку CI або CI+ можна придбати в місцевого постачальника послуг кабельного мовлення.
  -  Виймаючи картку CI або CI+, будьте обережні, оскільки від падіння картка може вийти з ладу.
  -  Вставляйте картку CI або CI+ відповідно до позначок на ній.
  -  Розташування гнізда COMMON INTERFACE може різнитися залежно від моделі.
  -  Картка CI або CI+ не підтримується в деяких країнах і регіонах. Докладніші відомості про підтримку картки CI або CI+ можна отримати в місцевого уповноваженого дилера.
  -  У разі виникнення проблем звертайтеся до постачальника послуг.
  -  Вставте картку CI чи CI+, що відповідає поточним налаштуванням сигналу з антени. В іншому разі зображення може не відображатися належним чином.

# Функція телетексту

Дізнайтеся, як користуватися телетекстом і виконувати функції, які надаються послугою телетексту.

- ✎ Ця функція доступна лише для каналів, яку підтримують послугу телетексту.
- ✎ Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
- ✎ Щоб відкрити функцію Телетекст:  
На Смарт-пульт ДК Samsung: натисніть кнопку  або , після чого у спливному списку виберіть **ТТХ/МІХ**.  
На стандартному пульті дистанційного керування: натисніть кнопку  **ТТХ/МІХ**.
- ✎ Щоб вимкнути функцію Телетекст:  
На Смарт-пульт ДК Samsung: натисніть кнопку **ТТХ/МІХ** у спливному списку, поки не з'явиться телепрограма прямого ефіру.  
На стандартному пульті дистанційного керування: натисніть кнопку  **ТТХ/МІХ** на пульті дистанційного керування, поки не з'явиться телепрограма прямого ефіру.

На головній сторінці телетексту подано інформацію про правила користування послугою. Для правильного відображення інформації телетексту необхідно забезпечити стабільність приймання сигналу. В іншому разі інформація може бути відсутня, або деякі сторінки можуть не відображатися.

- ✎ Щоб змінити сторінку Телетекст  
На Смарт-пульт ДК Samsung: Натисніть кнопку з цифрою на віртуальній цифровій панелі.  
На стандартному пульті дистанційного керування: Натисніть кнопку з цифрою.

## На Смарт-пульт ДК Samsung

**ТТХ/МІХ (Телетекст на весь екран / Телетекст на півекрана / Змішаний / Живе телебачення):** Режим телетексту активовано на каналі, який Ви переглядаєте. Щоразу з натисненням кнопки **ТТХ/МІХ** режим телетексту змінюється в такому порядку: **Телетекст на весь екран** → **Телетекст на півекрана** → **Змішаний** → **Живе телебачення**.

- **Телетекст на весь екран:** режим телетексту відображається на весь екран.
- **Телетекст на півекрана:** режим телетексту відображається на половині екрана, а на другій половині – канал, який Ви переглядаєте на цю мить.
- **Змішаний:** режим телетексту відображається у прозорому режимі на екрані перегляду поточного каналу.
- **Живе телебачення:** знову буде вибрано пряме мовлення.

**Кольорові кнопки (червона, зелена, жовта, синя):** якщо телевізійна компанія підтримує систему FASTEXT, різноманітні тематичні розділи, які відображаються на сторінці телетексту, матимуть свій кодовий колір; розділи можна вибирати за допомогою кольорових кнопок. Натисніть на колір відповідно до вибраної теми. Відобразиться нова сторінка відповідного кольору. Пункти можна вибирати у такий самий спосіб. Щоб відобразити попередню або наступну сторінку, натискайте відповідну кольорову кнопку.

**Ⓘ** **Index:** відображення головної сторінки (змісту) у будь-яку мить під час перегляду телетексту.

**Ⓜ** **Sub Page:** відображення додаткової сторінки (за наявності).

**Ⓔ** **List/Flof:** вибір режиму телетексту. Якщо натиснути цю кнопку у режимі «LIST», буде вибрано режим зберігання до списку. У режимі додавання до списку сторінку телетексту можна зберегти у списку сторінок за допомогою кнопки **Ⓢ** (Store).

**Ⓢ** **Store:** збереження сторінок телетексту.

**Ⓙ** **Page Up:** відображення наступної сторінки телетексту.

**Ⓚ** **Page Down:** відображення попередньої сторінки телетексту.

**Ⓝ** **Reveal/Conceal:** відображення або приховання тексту (наприклад, відповідей на питання вікторин). Щоб повернутись до звичайного екрана, натисніть кнопку ще раз.


**Ⓡ** **Size:** збільшення шрифту телетексту у верхній половині екрана у два рази. Для нижньої половини екрана натисніть кнопку ще раз. Щоб повернутись до звичайного екрана, натисніть кнопку ще раз.

**Ⓟ** **Hold:** утримання відображення поточної сторінки за наявності кількох підсторінок, які з'являються автоматично. Щоб скасувати цю дію, натисніть кнопку ще раз.


**Ⓝ** **Cancel:** зменшення відображення телетексту з метою накладання його на поточне зображення. Щоб скасувати цю дію, натисніть кнопку ще раз.



## На стандартному пульті дистанційного керування

 На стандартному пульті дистанційного керування значки функції Телетекст вибиті на окремих кнопках пульта. Щоб виконати функцію Телетекст, знайдіть значок на кнопці пульта дистанційного керування і натисніть цю кнопку.

 TTX/MIX

Телетекст на весь екран / Телетекст на половину екрана / Змішаний / Живе телебачення: Режим телетексту активовано на каналі, який Ви переглядаєте. Щоразу з натисненням кнопки  TTX/MIX режим телетексту змінюється в такому порядку: Телетекст на весь екран → Телетекст на половину екрана → Змішаний → Живе телебачення.

- **Телетекст на весь екран:** режим телетексту відображається на весь екран.
- **Телетекст на півекрана:** режим телетексту відображається на половині екрана, а на другій половині – канал, який Ви переглядаєте на цю мить.
- **Змішаний:** режим телетексту відображається у прозорому режимі на екрані перегляду поточного каналу.
- **Живе телебачення:** знову буде вибрано пряме мовлення.

Кольорові кнопки (червона, зелена, жовта, синя): якщо телевізійна компанія підтримує систему FASTEXT, різноманітні тематичні розділи, які відображаються на сторінці телетексту, матимуть свій кодовий колір; розділи можна вибирати за допомогою кольорових кнопок. Натисніть на колір відповідно до вибраної теми. Відобразиться нова сторінка відповідного кольору. Пункти можна вибирати у такий самий спосіб. Щоб відобразити попередню або наступну сторінку, натискайте відповідну кольорову кнопку.


 SETTINGS

**Index:** відображення головної сторінки (змісту) у будь-яку мить під час перегляду телетексту.

 PRE-CH

**Sub Page:** відображення додаткової сторінки (за наявності).

 SOURCE

**List/Flof:** вибір режиму телетексту. Якщо натиснути цю кнопку у режимі «LIST», буде вибрано режим зберігання до списку. У режимі додавання до списку сторінку телетексту можна зберегти у списку сторінок за допомогою кнопки  (Store).

 CH LIST

**Store:** збереження сторінок телетексту.

 CH ^

**Page Up:** відображення наступної сторінки телетексту.

 CH v

**Page Down:** відображення попередньої сторінки телетексту.

## INFO

**Reveal/Conceal:** відображення або приховання тексту (наприклад, відповідей на питання вікторин). Щоб повернутись до звичайного екрана, натисніть кнопку ще раз.

## AD/SUBT.

 Залежить від моделі чи регіону.

**Size:** збільшення шрифту телетексту у верхній половині екрана у два рази. Для нижньої половини екрана натисніть кнопку ще раз. Щоб повернутись до звичайного екрана, натисніть кнопку ще раз.

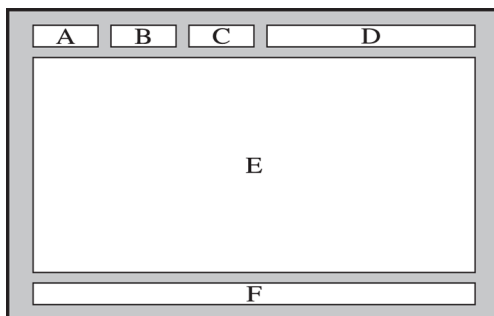
## RETURN

**Hold:** утримання відображення поточної сторінки за наявності кількох підсторінок, які з'являються автоматично. Щоб скасувати цю дію, натисніть кнопку ще раз.

## EXIT

**Cancel:** зменшення відображення телетексту з метою накладання його на поточне зображення. Щоб скасувати цю дію, натисніть кнопку ще раз.

## Типова сторінка телетексту



Частина	Вміст
A	Номер вибраної сторінки.
B	Назва каналу мовлення.
C	Номер поточної сторінки або результати пошуку.
D	Дата і час.
E	Текст.
F	Інформація про стан. Інформація FASTEXT.

# Усунення несправностей

У разі виникнення проблем із телевізором ви маєте змогу переглянути різноманітні рішення під час перегляду телепрограм. Якщо проблему не описано в розділі «Усунення несправностей», зверніться в центр обслуговування Samsung.























## Проблеми із зображенням

Якщо у телевізора проблеми із зображенням, описані нижче дії можуть допомогти вирішити такі проблеми.





















### Перевірка зображення




 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Почати тест зображення](#) [Спробувати](#)

Перш ніж переглянути список проблем і вирішень нижче, виконайте функцію [Почати тест зображення](#), щоб визначити, чи проблема спричинена телевізором. Функція [Почати тест зображення](#) дає змогу відобразити зображення високої чіткості, яке можна перевірити на наявність помилок.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Зображення миготить і тьмяніє	<p>Якщо зображення на телевізорі Samsung часом миготить або тьмяніє, можливо, слід вимкнути деякі функції енергозаощадження.</p> <p>Вимкніть функції <a href="#">Визначення рівня навколишнього освітлення</a>, <a href="#">Режим енергозбереження</a> або <a href="#">Motion Lighting</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Еколог. рішення</a> &gt; <a href="#">Визначення рівня навколишнього освітлення</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Еколог. рішення</a> &gt; <a href="#">Режим енергозбереження</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Еколог. рішення</a> &gt; <a href="#">Motion Lighting</a></li></ul>
Компонентні з'єднання / колір зображення	<p>Якщо кольори зображення на екрані телевізора неправильні або не відображаються чорно-білі кольори, виконайте функцію <a href="#">Почати тест зображення</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Підтримка</a> &gt; <a href="#">Самодіагностика</a> &gt; <a href="#">Почати тест зображення</a></li></ul> <p>Якщо згідно результатів перевірки проблема спричинена не телевізором, виконайте вказані нижче дії.</p> <p>Якщо ви користуєтеся системою One Connect, перевірте, чи вхідні відеороз'єми системи з'єднано з правильними вихідними відеороз'ємами зовнішнього пристрою.</p> <p>Якщо використовується компонентний кабель, перевірте, чи зелений (Y), синій (Pb) і червоний (Pr) штекери під'єднано до відповідних роз'ємів.</p> <p>Докладніше про підключення зовнішнього пристрою читайте в розділі «<a href="#">Довідник із підключення</a>».</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Довідник із підключення</a></li></ul>
Яскравість зображення	<p>Якщо, на вашу думку, кольори на екрані телевізора Samsung відображаються правильно, але надто темні або надто світлі, спробуйте спершу налаштувати описані нижче параметри.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Підсвічування</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Контраст.</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Яскравість</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Різкість</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Колір</a></li><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Тон (з/ч)</a></li></ul>

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Розмите зображення чи тремтіння	<p>Якщо ви помітите на екрані розмите зображення або якщо зображення тремтить, скористайтеся функцією <a href="#">Параметри Auto Motion Plus</a>, щоб вирішити проблему.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Параметри Auto Motion Plus</a></li> </ul>
Небажане вимкнення живлення	<p>Якщо телевізор Samsung самовільно вимикається, спробуйте вимкнути певні функції енергозбереження.</p> <p>Перевірте, чи ввімкнено функцію <a href="#">Таймер сну</a>. Функція <a href="#">Таймер сну</a> автоматично вимикає телевізор через вказаний проміжок часу.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Диспетчер системи</a> &gt; <a href="#">Час</a> &gt; <a href="#">Таймер сну</a></li> </ul> <p>Якщо функцію <a href="#">Таймер сну</a> не ввімкнено, перевірте, чи ввімкнено функції <a href="#">Автовимк. жив.</a> або <a href="#">Таймер вимкнення</a>, і вимкніть їх.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Еколог. рішення</a> &gt; <a href="#">Автовимк. жив.</a></li> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Диспетчер системи</a> &gt; <a href="#">Час</a> &gt; <a href="#">Таймер вимкнення</a></li> </ul>
Проблеми з увімкненням живлення	<p>Якщо у вас проблеми з увімкненням живлення телевізора, перш ніж телефонувати у центр обслуговування, перевірте описане нижче.</p> <p>Перевірте, чи кабель живлення телевізора належним чином під'єднано і чи належним чином працює пульт дистанційного керування.</p> <p>Упевніться, що надійно під'єднано кабель антени і кабель декодера каналів кабельного мовлення.</p> <p>Якщо використовується декодер каналів супутникового або кабельного мовлення, перевірте, чи він під'єднаний і ввімкнений.</p>
Неможливо знайти канал	<p>Якщо до телевізора не під'єднано декодер каналів кабельного або супутникового мовлення, виконайте функцію <a href="#">Автоматична настройка</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Трансляція</a> &gt; (<a href="#">Параметри автоматичної настройки</a>) &gt; <a href="#">Автоматична настройка</a></li> </ul> <p> Меню <a href="#">Параметри автоматичної настройки</a> може не відобразитися, залежно від моделі чи регіону.</p>
Зображення на екрані телевізора не настільки якісне, як було у магазині.	<p>Дисплеї магазинів налаштовані на канали надвисокої чіткості (UHD) чи високої чіткості (HD).</p> <p>Якщо ви користуєтеся аналоговим кабельним мовленням, перейдіть на цифрове кабельне мовлення.</p> <p>Якщо ви користуєтеся декодером аналогових каналів кабельного чи супутникового мовлення, перейдіть на цифрове кабельне чи супутникове мовлення і налаштуйте роздільну здатність вихідного відеосигналу цифрових каналів кабельного чи супутникового мовлення на високу чіткість (HD) чи надвисоку чіткість (UHD).</p> <p>Щоб насолоджуватися високоякісними відео, використовуйте кабель HDMI.</p> <p>Щоб підключити телевізор до комп'ютера, перевірте, чи відеокарта комп'ютера підтримує роздільну здатність надвисокої чіткості (UHD).</p> <p>Докладніше про підтримувані значення роздільної здатності надвисокої чіткості (UHD) читайте в розділі <a href="#">«Підтримувані значення роздільної здатності для вхідних сигналів UHD»</a>.</p>
Зображення спотворено.	<p>Стиснення відеовмісту може спричинити спотворення зображення, особливо це актуально для динамічних епізодів, наприклад спортивних програм і бойовиків.</p> <p>Якщо прийом сигналу слабкий, зображення може спотворюватися, але це не є несправністю.</p> <p>Мобільні телефони, які використовуються поруч із телевізором (у межах 1 м) можуть спричинити шуми на зображенні аналогових і цифрових каналів.</p>

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Колір не відображається належним чином або відсутній.	<p>Якщо використовується компонентне з'єднання, перевірте, чи компонентні кабелі під'єднано до відповідних роз'ємів.</p> <p>Неналежне або ненадійне під'єднання може спричинити проблеми з відображенням кольорів або згасання екрана.</p>
Неякісні кольори чи недостатньо яскраве зображення.	<p>Перейдіть до пункту <b>Зображ.</b>, тоді налаштуйте параметри <b>Режим зображення</b>, <b>Яскравість</b>, <b>Різкість</b> і <b>Колір</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Режим зображення</b></li> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Експертні параметри</b> &gt; <b>Яскравість</b></li> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Експертні параметри</b> &gt; <b>Різкість</b></li> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Експертні параметри</b> &gt; <b>Колір</b></li> </ul> <p>Перевірте, чи ввімкнено функцію <b>Режим енергозбереження</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Еколог. рішення</b> &gt; <b>Режим енергозбереження</b></li> </ul> <p>Спробуйте скинути налаштування зображення.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Експертні параметри</b> &gt; <b>Скидання зображ.</b></li> </ul>
З краю екрана відображається пунктирна лінія.	<p>Змініть налаштування параметра <b>Формат зображ.</b> на <b>16:9 (стандарт)</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Параметри формату зображення</b> &gt; <b>Формат зображ.</b> &gt; <b>16:9 (стандарт)</b></li> </ul>
Зображення чорно-біле.	<p>У разі підключення аудіо- та відеообладнання до телевізора використовуйте композитний кабель.</p> <p>Якщо ви використовуєте композитний кабель, підключіть відеокабель (жовтий) до вхідного роз'єму VIDEO (жовтий / зелений).</p> <p>Перевірте, чи для пункту <b>Відтінки сірого</b> встановлено значення <b>Вмк</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Доступність</b> &gt; <b>Відтінки сірого</b></li> </ul>
Зображення не відображається у повноекранному режимі.	<p>Під час відтворення вдосконаленого вмісту стандартної чіткості (4:3) канали високої чіткості відображаються з чорними смугами з боків екрана.</p> <p>Чорні смуги вгорі і внизу будуть також залишатися під час відтворення відео, формат якого не підтримується телевізором.</p> <p>Налаштуйте параметри формату зображення зовнішнього пристрою або встановіть можливість відображення на весь екран телевізора.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Зображ.</b> &gt; <b>Параметри формату зображення</b> &gt; <b>Формат зображ.</b></li> </ul>
Функція <b>Субтитри</b> в меню телевізора вимкнена.	<p>Якщо зовнішній пристрій під'єднаний за допомогою кабелю HDMI або компонентного кабелю, функція <b>Субтитри</b> недоступна. Налаштуйте параметр субтитрів на зовнішньому пристрої.</p>
На екрані телевізора відображаються субтитри.	<p>Вимкніть функцію <b>Субтитри</b> в меню <b>Налаштування субтитрів</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Доступність</b> &gt; <b>Налаштування субтитрів</b> &gt; <b>Субтитри</b></li> </ul>

-  Якщо тестове зображення не з'являється, або якщо на зображенні є шуми чи зображення спотворено, можливо, телевізор несправний. Зателефонуйте у центр обслуговування Samsung.
-  Якщо тестовий малюнок відображається належним чином, можливо, проблема пов'язана із зовнішнім обладнанням. Перевірте підключення.
-  Якщо проблема не зникає, перевірте силу сигналу або читайте посібник користувача зовнішнього пристрою, що спричиняє проблему.







# Проблеми зі звуком та шум






Якщо у телевізора проблеми зі звуком, описані нижче дії можуть допомогти вирішити такі проблеми.

## Перевірка звуку

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Почати тест звуку](#) [Спробувати](#)










Якщо телевізор відтворює [Почати тест звуку](#) без спотворень, можливо, проблема із зовнішнім пристроєм чи силою сигналу мовлення.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Як підключити аудіопристрій до телевізора?	<p>Спосіб підключення може різнитися, залежно від аудіопристрою.</p> <p>Щоб дізнатися докладніше про те, як підключити аудіопристрій, виконайте функцію <a href="#">Довідник із підключення</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Довідник із підключення</a> &gt; <a href="#">Аудіопристрій</a></li></ul>
Звук не відтворюється або за максимального рівня гучності відтворюється надто тихо.	<p>Перевірте рівень гучності телевізора, а тоді зовнішнього пристрою (декодера каналів кабельного чи супутникового мовлення, програвача дисків DVD чи Blu-ray тощо), під'єданого до телевізора.</p>
Зображення якісне, але звук не відтворюється.	<p>Виберіть для параметра <a href="#">Виведення звуку</a> значення <a href="#">Динамік ТВ</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Звук</a> &gt; <a href="#">Виведення звуку</a></li></ul> <p>Якщо використовується зовнішній пристрій, перевірте налаштування виведення звуку такого пристрою. Наприклад, якщо декодер підключено до телевізора за допомогою кабелю HDMI, можливо, доведеться змінити налаштування звуку декодера каналів кабельного мовлення на HDMI.</p> <p>Для прослуховування звуку з комп'ютера з'єднайте зовнішній гучномовець з аудіовиходом комп'ютера.</p> <p>Якщо на телевізорі є роз'єм для гарнітури, перевірте, чи до нього нічого не під'єднано.</p> <p>Перезавантажте під'єднаний пристрій, від'єднавши і повторно під'єднавши його кабель живлення.</p>
Не чути звуку.	<p>Перевірте, чи для пункту <a href="#">Аудіоформат для цифрового виходу</a> встановлено значення <a href="#">Dolby Digital+</a></p> <p>Встановіть для параметра <a href="#">Аудіоформат для цифрового виходу</a> значення <a href="#">Dolby Digital+</a> лише в разі відтворення вмісту Dolby Digital+ (with Atmos).</p> <p>Якщо ваш аудіовідеоприймач не підтримує Dolby Digital+, ви не чутимете звуку в разі вибору режиму <a href="#">Dolby Digital+</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li> &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Звук</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Аудіоформат для цифрового виходу</a> &gt; <a href="#">Dolby Digital+</a></li></ul>

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
<p>Гучномовці видають дивні шуми.</p>	<p>Виконайте функцію <a href="#">Почати тест звуку</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Підтримка</a> &gt; <a href="#">Самодіагностика</a> &gt; <a href="#">Почати тест звуку</a></li> </ul> <p>Упевніться, що аудіокабель під'єднано до правильного вихідного аудіороз'єму зовнішнього пристрою.</p> <p>У разі під'єднання антени або кабелю перевірте інформацію про сигнал. Слабкий рівень сигналу може спричинити спотворення звуку.</p>
<p>Звук переривається.</p>	<p>Звук може часто перериватися, коли використовується гучномовець Bluetooth. Перевірте, чи гучномовець Bluetooth і бездротова точка доступу розташовані по прямій лінії, і чи гучномовець Bluetooth розташований якомога ближче до телевізора.</p> <p>Щоб зменшити перебої, рекомендовано використовувати бездротову точку доступу, яка працює на частоті 5 GHz.</p> <p>Якщо проблему не вдається вирішити, рекомендовано використовувати дротове з'єднання.</p>
<p>Коли на телевізорі використовується ця функція або змінюється канал, телевізор озвучує дію. Телевізор дає опис відеосцен, які відображаються на екрані.</p>	<p>Вимкніть функцію <a href="#">Голосовий гід</a> в меню <a href="#">Параметри голосового гіда</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Доступність</a> &gt; <a href="#">Параметри голосового гіда</a> &gt; <a href="#">Голосовий гід</a></li> </ul>
<p>Звук телепрограми не відтворюється через аудіовідеоприймач.</p>	<p>Під'єднайте аудіовідеоприймач до телевізора за допомогою оптичного кабелю.</p> <p>Функція ARC забезпечує подачу вихідного цифрового сигналу телевізора через роз'єм HDMI (ARC).</p> <p>Проте функція ARC доступна тільки у випадку, коли телевізор під'єднано до аудіовідеоприймача, який підтримує функцію ARC.</p> <p> Роз'єм HDMI (ARC) може підтримувати eARC в окремих моделях.</p>

# Проблеми з каналами та мовленням









Якщо у телевізора проблеми із сигналом мовлення, описані нижче дії можуть допомогти вирішити такі проблеми.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
У режимі перегляду телепрограм відображається повідомлення про те, що сигнал слабкий або відсутній/неможливо знайти канал.	Упевніться, що зовнішній пристрій надійно підключений і ввімкнений. Перейдіть до пункту <a href="#">Джерела</a> , щоб перемкнутися на інші джерела вхідного сигналу. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Джерела</a></li></ul>
Телевізор приймає не всі канали.	Упевніться, що коаксіальний кабель надійно під'єднано до телевізора; Виконайте функцію <a href="#">Скинути</a> або <a href="#">Автоматична настройка</a> . <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Скинути</a></li><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Трансляція</a> &gt; (<a href="#">Параметри автоматичної настройки</a>) &gt; <a href="#">Автоматична настройка</a></li></ul> <p> Меню <a href="#">Параметри автоматичної настройки</a> може не відобразитися, залежно від моделі чи регіону.</p>
На цифрових каналах не відображаються субтитри.	Відкрийте <a href="#">Настройки субтитрів</a> і ввімкніть функцію <a href="#">Субтитри</a> , а потім змініть параметр <a href="#">Режим субтитрів</a> . <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Доступність</a> &gt; <a href="#">Настройки субтитрів</a></li></ul> Окремі канали можуть не підтримувати субтитрів.
Функцію <a href="#">Трансляція</a> вимкнено.	Функція <a href="#">Трансляція</a> доступна лише якщо для параметра <a href="#">Джерело</a> встановлено значення <a href="#">ТВ</a> . Меню <a href="#">Трансляція</a> недоступне під час перегляду телепрограм через декодер каналів кабельного або супутникового мовлення. Меню <a href="#">Трансляція</a> неможливо відкрити, поки йде запис або поки виконується функція Timeshift.



# Проблеми з під'єднанням зовнішніх пристроїв

Якщо з підключенням зовнішніх пристроїв, як-от комп'ютера, ігрової консолі чи мобільного пристрою, виникають проблеми, ці дії можуть допомогти вирішити проблему.



Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Відображається повідомлення «Режим не підтримується».	Налаштуйте вихідну роздільну здатність зовнішнього пристрою на значення, яке підтримується телевизором.
Зображення якісне, але звук не відтворюється.	<p>Якщо використовується з'єднання HDMI, перевірте налаштування вихідного аудіосигналу комп'ютера.</p> <p>Якщо вибір підключено за допомогою кабелю DVI-HDMI, потрібен окремий аудіокабель.</p> <p>Для прослуховування звуку з комп'ютера з'єднайте зовнішні гучномовці з аудіовиходом комп'ютера.</p>
Як користуватися функцією віддзеркалення екрана?	<p>Щоб підключити телевизор до комп'ютера бездротовим способом, прочитайте вказівки в пунктах <a href="#">ПК &gt; Спільний екран (Безпровод.)</a> меню <a href="#">Довідник із підключення</a>, тоді спробуйте під'єднатися.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Довідник із підключення</a> &gt; <a href="#">ПК</a> &gt; <a href="#">Спільний екран (Безпровод.)</a></li> </ul> <p>Упевніться, що телевизор і комп'ютер підключені до однієї бездротової мережі.</p> <p>Щоб підключити телевизор до мобільного пристрою бездротовим способом, прочитайте вказівки в пунктах <a href="#">Смартфон &gt; Спільний екран (Smart View)</a> у меню <a href="#">Довідник із підключення</a>, тоді спробуйте під'єднатися.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Довідник із підключення</a> &gt; <a href="#">Смартфон</a> &gt; <a href="#">Спільний екран (Smart View)</a></li> </ul> <p>Якщо телевизор має проблеми з підключенням до комп'ютера чи мобільного пристрою через довколишні радіоперешкоди, змініть частоту бездротової смуги доступу, тоді спробуйте під'єднатися.</p>
У разі під'єднання телевизора до зовнішнього пристрою зображення не відображається.	<p>Докладніше про підключення зовнішнього пристрою читайте в розділі «<a href="#">Довідник із підключення</a>».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Довідник із підключення</a></li> </ul> <p>Упевніться, що зовнішній пристрій надійно підключений і ввімкнений. Перейдіть до пункту <a href="#">Джерела</a>, щоб перемкнутися на інші джерела вхідного сигналу.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> &gt;  <a href="#">Джерело</a> &gt; <a href="#">Джерела</a></li> </ul>

# Проблеми з мережею

Якщо у телевізора виникають проблеми з під'єднанням до мережі Internet, описані нижче дії можуть допомогти вирішити такі проблеми.









 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Почати перевірку підключення до Smart Hub](#) [Спробувати](#) [Спробувати](#)



Якщо виникають проблеми з мережевим підключенням чи службами телевізора, перевірте стан з'єднання Smart Hub.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Не вдалося під'єднатися до бездротової мережі. Неможливо під'єднатися до бездротової точки доступу.	Упевніться, що між телевізором і бездротовою/дротовою точкою доступу немає об'єктів, які генерують електромагнітні перешкоди. Перевірте, чи ввімкнено точку доступу. Якщо вона ввімкнена, вимкніть її, зачекайте 1 або 2 хвилини, тоді ввімкніть. Якщо потрібно, введіть правильний пароль. Якщо не вдається підключитися у бездротовий спосіб, підключіть телевізор до точки доступу за допомогою кабелю локальної мережі. Якщо телевізор можна під'єднати до Інтернету дротовим способом, можливо, точка доступу несправна. У такому разі скористайтеся іншою точкою доступу.
Не вдалося під'єднатися до дротової мережі.	Упевніться, що кабель локальної мережі підключено з обох кінців. Якщо кабелю підключено, перевірте, чи ввімкнено точку доступу. Якщо вона ввімкнена, вимкніть її, зачекайте 1 або 2 хвилини, тоді ввімкніть.
Не вдалося автоматично налаштувати IP-адресу. Неможливо під'єднатися до мережі.	Упевніться, що кабель локальної мережі підключено з обох кінців. Якщо кабелю підключено, перевірте, чи ввімкнено точку доступу. Якщо точка доступу ввімкнена, вимкніть її, зачекайте 1 або 2 хвилини, тоді ввімкніть. Від'єднайте та знову під'єднайте кабель живлення телевізора або натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 3 секунд.
Встановлено підключення до локальної мережі, але не до Інтернету.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Перевірте, чи кабель локальної мережі під'єднано до зовнішнього роз'єму локальної мережі точки доступу.</li><li>2. Перевірте значення DNS у меню <a href="#">Парам. IP</a>. –  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Мережа</a> &gt; <a href="#">Стан мережі</a> &gt; <a href="#">Парам. IP</a></li></ol>
Мережу налаштовано, однак не вдається під'єднатися до Інтернету.	Якщо проблему усунути не вдається, зверніться до свого постачальника інтернет-послуг.

# Проблеми з Anynet+ (HDMI-CEC)





Якщо функція Anynet+ (HDMI-CEC) не працює, ці дії можуть допомогти вирішити проблему.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Що таке Anynet+?	Пульт дистанційного керування телевізора дозволяє керувати зовнішніми пристроями, які підтримують Anynet+ (HDMI-CEC) і підключені до телевізора за допомогою кабелю HDMI. Наприклад якщо підключений зовнішній пристрій підтримує Anynet+, підключений пристрій можна увімкнути або вимкнути з увімкненням або вимкненням телевізора.
Функція Anynet+ не працює.	<p>Перевірте, чи цей пристрій підтримує функцію Anynet+. Система Anynet+ підтримує лише ті пристрої, які підтримують функцію Anynet+.</p> <p>Перевірте, чи кабель живлення пристрою Anynet+ під'єднано належним чином.</p> <p>Перевірте під'єднання кабелів пристрою Anynet+.</p> <p>Перейдіть до пункту <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> і перевірте, чи для параметра <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> встановлено значення <b>Вмк.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Диспетчер зовнішніх пристроїв</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li></ul> <p>Функція Anynet+ може не працювати, коли увімкнено деякі інші функції, зокрема функція пошуку каналів, Smart Hub, функція початкового налаштування тощо.</p> <p>У разі від'єднання і повторного під'єднання кабелю HDMI обов'язково ще раз виконайте пошук пристроїв або вимкніть і знов увімкніть телевізор.</p>
Я хочу увімкнути функцію Anynet+. Я також хочу, щоб підключені пристрої вмикалися з увімкненням телевізора.	<p>Перемістіть фокус на пристрій Anynet+ у пункті  &gt;  <b>Джерело</b>, натисніть кнопку зі стрілкою вгору і перейдіть до <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b>, а потім натисніть кнопку Вибір.</p> <p>Перевірте, чи пристрій Anynet+ під'єднано до телевізора належним чином, а тоді виберіть меню <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> і перевірте, чи для параметра <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> встановлено значення <b>Вмк.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Диспетчер зовнішніх пристроїв</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li></ul>
Я хочу вийти з режиму Anynet+. Я також не хочу, щоб підключені пристрої вмикалися чи вимикалися з увімкненням чи вимкненням телевізора.	<p>Вимкніть функцію <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Диспетчер зовнішніх пристроїв</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li></ul>
На екрані відображається повідомлення про те, що триває під'єднання до пристрою Anynet+ або від'єднання від пристрою Anynet+.	<p>Ви не можете користуватися пультом дистанційного керування, якщо телевізор налаштовує Anynet+ або перемикається на режим перегляду телепрограм.</p> <p>Пульт дистанційного керування можна використовувати, коли на телевізорі виконано конфігурацію Anynet+ або виконано перехід у режим перегляду телепрограм.</p>
Вміст пристрою Anynet+ не відтворюється.	Режим відтворення недоступний, коли виконується функція <b>Скинути</b> .

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Під'єднаний пристрій не відображається.	<p>Перевірте, чи пристрій підтримує функцію Anynet+.</p> <p>Перевірте, чи кабель HDMI під'єднано належним чином.</p> <p>Перейдіть до пункту <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> і перевірте, чи для параметра <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> встановлено значення <b>Вмк.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <b>Параметри</b> &gt; <b>Загальні</b> &gt; <b>Диспетчер зовнішніх пристроїв</b> &gt; <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b></li> </ul> <p>Виконайте пошук пристроїв Anynet+ ще раз.</p> <p>Пристрої Anynet+ слід підключати до телевізора за допомогою кабелю HDMI. Упевніться, що пристрій під'єднано до телевізора за допомогою кабелю HDMI. Окремі кабелі HDMI можуть не підтримувати функції Anynet+.</p> <p>Якщо з'єднання перервано через збій в електропостачанні або від'єднання кабелю HDMI, виконайте повторний пошук пристроїв.</p>

## Проблеми з пультом дистанційного керування

Якщо пульт дистанційного керування не працює, ці дії можуть допомогти вирішити проблему.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Пульт дистанційного керування не працює.	<p>Можливо, втрачено з'єднання між пультом Смарт-пульт ДК Samsung і телевізором.</p> <p>Спрямуйте пульт Смарт-пульт ДК Samsung на передню панель телевізора, тоді одночасно натисніть і утримуйте кнопки  і  впродовж щонайменше 3 секунд.</p> <p>Якщо пульт дистанційного керування не працює або працює повільно, можливо, заряд батарей низький або батареї розрядилися. У такому разі замініть батареї. Рекомендовано використовувати лужні батареї, адже у них довший строк служби.</p>
Батареї пульта дистанційного керування швидко розряджаються.	<p>Ресурс батарей може швидко вичерпуватися, якщо пульт дистанційного керування використовується часто або ввімкнено функцію <b>Voice Wake-up</b>.</p> <p>Щоб продовжити термін служби батарей, вимкніть функцію <b>Voice Wake-up</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt; <b>Explore Now</b> &gt;  <b>Settings</b> &gt; <b>Voice Wake-up</b></li> <li>• Функція <b>Voice Wake-up</b> може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.</li> </ul>

# Проблеми із записом

Якщо функції Timeshift чи планування запису не працюють, описані нижче дії можуть допомогти вирішити проблему.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Функція Timeshift та функція запису недоступні.	Перевірте, чи до телевізора підключено накопичувач. Запис зупиняється автоматично, коли сигнал стає слабким. Перевірте наявність вільного місця на накопичувачі. Ця функція недоступна, якщо на накопичувачі бракує місця. Перш ніж використовувати функцію запису, прочитайте всі застереження. Докладніше про це читайте в розділі <u>«Перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift»</u> .
Неможливо записати відео, отримане із зовнішнього пристрою або <b>Samsung TV Plus</b> .	Функція запису доступна лише для цифрових каналів мовлення, які отримуються телевізором. Неможливо записати відео, отримане із зовнішнього пристрою або <b>Samsung TV Plus</b> .
Повідомлення «Форматувати пристрій» з'являється, коли використовується функція Timeshift або функція запису.	Щоб використовувати функцію запису, накопичувач, підключений до телевізора, має бути відформатовано. У результаті форматування всі дані з накопичувача буде видалено, а накопичувач буде відформатовано у форматі NTFS.
Записані на телевізорі файли не відтворюються на комп'ютері.	Записані на телевізорі файли можна відтворити лише на тому самому телевізорі. Ці відеофайли неможливо відтворити на комп'ютері чи іншому телевізорі.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Програми

Якщо програми не працюють, описані нижче дії можуть допомогти вирішити проблему.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Я запускаю програму, але вона англійською. Як змінити мову?	Мови, підтримувані програмою, можуть відрізнятися від налаштування телевізора <b>Мова</b> , вибраного в меню. Можливість зміни мови залежить від постачальника програми.
Програма не працює.	Служби програми надаються не телевізором, а постачальником програми. Відомості можна отримати у розділі довідки на веб-сторінці постачальника послуг.

# Мультимедійні файли





Якщо файли не працюють, описані нижче дії можуть допомогти вирішити проблему.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Окремі файли перериваються під час відтворення.	Така проблема може мати місце з непідтримуваними файлами або з файлами з високою швидкістю передачі даних. Більшість файлів можна відтворити, проте окремі файли можуть не відтворюватися належним чином.
Певні файли не відтворюються.	Окремі файли, які використовують непідтримуваний кодек, можуть не відтворюватися. Упевніться, що кодек підтримується телевізором. Докладніше про підтримувані кодеки читайте в розділі « <a href="#">Прочитайте, перш ніж відтворювати фотографії, відео- та аудіофайли</a> ».

# Проблеми з розпізнаванням голосу

Якщо функції розпізнавання голосу або Віхбу не працюють, ці кроки можуть допомогти вирішити проблему.







 Функція **Voice Wake-up** може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Віхбу відповідає автоматично.	Телевізор може розпізнати довколишній шум або щоденні розмови як виклик Віхбу. Вимкніть функцію <b>Voice Wake-up</b> або встановіть рівень чутливості як <b>Низ</b> . <ul style="list-style-type: none"><li> &gt; <a href="#">Explore Now</a> &gt;  <b>Settings</b> &gt; <b>Voice Wake-up</b></li></ul>
Я кажу «Ні, Віхбу», але Віхбу не відповідає.	Пульт Смарт-пульт ДК Samsung може не розпізнати ваш голос, якщо розташований далеко від вас, перевернутися чи перебуває в середовищі з високим рівнем довколишнього шуму. <ul style="list-style-type: none"><li>Використовуйте Смарт-пульт ДК Samsung на відстані до 1,5 м так, щоб кнопки пульта були спрямовані догори. (У передній частині пульта Смарт-пульт ДК Samsung є вбудований мікрофон).</li><li>Не кладіть Смарт-пульт ДК Samsung біля динаміка телевізора чи аудіодинаміка.</li></ul> Увімкніть функцію <b>Voice Wake-up</b> . <ul style="list-style-type: none"><li> &gt; <a href="#">Explore Now</a> &gt;  <b>Settings</b> &gt; <b>Voice Wake-up</b></li></ul>

# Інші проблеми

Використовуйте описані процедури, щоб вирішити інші проблеми з виробом, які можуть виникнути.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Телевізор нагрівається.	Перегляд телепрограм упродовж тривалого часу може призвести до нагрівання панелі. Тепло панелі розсіюється крізь вентиляційні отвори у верхній частині телевізора. Проте нижня частина після тривалого використання може бути гарячою. За дітьми, які дивляться телевізор, має наглядати дорослий, щоб не допустити, аби вони торкалися телевізора. Однак це тепло не є несправністю і не впливає на роботу телевізора.

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
З телевізора чути запах пластмаси.	Цей запах – нормальне явище, з часом він зникне.
Встановлені налаштування втрачаються через 5 хвилин або кожного разу після вимкнення телевізора.	<p>Якщо для пункту <a href="#">Режим використання</a> встановлено значення <a href="#">Режим демонстрації</a>, аудіо- і відеоналаштування автоматично скидаються кожні 5 хвилин.</p> <p>Змініть налаштування параметра <a href="#">Режим використання</a> на <a href="#">Домашній</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Диспетчер системи</a> &gt; <a href="#">Режим використання</a></li> </ul>
Телевізор нахилений набік.	Зніміть телевізор з основи підставки і встановіть його ще раз.
Підставка хитається або нерівно стоїть.	Перевірте, чи стрілки-вказівники на підставці та тримачі розташовані правильно.
Функція «зображення в зображенні» недоступна.	<p>Функція «зображення в зображенні» доступна лише коли зовнішній пристрій під'єднаний за допомогою кабелю HDMI або компонентного кабелю.</p> <p>Зауважте, що ця функція недоступна, коли Smart Hub використовується.</p>
На екрані відображається рекламний банер телевізора.	<p>Змініть налаштування параметра <a href="#">Режим використання</a> на <a href="#">Домашній</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Диспетчер системи</a> &gt; <a href="#">Режим використання</a></li> </ul>
Телевізор видає легкий шум.	<p>Шум може спричинитися розширенням і стисненням корпусу телевізора.</p> <p>Це не є несправністю виробу.</p> <p>Користуватися телевізором безпечно.</p>
Телевізор видає шум, подібний до гудіння.	<p>Телевізор використовує високошвидкісні контактні схеми і високий рівень електричного струму. Залежно від використовуваного рівня яскравості, він може видавати більше шумів, ніж звичайний телевізор.</p> <p>Ваш телевізор пройшов строгий контроль якості на відповідність нашим високим вимогам щодо функціональності і надійності.</p> <p>Легкий шум, який надходить із телевізора, є нормальним і не вважається прийнятною причиною для обміну чи відшкодування вартості виробу.</p>
Не вдалося виконати оновлення програмного забезпечення через Інтернет.	<p>Перевірте стан під'єднання до мережі.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Загальні</a> &gt; <a href="#">Мережа</a> &gt; <a href="#">Стан мережі</a></li> </ul> <p>Якщо телевізор не під'єднано до мережі, встановіть з'єднання.</p> <p>Якщо у вас остання версія програмного забезпечення, оновлення не виконуватиметься.</p>









# Діагностування проблем із роботою телевізора

Можна діагностувати проблеми з телевізором і послугою Smart Hub, а також запустити функцію відновлення стандартних налаштувань.

 >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) [Спробувати](#)

Виконайте функцію [Перевірка зобр.](#), щоб виявити проблеми з зображенням, та функцію [Перев. звуку](#), щоб виявити проблеми зі звуком. Можна також переглянути інформацію про силу ефірних цифрових сигналів, перевірити інтернет-з'єднання Smart Hub, виконати функцію скидання налаштувань Smart Hub.

- [Почати тест зображення](#)
- [Почати тест звуку](#)
- [Сигнальна інформація](#)
- [Диспетчер пристроїв ТВ](#)
- [Почати перевірку підключення до Smart Hub](#)
- [Скидання Smart Hub](#)

Проблема	Спробуйте зазначене вирішення!
Неможливо вибрати <a href="#">Сигнальна інформація</a> в меню <a href="#">Самодіагностика</a> .	Перевірте, чи це цифровий канал. Функція <a href="#">Сигнальна інформація</a> доступна лише для цифрових каналів. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Підтримка</a> &gt; <a href="#">Самодіагностика</a> &gt; <a href="#">Сигнальна інформація</a></li></ul>
Скидання параметрів Smart Hub	Скидання усіх налаштувань Smart Hub до заводських значень і видалення усієї інформації, пов'язаної з обліковими записами Samsung, пов'язаними обліковими записами інших служб, угодами про користування послугами Smart Hub та програмами Smart Hub. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Підтримка</a> &gt; <a href="#">Самодіагностика</a> &gt; <a href="#">Скидання Smart Hub</a></li></ul>
Скидання параметрів зображення	Скидання поточних параметрів зображення до заводських налаштувань. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Зображ.</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Скидання зображ.</a></li></ul>
Скидання звуку	Скидання поточних параметрів звуку до заводських налаштувань. <ul style="list-style-type: none"><li>•  &gt;  <a href="#">Параметри</a> &gt; <a href="#">Звук</a> &gt; <a href="#">Експертні параметри</a> &gt; <a href="#">Скидання звуку</a></li></ul>



# Отримання підтримки

У разі проблем із телевізором отримайте підтримку безпосередньо у компанії Samsung.

## Отримання підтримки за допомогою функції віддаленого керування

 >  **Параметри** > **Підтримка** > **Віддалене керування** [Спробувати](#)

Прийнявши умови нашої угоди про надання послуг, ви можете користуватися послугою **Віддалене керування** для доступу до служби віддаленої підтримки; таким чином спеціаліст Samsung зможе віддалено, через мережу, виконати діагностику телевізора, вирішити проблеми та оновити програмне забезпечення телевізора. Послугу **Віддалене керування** можна ввімкнути та вимкнути.

 Ця можливість вимагає під'єднання до Інтернету.




 Функцію **Віддалене керування** можна також запустити натисненням і утриманням кнопки  упродовж щонайменше 5 секунд.

## Пошук контактної інформації для обслуговування

 >  **Параметри** > **Підтримка** > **Про цей телевізор** [Спробувати](#)

Можна переглянути інформацію про адресу веб-сайту Samsung, номер телефону центру обслуговування, номер моделі телевізора, версію програмного забезпечення телевізора, ліцензію на відкритий вихідний код та іншу інформацію, яка може знадобитися для отримання обслуговування від агента Samsung телефоном чи через веб-сайт Samsung.

 Інформацію можна переглянути також, зчитавши QR-код телевізора.

 Цю функцію також можна запустити натисненням і утриманням кнопки  упродовж щонайменше 5 секунд. На стандартному пульті дистанційного керування натисніть кнопку  (Відтворити) та утримуйте її протягом 5 секунд або довше. Не відпускайте цю кнопку, поки не з'явиться спливаюче вікно з клієнтською інформацією.

## Запит щодо послуги

 >  **Параметри** > **Підтримка** > **Запит на отримання підтримки** [Спробувати](#)

Якщо з телевізором виникає проблема, ви можете подати запит щодо обслуговування. Виберіть пункт, який відповідає проблемі, з якою ви зіткнулися, введіть відповідний пункт, перемістіть фокус до кнопки **Наст.**, тоді натисніть кнопку Вибір. Виберіть **Запитати зараз** > **Надіс** або **Запланувати зустріч** > **Надіслати запит** > **Надіс**. Ваш запит щодо послуги буде зареєстровано. Працівник центру обслуговування клієнтів Samsung зв'яжеться з вами, щоб узгодити або підтвердити домовленість про обслуговування.

 Потрібно прийняти положення та умови щодо подачі запиту на обслуговування.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від регіону.

 Ця можливість вимагає під'єднання до Інтернету.

# Примітки і застереження

Отримайте вказівки та інформацію, які слід прочитати після встановлення.



## Перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift

Прочитайте вказівки, перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift.



 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Перш ніж користуватися функціями запису та планування запису

 Функція запису може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.


- Щоб налаштувати функцію Запланувати записування, слід спершу встановити годинник телевізора. Встановіть функцію [Годинн.](#)
  -  >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#)
- Можна налаштувати максимально 30 записів для режимів [Запланувати перегляд](#) та [Запланувати записування](#).
- Записи захищені технологією управління цифровими правами (DRM), тому їх неможливо відтворити на комп'ютері чи іншому телевізорі. Крім того, такі файли не будуть відтворюватись на телевізорі, якщо змінено ланцюг відеосигналу.
- Рекомендовано використовувати жорсткий диск USB зі швидкістю 5400 rpm чи більше. Жорсткі диски USB типу RAID не підтримуються.
- Накопичувачі USB не підтримуються.
- Загальна ємність для запису може різнитись залежно від кількості вільного місця на жорсткому диску і рівня якості записування.

- Для роботи функції **Запланувати записування** на накопичувачі USB має бути щонайменше 100 MB вільного місця. Запис зупиниться, якщо під час записування вільного місця залишиться менше 50 MB.
- Якщо увімкнено функції Запланувати записування і Timeshift, а вільного місця – менше 500 MB, припиниться лише записування.
- Максимальний час запису – 720 хвилин.
- Відео відтворюється відповідно до налаштувань телевізора.
- Якщо під час записування змінюється вхідний сигнал, поки здійснюється зміна, екран буде порожнім. Запис продовжиться, однак кнопка ● буде недоступною.
- У разі використання функцій Записати або Запланувати записування дійсний запис може початися на секунду чи дві пізніше визначеного часу.
- Якщо функція Запланувати записування увімкнена, коли здійснюється запис на зовнішній пристрій HDMI-CEC, перевага надаватиметься функції Запланувати записування.
- З підключенням до телевізора пристрою запису будуть автоматично видалені неналежно збережені записані файли.
- Якщо встановлено функції **Таймер сну** або **Автовимк. жив.**, телевізор ігноруватиме ці налаштування, продовжуючи запис, і вимкнеться після завершення запису.

–  >  **Параметри** > **Загальні** > **Диспетчер системи** > **Час** > **Таймер сну**

–  >  **Параметри** > **Загальні** > **Еколог. рішення** > **Автовимк. жив.**

## Перш ніж використовувати функцію зсуву в часі

-  Функція зсуву в часі може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
- Рекомендовано використовувати жорсткий диск USB зі швидкістю 5400 rpm чи більше. Жорсткі диски USB типу RAID не підтримуються.
- Накопичувачі USB або флеш-пам'яті не підтримуються.
- Загальна ємність для запису може різнитись залежно від кількості вільного місця на жорсткому диску і рівня якості записування.
- Якщо увімкнено функції Запланувати записування і Timeshift, а вільного місця – менше 500 MB, припиниться лише записування.
- Максимальний доступний час для функції Timeshift становить 90 хвилин.
- Функція Timeshift недоступна для заблокованих каналів.
- Відео зі зсувом у часі відтворюється відповідно до налаштувань телевізора.
- Функція Timeshift може вимкнутись автоматично у випадку досягнення відведеної для неї максимальної ємності.
- Для роботи функції Timeshift на накопичувачі USB має бути щонайменше 1,5 GB вільного місця.

## Підтримувані можливості трансляції звуку

Перевірте підтримувані параметри трансляції звуку.

	Тип звуку	Подвійний звук	За замовчуванням
A2 стерео	Моно	Моно	Автоматична зміна
	Стерео	Стерео, Моно	Автоматична зміна
	Подвійне	Подв. I, Подв. II	Подв. I
NICAM стерео	Моно	Моно	Автоматична зміна
	Стерео	Моно, Стерео	Автоматична зміна
	NICAM Dual	Моно, NICAM Dual-1, NICAM Dual-2	NICAM Dual-1

 Якщо сигнал **Стерео** надто слабкий і виконується автоматичне перемикання, виберіть **Моно**.

 Доступно лише для стереосигналу.

 Доступно лише якщо як вхідний сигнал вибрано **TB**.


# Прочитайте, перш ніж користуватися функцією APPS

Прочитайте вказівки, перш ніж користуватися функцією APPS.

- Щоб завантажити нові програми за допомогою функції **APPS**, спершу увійдіть в обліковий запис Samsung.
- У зв'язку з характеристиками виробів, які підтримують службу Samsung Smart Hub, а також через обмеження щодо доступного вмісту, певні функції, програми та послуги можуть бути доступними не для всіх пристроїв чи регіонів. Щоб отримати докладнішу інформацію щодо певних пристроїв чи доступності вмісту, відвідайте сторінку <http://www.samsung.com>. Послуги та вміст може бути змінено без повідомлення.
- Компанія Samsung Electronics не несе жодної юридичної відповідальності за будь-які перерви у роботі служби з вини постачальника послуг із будь-яких причин.
- Послуги можуть надаватись лише англійською мовою; доступний вміст може різнитися, залежно від регіону.
- Докладніше про програми читайте на веб-сторінці відповідного постачальника послуг.
- Нестабільне з'єднання з Інтернетом може спричинити затримки та перерви у роботі. Крім того, програми можуть автоматично вимикатись залежно від мережі. Якщо таке станеться, перевірте під'єднання до Інтернету і повторіть спробу.
- Програми і оновлення можуть бути недоступними.
- Вміст програм може бути змінено постачальником послуг без повідомлення.
- Певні послуги можуть різнитися залежно від версії програми, встановленої на телевізорі.
- Функції програм можуть змінюватися залежно від майбутніх версій програми. У такому разі прочитайте довідник програми або відвідайте веб-сайт постачальника послуг.
- У деяких програмах, залежно від політики постачальника послуг, багатозадачність не підтримується.

# Прочитайте, перш ніж користуватися функцією Інтернету

Прочитайте вказівки, перш ніж користуватися режимом Internet.

- Завантаження файлу не підтримується.
  - Можливо, функція **Internet** не матиме доступу до певних веб-сайтів, зокрема, до веб-сайтів, якими оперують певні компанії.
  - Телевізор не підтримує відтворення відео у форматі Flash Video.
  - Послуга електронної комерції для придбання товарів в Інтернеті не підтримується.
  - Елемент керування ActiveX не підтримується.
  - Підтримується обмежена кількість шрифтів. Певні символи можуть не відобразитися належним чином.
  - Виконання команд на пульті дистанційного керування або на екрані може тимчасово затримуватись під час завантаження веб-сторінки.
  - Сторінки можуть завантажуватися з затримкою або повністю призупинитися залежно від систем-учасниць.
  - Функції копіювання і вставляння не підтримуються.
  - Під час написання електронного листа чи звичайного повідомлення окремі функції, наприклад вибір розміру шрифту чи кольору, можуть бути недоступними.
  - Існують обмеження щодо кількості закладок і розміру файлу журналу, які можна зберегти.
  - Можна відкривати обмежену кількість вікон.
  - Швидкість роботи в мережі залежить від стану мережі.
  - Вбудовані відео на веб-сторінці неможливо відтворити, поки працює функція «зображення в зображенні».
-  Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.
- Історія перегляду зберігається від найпізнішої до найранішої дати, і спершу перезаписується найраніша дата.
  - Залежно від типу підтримуваних відео-/аудіокодеків, окремі відео- та аудіофайли HTML5 можуть не відтворюватися.
  - Відеовміст від постачальників потокового вмісту, оптимізованого для комп'ютера, може не відтворюватися належним чином нашим браузером **Internet**.

# Прочитайте перед налаштуванням бездротового інтернет-з'єднання.

## Застереження щодо бездротового інтернет-з'єднання

- Телевізор підтримує протоколи зв'язку IEEE 802.11 a/b/g/n/ac. Компанія Samsung радить використовувати протокол IEEE 802.11n. Відеофайли, збережені на пристрої, підключеному до телевізора через домашню мережу, можуть не відтворюватися належним чином.



Деякі протоколи зв'язку IEEE 802.11 можуть не підтримуватися залежно від моделі або географічного регіону.

- Щоб користуватися бездротовим Інтернетом, потрібно підключити телевізор до бездротової точки доступу або модема. Якщо бездротова точка доступу підтримує протокол DHCP, телевізор може використовувати для з'єднання із бездротовою мережею як протокол DHCP, так і статичну IP-адресу.
- Виберіть вільний канал для бездротової точки доступу. Якщо встановлений канал використовується бездротовою точкою доступу для зв'язку з іншим пристроєм, це може призвести до виникнення перешкод і/або розриву з'єднання.
- Більшість бездротових мереж мають додаткову систему безпеки. Щоб увімкнути систему безпеки бездротової мережі, слід створити пароль за допомогою символів і чисел. Цей пароль потрібен для під'єднання до захищеної точки доступу.

## Протоколи безпеки бездротової мережі

Телевізор підтримує лише описані нижче протоколи безпеки бездротової мережі. Телевізор неможливо під'єднати до несертифікованих бездротових точок доступу.

- Режими автентифікації: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Типи шифрування: WEP, TKIP, AES

Відповідно до характеристик сертифікації Wi-Fi телевізори Samsung не підтримують протоколи безпеки WEP або TKIP у мережах із режимом 802.11n. Якщо бездротова точка доступу підтримує стандарт WPS (Wi-Fi Protected Setup), до мережі можна під'єднатись способом PBC (Push Button Configuration – конфігурація одним натисненням кнопки) або за допомогою PIN-коду (Personal Identification Number – особистий ідентифікаційний номер). WPS автоматично налаштує ключі SSID і WPA.

# Прочитайте, перш ніж відтворювати фотографії, відео- та аудіофайли

Прочитайте цю інформацію, перш ніж відтворювати мультимедійний вміст.

## Обмеження щодо використання фотографій, відео- та аудіофайлів [Спробувати](#)

- Підтримуються лише пристрої USB класу Mass Storage (MSC). MSC – це позначення класу зовнішніх накопичувальних пристроїв. До пристроїв MSC належать жорсткі диски, пристрої читання флеш-карток і цифрові камери (концентратори USB не підтримуються). Такі пристрої слід під'єднувати безпосередньо до роз'єму USB. Якщо пристрій під'єднано через кабель-продовжувач USB, телевізор може не розпізнати пристрою USB або файли з нього можуть не читуватись. Не від'єднуйте пристрої USB під час передачі файлів.
- Для підключення зовнішнього жорсткого диска використовуйте роз'єм USB (HDD 5V 1A). Рекомендовано використовувати зовнішній жорсткий диск із власним адаптером живлення.
- Окремі цифрові камери та аудіопристрої можуть бути несумісними з цим телевізором.
- Якщо до телевізора підключено кілька пристроїв USB, телевізор може не розпізнати окремі або усі пристрої. Пристрої USB, яким потрібна висока потужність, необхідно під'єднувати до роз'єму USB (HDD 5V 1A).
- Телевізор підтримує файлові системи FAT, exFAT і NTFS.
- У списку вмісту носіїв телевізор може відображати до 1 000 файлів у папці. Якщо на пристрої USB знаходиться понад 8 000 файлів і папок, окремі файли і папки можуть бути недоступними.
- Залежно від кодування певні файли можуть не відтворюватися на телевізорі.
- Певні файли підтримуються не всіма моделями.
- Кодеки DivX і DTS не підтримуються моделями телевізора Samsung, випущених у 2019 році.



## Підтримувані субтитри

### Формати субтитрів

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

### Відеоформати з субтитрами

Назва	Контейнер
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML у форматі Smooth Streaming	MP4
Текст SMPTE-TT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

## Підтримувані формати зображення і роздільна здатність

Розширення файлу	Формат	Роздільна здатність
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

 Формат MPO підтримується частково.

## Підтримувані аудіоформати і кодеки

Розширення файлу	Формат	Кодек	Примітка
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Підтримується максимально 2-канальний звук
*.ogg	OGG	Vorbis	Підтримується максимально 2-канальний звук
*.wma	WMA	WMA	WMA підтримується максим. до 5.1-канального рівня 10 Pro. Кодек WMA Lossless (без втрати якості) не підтримується.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Підтримується тип 0 і 1 Функція пошуку не підтримується. Підтримується лише пристрій USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

## Підтримувані відеокодеки (серії RU8 або новіші, телевізори QLED, Serif, The Frame)

 Щодо моделі Q50R читайте в розділі "Підтримувані відеокодеки (модель Q50R, серії RU7 або старіші)".

Формат файлу	Контейнер	Відеокодеки	Роздільна здатність	Частота кадрів (fps)	Швидкість потоку (Mbps)	Аудіокодеки	
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA  Dolby Digital+ MPEG (MP3)  MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law)  OPUS	
		HEVC (H.265–Main, Main10)		60	80		
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
		MVC	1920 x 1080	60	20		
		MPEG4 SP/ASP					
		Window Media Video вер. 9 (VC1)					
		MPEG2					
		MPEG1					
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					30
		Window Media Video вер. 7 (WMV1), вер. 8 (WMV2)					
		H.263 Sorrenson					
		VP6					
*.webm	WebM	VP8				1920 x 1080	60
		VP9 (підтримується профіль 0, профіль 2)	3840 x 2160	3840 x 2160: 60	80		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

## Підтримувані відеокодеки (модель Q50R, серії RU7 або старіші)

Формат файлу	Контейнер	Відеокодеки	Роздільна здатність	Частота кадрів (fps)	Швидкість потоку (Mbps)	Аудіокодеки	
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG (MP3) MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
		HEVC (H.265–Main, Main10)	3840 x 2160	60	80		
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
		MVC	1920 x 1080	60	20		
		MPEG4 SP/ASP					
		Window Media Video вер. 9 (VC1)					
		MPEG2					
		MPEG1					
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					
		Window Media Video вер. 7 (WMV1), вер. 8 (WMV2)					30
		H.263 Sorrenson					
		VP6					
		*.webm					WebM
VP9 (підтримується профіль 0, профіль 2)	3840 x 2160		3840 x 2160: 60	80			
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

## Інші обмеження

- Якщо із вмістом щось негаразд, кодеки можуть не працювати належним чином.
- Якщо вміст або контейнер містять помилку, відеовміст не відтворюватиметься або не відтворюватиметься належним чином.
- Звук і відео можуть не відтворюватися, якщо їхня стандартна швидкість / частота кадрів є вищою за норми сумісності телевізора.
- Якщо покажчик містить помилку, функція пошуку не працюватиме.
- Відео може не відтворюватися через мережу належним чином, що пов'язано зі швидкістю передачі даних.
- Деякі пристрої USB та цифрові камери можуть бути несумісними з телевізором.
- Кодек HEVC доступний лише для контейнерів MKV /MP4 / TS.
- Кодек MVC підтримується частково.

## Відеодекодера


- H.264 UHD підтримується до рівня 5.1, а H.264 FHD підтримується до рівня 4.1. (FMO/ASO/RS не підтримується телевізором).
- HEVC UHD підтримується до рівня 5.1, а HEVC FHD підтримується до рівня 4.1.
- VC1 AP L4 не підтримується.
- GMC 2 чи пізнішої версії не підтримується.

## Аудіодекодера

- WMA підтримується максим. до 5.1-канального рівня 10 Pro.
- WMA1, WMA без втрат / голосовий режим не підтримується.
- QCELP та AMR NB/WB не підтримуються.
- Vorbis підтримує максимально 5,1-канальний звук.
- Dolby Digital+ підтримує 5,1-канальний звук.
- Підтримується частота вибірки 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 і 48 KHz, яка залежить від кодека.

## Підтримувані відеокодеки (модель Q900RB)

Формат файлу	Контейнер	Відеокодеки	Роздільна здатність	Частота кадрів (fps)	Швидкість потоку (Mbps)	Аудіокодеки	
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG (MP3) MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
		HEVC (H.265–Main, Main10)	7680 x 4320	60	100		
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
		MVC	1920 x 1080	60	20		
		MPEG4 SP/ASP					
		Window Media Video вер. 9 (VC1)					
		MPEG2					
		MPEG1					
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					
		Window Media Video вер. 7 (WMV1), вер. 8 (WMV2)					30
		H.263 Sorrenson					
		VP6					
		*.webm					WebM
VP9 (підтримується профіль 0, профіль 2)	3840 x 2160		3840 x 2160: 60	80			
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

 Оскільки технічні характеристики надано для з'єднання 8K і поточних стандартів декодування, майбутні з'єднання, стандарти мовлення та декодування можуть не підтримуватися. Для відповідності майбутнім стандартам вам, можливо, доведеться придбати додаткові пристрої.

 Окремі стандарти третіх сторін можуть не підтримуватись.

## Інші обмеження

- Якщо із вмістом щось негаразд, кодеки можуть не працювати належним чином.
- Якщо вміст або контейнер містять помилку, відеовміст не відтворюватиметься або не відтворюватиметься належним чином.
- Звук і відео можуть не відтворюватися, якщо їхня стандартна швидкість / частота кадрів є вищою за норми сумісності телевізора.
- Якщо покажчик містить помилку, функція пошуку не працюватиме.
- Відео може не відтворюватися через мережу належним чином, що пов'язано зі швидкістю передачі даних.
- Деякі пристрої USB та цифрові камери можуть бути несумісними з телевізором.
- Кодек HEVC доступний лише для контейнерів MKV /MP4 / TS.
- Кодек MVC підтримується частково.

## Відеодекодери

- H.264 UHD підтримується до рівня 5.1, а H.264 FHD підтримується до рівня 4.1. (FMO/ASO/RS не підтримується телевізором).
- HEVC UHD підтримується до рівня 5.1, а HEVC FHD підтримується до рівня 4.1.
- HEVC 8K підтримується до рівня 6.1.
- VC1 AP L4 не підтримується.
- GMC 2 чи пізнішої версії не підтримується.

## Аудіодекодери

- WMA підтримується максим. до 5.1-канального рівня 10 Pro.
- WMA1, WMA без втрат / голосовий режим не підтримується.
- QCELP та AMR NB/WB не підтримуються.
- Vorbis підтримує максимально 5,1-канальний звук.
- Dolby Digital+ підтримує 5,1-канальний звук.
- Підтримується частота вибірки 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 і 48 KHz, яка залежить від кодека.

# Прочитайте після встановлення телевізора

Прочитайте цю інформацію, коли встановите телевізор.

## Формат зображення і вхідні сигнали

До поточного джерела буде застосовано налаштування **Формат зображ.**. Застосоване налаштування **Формат зображ.** використовуватиметься щоразу, коли ви вибиратимете це джерело сигналу, поки ви його не зміните.


Вхідний сигнал	Формат зображення
Компонентний	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
Цифровий канал (720р)	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
Цифровий канал (1080i, 1080р)	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
Цифровий канал (3840 x 2160р за частоти 24/30 Hz)	16:9 (стандарт), Корист.
Цифровий канал (3840 x 2160р за частоти 50/60 Hz)	16:9 (стандарт), Корист.
Цифровий канал (4096 x 2160р)	16:9 (стандарт), Корист.
HDMI (720р)	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
HDMI (1080i, 1080р)	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
HDMI (3840 x 2160р)	16:9 (стандарт), Корист.
HDMI (4096 x 2160р)	16:9 (стандарт), Корист.
*HDMI (7680 x 4320р)	16:9 (стандарт), Корист.
USB (720р)	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
USB (1080i/р за частоти 60 Hz)	16:9 (стандарт), Корист., 4:3
USB (3840 x 2160р за частоти 24/30 Hz)	16:9 (стандарт), Корист.
USB (3840 x 2160р за частоти 60 Hz) USB (4096 x 2160р за частоти 24/30/60 Hz)	16:9 (стандарт), Корист.
*USB (7680 x 4320р за частоти 24/30/60 Hz)	16:9 (стандарт), Корист.

 \*: Цей вхідний сигнал підтримується моделлю Q900RB.

 Вхідні роз'єми зовнішніх пристроїв можуть різнитися, залежно від моделі та регіону.



## Встановлення замка проти крадіжок

Замок проти крадіжок – це фізичний пристрій, який застосовується для захисту телевізора від крадіжок. Знайдіть гніздо для замка на тильній стороні телевізора. Поруч із гніздом є значок . Щоб скористатися замком, обмотайте кабель замка навколо великого важкого предмета і протягніть його крізь гніздо замка. Замок продається окремо. Спосіб застосування замка може візнитися залежно від моделі. Докладніше про це читайте у посібнику до замка.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Підтримувані значення роздільної здатності для вхідних сигналів UHD

Перевірте значення підтримуваної роздільної здатності для вхідних сигналів UHD.

- Роздільна здатність: 3840 x 2160р, 4096 x 2160р

## Якщо для параметра Розширення вхідного сигналу встановлено значення Вимк

Частота кадрів (fps)	Глибина кольору / Колірна дискретизація	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0

## Якщо для параметра Розширення вхідного сигналу встановлено значення Вмк

- Для моделей, які не підтримують One Connect:

Частота кадрів (fps)	Глибина кольору / Колірна дискретизація	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	-	-	0	0
	12 bit	-	-	0	0

- Для моделей, які підтримують One Connect:

Частота кадрів (fps)	Глибина кольору / Колірна дискретизація	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	*0	*0	0	0
	12 bit	-	-	0	0
120	10 bit	-	-	-	*0

 \*: Ці технічні характеристики підтримуються портом HDMI 4.

# Розширення вхідних сигналів, що підтримуються моделлю Q900RB

Перевірте розширення вхідних сигналів, що підтримуються моделлю Q900RB.

## Якщо для параметра Розширення вхідного сигналу встановлено значення Вмк


- 3840 x 2160

Частота кадрів (fps)	Глибина кольору / Колірна дискретизація	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	*0	*0	0	0
	12 bit	-	-	0	0
120	10 bit	*0	*0	*0	*0

 \*: Ці технічні характеристики підтримуються портом HDMI 4.

- 7680 x 4320

Частота кадрів (fps)	Глибина кольору / Колірна дискретизація	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
24 / 30	8 bit / 10 bit	*0	*0	*0	*0
50 / 60	8 bit / 10 bit	-	-	-	*0

 \*: Ці технічні характеристики підтримуються портом HDMI 4. Використовуйте кабель HDMI, який підтримує ці технічні характеристики.

# Підтримувана роздільна здатність для FreeSync

Перевірте значення підтримуваної роздільної здатності для функції FreeSync.

- Параметри режиму FreeSync: **Вимк** / **Найбільша** (48-120 Hz) / **Основний** (90-120 Hz)



Підтримувані режими FreeSync можуть різнитися залежно від зовнішнього пристрою.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- Для моделей, які не підтримують One Connect:

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	РОЗГОРТКА
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,000	297,000	прогресивна
2560 x 1440	120 Hz	150,000	120,000	495,000	прогресивна


- Для моделей, які підтримують One Connect:

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	РОЗГОРТКА
1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,000	297,000	прогресивна
2560 x 1440	120 Hz	150,000	120,000	495,000	прогресивна
3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	прогресивна
4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	прогресивна

# Прочитайте, перш ніж підключати комп'ютер (підтримувані значення роздільної здатності)

Перевірте значення підтримуваної роздільної здатності для вхідних сигналів ПК.

У разі підключення телевізора до комп'ютера встановіть для відеокарти комп'ютера одне зі значень роздільної здатності, вказане у таблиці нижче чи на наступних сторінках. Телевізор автоматично встановить вибрану роздільну здатність. Зауважте, що оптимальні та рекомендовані розширення складають 3840 x 2160 за частоти 60 Гц (серія моделей UHD) та 7680 x 4320 за частоти 60 Гц (модель Q900RB). Якщо вибрати роздільну здатність, не вказану у таблиці, може з'явитися порожній екран, чи увімкнеться індикатор живлення. Відомості щодо сумісних значень роздільної здатності шукайте у посібнику користувача графічної карти.

 Рідна роздільна здатність складає 3840 x 2160 за частоти 60 Гц (серія моделей UHD) та 7680 x 4320 за частоти 60 Гц (модель Q900RB) з [Розширення вхідного сигналу](#) встановлена на [Вмк](#). Апаратна роздільна здатність складає 3840 x 2160 за частоти 30 Гц із налаштуванням для параметра [Розширення вхідного сигналу](#) значення [Вимк](#).

## IBM

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
720 x 400	70 Hz	31,469	70,087	28,322	- / +

## MAC


Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
640 x 480	67 Hz	35,000	66,667	30,240	- / -
832 x 624	75 Hz	49,726	74,551	57,284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68,681	75,062	100,000	- / -

## VESA DMT

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175	- / -
640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	- / -
640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	- / -
800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67,500	75,000	108,000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49,702	59,810	83,500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63,981	60,020	108,000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79,976	75,025	135,000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55,935	59,887	106,500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60,000	60,000	108,000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65,290	59,954	146,250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +

## VESA CVT

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 Це значення роздільної здатності може не підтримуватися, залежно від моделі.

## СТА-861

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 \*: Це значення роздільної здатності може не підтримуватися, залежно від моделі.

# Підтримувані значення роздільної здатності для відеосигналів

Перевірте значення підтримуваної роздільної здатності для відеосигналів.

## СТА-861

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15,625	50,000	27,000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15,734	59,940	27,000	- / -
720 x 576	50 Hz	31,250	50,000	27,000	- / -
720 x 480	60 Hz	31,469	59,940	27,000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37,500	50,000	74,250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28,125	50,000	74,250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33,750	60,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27,000	24,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28,125	25,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33,750	30,000	74,250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56,250	50,000	148,500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112,500	100,000	297,000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135,000	120,003	297,000	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67,500	60,000	148,500	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +




Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
4096 x 2160	24 Hz	54,000	24,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	25 Hz	56,250	25,000	297,000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67,500	30,000	297,000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112,500	50,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135,000	60,000	594,000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225,000	100,000	1188,000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270,000	120,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108,000	24,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132,000	30,000	1188,000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220,000	50,000	2376,000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264,000	60,000	2376,000	+ / +

 \*: Це значення роздільної здатності може не підтримуватися, залежно від моделі.

## VESA CVT

Роздільна здатність (Точок x рядків)	Формат відображення	Горизонтальна частота (KHz)	Вертикальна частота (Hz)	Частота синхронізації (MHz)	Полярність (горизонтальна / вертикальна)
2560 x 1440	60 Hz	88,787	59,951	241,500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192,996	119,998	497,750	+ / -

 Це значення роздільної здатності може не підтримуватися, залежно від моделі.

# Прочитайте, перш ніж користуватися пристроями Bluetooth

Прочитайте цю інформацію, перш ніж користуватися пристроєм Bluetooth.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Обмеження щодо користування функцією Bluetooth

- Не можна використовувати пристрої Bluetooth і функцію [Налаштування об'ємного звуку через динамік Wi-Fi](#) одночасно.
- Залежно від пристроїв Bluetooth, можуть мати місце проблеми з сумісністю. (Залежно від середовища гарнітура для мобільних пристроїв може бути недоступною).
- Можуть ставатися помилки синхронізації руху губами з мовленням.
- Залежно від відстані між телевизором і пристроєм Bluetooth, може статися роз'єднання.
- Пристрій Bluetooth може гудіти або не працювати належним чином у таких випадках:
  - коли частина вашого тіла контактує із системою отримання/передавання сигналу пристрою Bluetooth або телевизора;
  - коли роботу пристрою блокують перешкоди, такі як стіни, кути або офісні перегородки;
  - коли на роботу пристрою впливають електричні перешкоди від інших пристроїв, які працюють в аналогічному частотному діапазоні, зокрема медичного обладнання, мікрохвильових печей і бездротових локальних мереж.
- Якщо проблему не вдається вирішити, рекомендовано використовувати дротове з'єднання.
  - Роз'єм DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
  - Роз'єм HDMI (ARC)

 Роз'єм HDMI (ARC) може підтримувати eARC в окремих моделях.

# Ліцензії

Перегляньте інформацію про ліцензію і товарні знаки, які застосовуються у телевізорі.



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



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

## Open Source License Notice

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



Товарні знаки: Rovi і Rovi Guide є товарними знаками компанії Rovi Corporation і/або її дочірніх компаній.

Ліцензія: систему Rovi Guide виготовлено за ліцензією компанії Rovi Corporation і/або її дочірніх компаній.

Патенти: система Rovi Guide захищена патентами і заявами на видачу патентів у США, Європі та інших країнах, зокрема одним чи кількома патентами США 6 396 546; 5 940 073; 6 239 794, виданими компанією Rovi Corporation і/або її дочірнім компаніям.

Відмова від зобов'язань: Rovi Corporation і/або її дочірні компанії та партнери у жодному разі не несуть відповідальності за точність і доступність інформації про програми чи інші дані у системі Rovi Guide, і не можуть гарантувати наявність послуги у вашому регіоні. У жодному разі компанія Rovi Corporation і/або її партнери не нестимуть відповідальності за пошкодження у зв'язку з точністю чи наявністю інформації про програми та інші дані у системі Rovi Guide.



POWERED BY



 Ця ліцензія може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Вказівки щодо спеціальних функцій

Забезпечує меню та підказки щодо користування пультом дистанційного керування для осіб із вадами зору.

## Ознайомитися з екранним меню

Докладніше про меню на екрані телевізора. Якщо активовано цю функцію, структура й функції меню озвучуватимуться під час вибору.

## Користування пультом дистанційного керування

Перегляньте опис кнопок на пульті Смарт-пульт ДК Samsung.

 Пульт Смарт-пульт ДК Samsung може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.












## Орієнтація Смарт-пульт ДК Samsung



Тримайте пульт дистанційного керування кнопками у напрямку до себе. Пульт дистанційного керування дещо тонший біля верхівки і товстіший знизу.

## Опис Смарт-пульт ДК Samsung

 Вигляд, кнопки та функції пульта Смарт-пульт ДК Samsung можуть різнитися, залежно від моделі чи регіону.





Згори донизу і зліва направо:

- Кнопка  або  розташована вгорі ліворуч.
- Праворуч розташований маленький світлодіодний індикатор (мікрофон)  або  кнопка, але їх не можна відчувати на дотик.
- Під світлодіодом є кругла кнопка .
- З-поміж двох кнопок нижче кнопки  на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізором QLED (за винятком моделі Q50R) і Serif, ліворуч – кнопка , а праворуч – кнопка .
- З-поміж двох кнопок нижче кнопки  на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, який постачається з телевізором UHD або The Frame або моделлю Q50R, ліворуч – кнопка , а праворуч – кнопка .

- Якщо натиснути кнопку  два рази або натиснути кнопку  під час перегляду програм, з'являться червона, зелена, жовта і синя кнопки і кнопка **Інше**. Натисніть кнопку Вибір. Тоді з'являться пункти **Записати**, **Timeshift**, **Зупин** (коли виконується функція Записати або Timeshift), **Інфо** і **Перемістити вгору** (або **Перемістити вниз**).

 Виберіть кнопку **Перемістити вгору**, щоб перемістити меню вгору.


 Ця функція може не підтримуватися, залежно від регіону.

- Під цими двома кнопками є кругла кнопка і велика зовнішня кільцева кнопка. Кругла кнопка Вибір і велика зовнішня кільцева кнопка складається з 4 кнопок «вгору/вниз/ліворуч/праворуч».
- Під кнопкою зі стрілками є дві кнопки з лівого і з правого боку та одна кнопка посередині. Зліва розташована кнопка , а справа – кнопка . Кругла кнопка посередині – це кнопка .
- Якщо натиснути кнопку  під час перегляду телепрограми, відтворюване зображення зупиниться і з'явиться рядок керування. Доступні такі параметри: **Назад**, **Відтворити**, **Пауза**, **Уперед**, **Зупинити**, **Timeshift**, **Записати**, **Перейти до живого ТБ** або **Інфо**. За допомогою кнопки «вгору» можна перейти до екрана відтворення і перевірити час трансляції програми і налаштування функції зсуву в часі.

 Можна використовувати функції **Повільне перемотування назад** або **Повільне перемотування вперед** у разі вибору параметра **Пауза**.

 Щоб користуватися функціями Записати або Timeshift, вам слід під'єднати пристрій USB для запису.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- Під кнопкою  є дві тонкі горизонтальні кнопки. Вони більше виступають над поверхнею пульта, ніж інші кнопки. Зліва – кнопка-перемикач регулювання гучності, а справа – кнопка-перемикач вибору каналу. Натискайте ці кнопки-перемикачі догори або донизу, щоб змінити канал або налаштувати гучність.

– Коротко натисніть кнопку VOL, щоб вимкнути звук.

– Натисніть і утримуйте кнопку VOL, щоб відкрити меню **Ярлики доступності**.

– Коротко натисніть кнопку CH, щоб відкрити **Гід**.

– Натисніть і утримуйте кнопку CH, щоб відкрити меню **Список каналів**.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Використання меню спеціальних функцій

Перегляньте, як виконувати функції меню Доступність і опис цих функцій.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.


## Виконання меню Ярлики доступності

Спеціальні функції можна ввімкнути або вимкнути, як-от [Голосовий гід](#), [Аудіоопис](#), [Субтитри](#), [Висока контрастність](#), [Збільшити](#), [Відтінки сірого](#), [Інверсія кольорів](#), [Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ](#), [Ознайомитися з екранним меню](#), [Кілька аудіовиходів](#), [Масштабування для жестової мови](#), [Сповідьнити повтор кнопки](#), і можна перейти на сторінки [Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ](#) і [Ознайомитися з екранним меню](#).

- Смарт-пульт ДК Samsung

На пульті Смарт-пульт ДК Samsung, дещо нижче середини пульта, поруч розташовані дві тонкі горизонтальні кнопки-перемикачі. Ліворуч – кнопка регулювання гучності. Натисніть і утримуйте кнопку регулювання гучності, щоб відкрити меню [Ярлики доступності](#).

Навіть якщо для параметра [Голосовий гід](#) встановлено значення [Вимк](#) або вимкнено звук, коли ви натискаєте та утримуєте кнопку регулювання гучності, вмикається голосовий довідник [Ярлики доступності](#).

 Функція [Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ](#) та [Ознайомитися з екранним меню](#) підтримується, лише якщо для пункту [Голосовий гід](#) встановлено значення [Вмк](#).

- Стандартний пульт дистанційного керування



Натисніть кнопку AD/SUBT. або натисніть і утримуйте кнопку MUTE, щоб відкрити меню [Ярлики доступності](#).

## Виконання функцій меню Доступність за допомогою меню Загальні

 >  **Параметри** > **Загальні** > **Доступність**

До меню **Доступність** можна також перейти з меню налаштувань телевізора. Тут є більше можливостей, зокрема можливість змінити швидкість режиму **Голосовий гід**.



Телевізор не озвучуватиме цих меню, якщо не ввімкнено функції **Голосовий гід**.

1. Натисніть кнопку .
2. За допомогою кнопки «ліворуч» виберіть меню  **Параметри**.
3. Натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити меню **Параметри**.
4. За допомогою кнопки «вниз» виберіть **Загальні**, тоді натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити меню.
5. За допомогою кнопок «вгору/вниз/праворуч/ліворуч» виберіть меню **Доступність**, тоді натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити це меню.
6. Відкриється меню, де пункт **Параметри голосового гіда** буде на першій позиції. Перейдіть до пункту **Параметри голосового гіда**, тоді натисніть кнопку Вибір.
7. З'явиться меню, де слід змінити налаштування параметрів **Голосовий гід** і **Гучність**, **Швидкість**, **Висота звуку**.
8. За допомогою кнопок «вгору/вниз/праворуч/ліворуч» виберіть меню і натисніть кнопку Вибір.




## Виконання функцій меню Доступність за допомогою функції Віхбу

Для використання функції Віхбу телевізор має бути налаштований і підключений до Інтернету. Підключити телевізор до Інтернету можна під час початкового налаштування або пізніше через меню параметрів.

Доступно багато голосових команд, за допомогою яких можна керувати телевізором. Їх можна використовувати спільно з функцією **Голосовий гід** для керування телевізором за допомогою голосу та для отримання голосових коментарів. Щоб використовувати Смарт-пульт ДК Samsung, телевізор має бути підключений до Інтернету.

Щоб подати голосову команду, натисніть і утримуйте кнопку  (розташована у верхній частині Смарт-пульт ДК Samsung, одразу під світлодіодним індикатором живлення і над кнопкою зі стрілками), промовте команду і відпустіть кнопку . Телевізор підтвердить команду.

Наприклад, можна зробити таке:

- Увімкнення функції **Голосовий гід**  
Натисніть кнопку  на Смарт-пульті ДК Samsung і скажіть «Голосовий гід – увімкнути».
- Увімкнення функції **Аудіоопис**  
Натисніть кнопку  на Смарт-пульті ДК Samsung і скажіть «Аудіоопис – увімкнути».
- Увімкнення функції **Висока контрастність**  
Натисніть кнопку  на Смарт-пульті ДК Samsung і скажіть «Висока контрастність – увімкнути».

## Опис функцій меню **Доступність**

- **Параметри голосового гіда**

Ця функція працює на кожному екрані телевізора і в разі увімкнення повідомляє в голосовому режимі про поточні налаштування телевізора і дані про програму, яку ви переглядаєте. Наприклад, озвучується інформація про вибрану гучність, поточний канал та відомості про програму. Також озвучується інформація про програму з екрана **Гід**.

- **Параметри аудіоопису**

Можна активувати аудіодовідник, який надає аудіоопис відеосцен для людей із вадами зору. Ця функція доступна лише для мовлення, яке підтримує таку послугу.

- **Висока контрастність**

Відображення всіх меню з непрозорим чорним тлом і білим шрифтом для забезпечення максимальної контрастності.

- **Відтінки сірого**

Текст на екрані телевізора можна відображати в чорно-білих тонах, щоб зробити чіткішими краї, розмиті в кольоровому режимі.

 Якщо режим **Відтінки сірого** увімкнено, окремі меню **Доступність** недоступні.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Інверсія кольорів**

Для зручності читання можна обернути кольори тексту та фону, що відображаються на телевізорі.

 Якщо режим **Інверсія кольорів** увімкнено, окремі меню **Доступність** недоступні.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.



- **Збільшити**

Збільшення важливих елементів меню, наприклад назв програм.

- **Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ**

ознайомлення з назвами та функціями кнопок на пульті дистанційного керування. Якщо натиснути на цьому екрані кнопку живлення (вгорі ліворуч), телевізор вимкнеться; якщо натиснути будь-яку іншу кнопку, телевізор промовить назву кнопки і коротко озвучить її функції. Запам'ятовування розташування і операцій кнопок на пульті дистанційного керування, не впливаючи на нормальну роботу телевізора. Натисніть кнопку двічі, щоб вийти з режиму **Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ**.

- **Ознайомитися з екранним меню**

Відомості щодо меню, яке відображається на екрані телевізора. Після увімкнення телевізор повідомить про структуру та можливості вибраних меню.

- **Налаштування субтитрів**

Субтитри можна переглядати у програмах, які забезпечують таку можливість.

- **Кілька аудіовиходів**

Можна одночасно ввімкнути і динаміки телевізора, і навушники Bluetooth, розроблені для людей із вадами слуху. Люди з вадами зору можуть встановити вищу гучність у навушниках Bluetooth, аніж гучність динаміків телевізора, і це не впливатиме на гучність динаміків телевізора; відтак люди з вадами зору та їхні рідні можуть слухати телепрограми із комфортним рівнем звуку.



У разі підключення навушників Bluetooth до телевізора буде активовано **Кілька аудіовиходів**.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Параметри масштабування для жестової мови**

Екран у режимі мови жестів можна збільшити, якщо програма, яку ви переглядаєте, підтримує таку можливість.

- **Параметри повтору кнопки на пульті ДК**

Можна налаштувати швидкість спрацьовування для кнопок пульта дистанційного керування так, що вони сповільнюються, коли ви безперервно тиснете та утримуєте їх.

# Робота з телевізором з увімкненою функцією Голосовий гід

Увімкніть функцію Голосовий гід, яка в голосовому режимі описує параметри меню для людей із вадами зору.

## Зміна каналу

Канал можна змінити у три способи. Щоразу зі зміною каналу будуть озвучені детальні відомості про канал. Способи перемикання каналів описано нижче.

- **Список каналів** (🏠) > **Живе телебачення** > **Список каналів**

Натисніть кнопку (🏠). З'явиться головний екран Smart Hub. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» переходьте до **Живе телебачення**, за допомогою кнопки «вгору» перейдіть до верхнього ряду, натисніть кнопку «праворуч», щоб перейти до **Список каналів**, а тоді натисніть кнопку Вибір. На екрані **Список каналів** перейдіть до потрібного каналу, натискаючи кнопки «вгору» або «вниз», а потім натисніть кнопку Вибір.

- Кнопка CH

Права з двох кнопок, які виступають у центрі Смарт-пульт ДК Samsung – це кнопка CH. Натискайте кнопку CH вгору або вниз, щоб змінити канал. Натискайте кнопку «вгору» або «вниз» кнопки CH на стандартному пульті дистанційного керування, щоб змінити гучність.

- Кнопка Цифра

Скористайтеся кнопкою (123) або (123) на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, щоб відкрити віртуальну цифрову панель, введіть число, тоді виберіть **Гот..** На стандартному пульті дистанційного керування натискайте кнопки з цифрами, щоб ввести номер каналу.

## Введення цифр на екрані за допомогою пульта Смарт-пульт ДК Samsung

Віртуальна цифрова панель дозволяє вводити цифри, наприклад для номера каналу чи PIN-коду.

Натисніть кнопку (123) або (123) на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, і на екрані з'явиться віртуальна цифрова панель із 2 рядами символів. Функція Голосовий гід промовить «**віртуальна цифрова панель, 6**», що вказує на те, що на екрані відображаються цифри і виділено цифру 6. Доступні такі кнопки:

- У нижньому ряді: скраю зліва: Кольорові кнопки, ТТХ/МІХ, **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0**, -(тире), Видалити, **Перемістити вгору** (або **Перемістити вниз**)

 Меню можуть не відобразитися, залежно від моделі виробу або регіону.

- У верхньому ряді є один елемент: **Гот..**

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» переходьте уздовж ряду, тоді натисніть кнопку Вибір, щоб вибрати цифрову панель. Вибравши всі потрібні цифри (наприклад, 123), натисніть кнопку «вгору», щоб вибрати пункт **Гот.**, тоді натисніть кнопку Вибір, щоб завершити.

Вводячи номер каналу, можна ввести потрібні цифри і вибрати пункт **Гот.** у верхньому ряді або ж просто ввести потрібний номер і зачекати. За короткий час канал зміниться, і віртуальна цифрова панель зникне з екрана.

## Зміна гучності

Скеруйте Смарт-пульст ДК Samsung на датчик пульста дистанційного керування на телевізорі, а потім пересуньте кнопку VOL вгору чи вниз, щоб налаштувати гучність на телевізорі. Щоразу зі зміною гучності буде озвучено новий рівень гучності.

- Смарт-пульст ДК Samsung  
Ліва з двох кнопок, які виступають у центрі Смарт-пульст ДК Samsung – це кнопка VOL. Натискайте кнопку VOL вгору або вниз, щоб змінити гучність.
- Стандартний пульст дистанційного керування  
Натискайте кнопку VOL на стандартному пульсті дистанційного керування, щоб відрегулювати гучність.

## Використання інформації про програму

Під час перегляду телепрограм натисніть кнопку Вибір, щоб переглянути інформацію про телепрограму вгорі екрана. Функція Голосовий гід озвучуватиме субтитри програми або надаватиме аудіоопис, за наявності. Щоб переглянути докладнішу інформацію про програму, натисніть та утримуйте кнопку Вибір. Функція Голосовий гід озвучить докладніші відомості, наприклад короткий виклад програми.

Натискайте кнопки «ліворуч» і «праворуч», щоб дізнатися, що транслюватиметься пізніше на цьому каналі. Натискайте кнопки «вгору» або «вниз», щоб перейти до інших каналів і переглянути, які програми зараз транслюються.

Натисніть кнопку , щоб повернутися назад або закрити вікно з детальними відомостями про програму.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Використання довідника


Переглядайте інформацію про програми кожного налаштованого цифрового каналу.

Щоб дізнатися, що показують на всіх інших каналах, коли дивитися якусь телепрограму, натисніть кнопку CH на пульті дистанційного керування Смарт-пульст ДК Samsung. Щоб переглядати інформацію про програми, натискайте кнопку зі стрілками.

 Натисніть кнопку GUIDE на стандартному пульті дистанційного керування.




 > [Живе телебачення](#) > [Гід](#)

У меню [Гід](#) можна переглянути щоденний розклад програм для кожної телестанції та інформацію про програму. Можна вибрати програми для планування перегляду або запису.



Меню [Гід](#) можна також відкрити за допомогою функції Vixby. Натисніть та утримуйте кнопку  на пульті Смарт-пульст ДК Samsung, тоді промовте команду «Гід».

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 На екрані [Гід](#) наведено інформацію лише для цифрових каналів. Аналогові канали не підтримуються.




 Якщо не налаштовано параметр [Годинн.](#), функція Гід не працюватиме. Насамперед налаштуйте [Годинн.](#) ( >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#))

Щоб знову налаштувати годинник, дотримуйтеся вказівок нижче.

1. Натисніть кнопку , щоб відкрити меню Smart Hub.
2. За допомогою кнопки «ліворуч» перейдіть до пункту  [Параметри](#).
3. Натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити меню [Параметри](#).
4. За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» перейдіть до меню [Загальні](#), тоді натисніть кнопку Вибір.
5. За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» перейдіть до меню [Диспетчер системи](#), тоді натисніть кнопку Вибір.
6. Виберіть меню [Час](#) і натисніть кнопку Вибір.
7. Виберіть меню [Годинн.](#) і натисніть кнопку Вибір.
8. Виберіть меню [Реж.годинника](#), натисніть кнопку Вибір і виберіть варіант [Авто](#) або [Вручну](#).

 Якщо вибрати [Вручну](#), можна перейти до меню [Дата](#) або [Час](#) нижче, щоб встановити час.

Коли відкриється екран **Гід**, з'явиться табличка каналів і програм. У верхньому ряду відображається пункт **Фільтрувати за : Усі**, тоді день і час. У кожному ряді назва каналу відображається ліворуч, а програми цього каналу – праворуч.

У режимі **Гід** для переходу між каналами використовуйте кнопки «вгору» та «вниз», а для переходу між програмами на одному каналі – кнопки «ліворуч» та «праворуч». За допомогою кнопок  або  можна ввести номер каналу і безпосередньо перейти до цього каналу. За допомогою кнопки  перейдіть до поточної програми.


Навівши фокус на програму, ви почуєте детальну інформацію про вибрану програму. Із вибором іншого каналу ви почуєте назву й номер каналу, а також детальні відомості про програму. У разі переходу на інший день буде озвучено інформацію, який це день і дані про першу програму в цей день. Інформація про день не повторюється, тож якщо ви не впевнені, який це день, то можете перейти на 24 години вперед або назад і прослухати інформацію про день.

## Перегляд поточної програми

У режимі **Гід** перейдіть до програми, яка зараз транслюється, тоді натисніть кнопку **Вибір**, щоб перейти у режим прямого мовлення на вибраному каналі чи програмі.

## Інші параметри довідника

У режимі **Гід** перейдіть до запланованої програми, тоді натисніть кнопку **Вибір**. З'явиться спливе вікно зі списком функцій.

За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» перейдіть до потрібного пункту меню, тоді натисніть кнопку **Вибір**, щоб вибрати цей пункт. Натисніть , щоб закрити меню і повернутися до екрана **Гід**.

 Для програми, яку ви зараз переглядаєте, натисніть та утримуйте кнопку **Вибір**.

- **Записати**

Запис програми, яку ви переглядаєте на цю мить, чи програми на іншому каналі.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Зупин**

зупинка функції запису, яка зараз виконується.

- **Редагування часу записування**

зміна часу початку і завершення запису для запланованої телепрограми.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Запланувати перегляд**

Перегляд запланованої телепрограми можна запланувати.

- **Запланувати записування**

планування запису для запланованої телепрограми.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Докладніше про функцію **Запланувати записування** читайте в розділі «Запис».

- **Скасувати запланований перегляд / Скасувати заплановане записування**

Скасування запланованих переглядів або записів.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Переглянути відомості**




Перегляд детальної інформації про вибрану програму. Інформація може різнитися залежно від сигналу мовлення. Якщо інформація з програмою не надається, нічого не відобразатиметься.

Натисніть кнопку Вибір в меню **Переглянути відомості**. Відкриється спливне вікно з докладною інформацією про програму та коротким описом. У спливному вікні відображається докладна інформація та пункт **ОК**. Ознайомившись з інформацією, натисніть кнопку Вибір на пульті дистанційного керування, щоб закрити спливне вікно.

# Як користуватися послугою Запланувати перегляд

Налаштування телевізора на відображення певного каналу чи програми у визначений час і дату.

Поруч із програмою, для якої налаштовано режим запланованого перегляду, з'явиться значок .

 Щоб налаштувати функцію запланованого перегляду, вам слід спершу налаштувати годинник ( >  [Параметри](#) > [Загальні](#) > [Диспетчер системи](#) > [Час](#) > [Годинн.](#)).

## Налаштування запланованого перегляду

Можна встановити запланований перегляд на двох екранах.

- **Екран Гід**

На екрані **Гід** виберіть програму, яку потрібно переглянути, тоді натисніть і утримуйте кнопку Вибір. У спливному вікні, яке з'явиться, виберіть [Запланувати перегляд](#).


- **Екран з інформацією про програму**


Натисніть кнопку Вибір під час перегляду телепрограм. З'явиться вікно з інформацією про програму. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» виберіть заплановану програму, тоді натисніть кнопку Вибір. Перегляд програми можна запланувати, вибравши [Запланувати перегляд](#).


## Скасування запланованого перегляду


Є два способи скасувати запланований перегляд.

- Скасування запланованого перегляду через Гід

У режимі **Гід** ( > [Живе телебачення](#) > **Гід**) перейдіть до програми, для якої слід скасувати запланований перегляд, тоді натисніть кнопку Вибір. Перейдіть до пункту [Скасувати запланований перегляд](#), тоді натисніть кнопку Вибір. Коли з'явиться спливне повідомлення з питанням, чи хочете ви скасувати запланований перегляд, виберіть пункт **Так**. Вибраний запланований перегляд буде скасовано, і знову відобразиться екран **Гід**.

- Скасування запланованого перегляду через Smart Hub
  1. Натисніть кнопку , щоб відкрити меню Smart Hub, а потім натисніть кнопку «ліворуч» або «праворуч», щоб перейти до меню **Живе телебачення**. За допомогою кнопки «вгору» перейдіть до верхнього ряду, а тоді за допомогою кнопок «ліворуч» та «праворуч» перейдіть до пункту **Диспетчер розкладу** або **Записи**.
  2. Натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити функцію **Диспетчер розкладу** або **Записи**.
 

 Якщо телевізор підтримує функцію **Записи**, натисніть кнопку, щоб перейти до **Розкладу**.
  3. За допомогою кнопки «вниз» перейдіть до списку програм, запланованих для перегляду.
  4. За допомогою кнопки «праворуч» перейдіть до пункту **Видалити** і натисніть кнопку Вибір, щоб видалити вибраний пункт зі списку.


 Меню можуть не відображатися, залежно від моделі виробу або регіону.



## Робота із функцією «Список каналів»

Дізнайтеся, як упорядкувати доступні канали.

### > **Живе телебачення** > **Список каналів**

Під час перегляду телепрограм можна змінити канал або переглянути програми на інших цифрових каналах за допомогою функції **Список каналів**.

Натисніть кнопку . З'явиться головний екран Smart Hub. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» переходьте до **Живе телебачення**, за допомогою кнопки «вгору» перейдіть до верхнього ряду, натисніть кнопку «праворуч», щоб перейти до **Список каналів**, а тоді натисніть кнопку Вибір. З'явиться список каналів і програм, які зараз транслюються. Буде виділено канал, який ви зараз переглядаєте, і відобразатиметься інформація про назву, номер каналу і назву програми.

Для переходу між каналами у списку використовуйте кнопки «вгору» та «вниз» (або скористайтеся кнопкою-перемикачем СН, щоб перейти на сторінку вгору або вниз). За допомогою кнопок  або  можна ввести номер каналу і безпосередньо перейти до цього каналу.

Натисніть кнопку зі стрілкою праворуч у пункті **Список каналів**, щоб перейти до Спис. категорій. Для переходу між пунктами списку використовуйте кнопки «вгору» та «вниз». Натисніть кнопку Вибір і виберіть потрібну категорію в пункті Спис. категорій. Спис. категорій містить **Усі**, **Samsung TV Plus**, **Уподобання** та **Ант., Кабель** або **Супутник**. За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» виберіть канал, який ви хочете переглянути, тоді натисніть кнопку Вибір.

- **Усі**  
Відображення каналів, які було знайдено автоматично.

 Відображаються канали, сигнали яких отримано на поточний момент: **Ант.**, **Кабель** або **Супутник**.



- **Samsung TV Plus**


Якщо телевізор підключений до Інтернету, можна в будь-який час переглянути популярні програми або основні моменти на певну тему через віртуальний канал. Як і загальні канали, забезпечує щоденний розклад програм для **Samsung TV Plus**.

- **Уподобання**

Відображення екранів **Уподобання 1 – Уподобання 5**. Для переходу між списками вибраного використовуйте кнопки «вгору» та «вниз». Виберіть потрібне, тоді натисніть кнопку Вибір. У списку каналів відображатимуться лише канали із цього списку.

- **Тип каналу**

Упорядкування списку так, щоб він включав канали вибраного типу. Однак параметр **Тип каналу** можна використовувати лише якщо канал містить відомості про тип.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від вхідного сигналу мовлення.


- **Сорт.**

Упорядкування списку за категоріями **Цифра** або **Назва**.

 Цей параметр доступний лише для цифрових каналів і може бути доступний не завжди.

- **Ант., Кабель, або Супутник**

Можна вибирати з-поміж таких пунктів: **Ант.**, **Кабель** та **Супутник**.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від вхідного сигналу мовлення.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

# Запис

Запис програми (за допомогою функції Запис) на зовнішній жорсткий диск, під'єднаний до роз'єму USB.



Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.





Перш ніж використовувати функцію запису, прочитайте всі застереження. Докладніше про це читайте в розділі «Перш ніж користуватися функціями Запис та Timeshift».

## Використання функцій миттєвого і запланованого запису з екрана довідника



Щоб записати програму, яка зараз транслюється, відкрийте довідник програм, перейдіть до програми і натисніть та утримуйте кнопку Вибір. З'явиться спливне меню. За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» перейдіть до пункту **Записати**. Натисніть кнопку Вибір, щоб записати програму. Знову з'явиться довідник програм. Запис автоматично припиняється із завершенням програми.

Щоб зупинити запис, натисніть кнопку «вниз», коли відображається програма, яка записується. З'явиться рядок керування. Виберіть **Зупинити записув.**, а тоді натисніть кнопку Вибір. Коли з'явиться спливне вікно, виберіть **Зупин**.

Щоб записати програму, яка транслюватиметься пізніше, перейдіть до потрібної програми на екрані **Гід**, тоді натисніть і утримуйте кнопку Вибір. З'явиться спливне меню. Для переходу між пунктами меню використовуйте кнопки «вгору» та «вниз». Перейдіть до параметра **Запланувати записування**, тоді натисніть і утримуйте кнопку Вибір. Пролунає повідомлення про те, що програму встановлено для запису, і знову з'явиться довідник програм.

Поруч із назвою програми з'явиться значок  на позначення того, що програму встановлено для запису. Щоб дізнатися, чи програма встановлена для запису або щоб скасувати запланований запис, натисніть кнопку Вибір у програмі. Якщо програму вже встановлено для запису, в меню відобразатиметься параметр **Скасувати заплановане записування**. Натисніть кнопку Вибір, щоб скасувати запланований запис, або просто натисніть кнопку , щоб повернутися до довідника програм, не скасовуючи запису.

## Запис програми, яку переглядаєте

Щоб відобразити меню для запису програми або запустити функцію Timeshift, натисніть кнопку  два рази або натисніть кнопку , а тоді натисніть кнопку Вибір під час перегляду програми. У меню доступні описані нижче функції.


- **Записати**  
негайний запис програми, яку ви переглядаєте.
- **Timeshift**  
Запуск функції Timeshift.
- **Зупин**  
Зупинка запису або функції Timeshift.
- **Інфо**  
відображення детальної інформації про програму, яку ви переглядаєте.

## Планування запису з вікна інформації про програму

Під час перегляду програми натисніть кнопку Вибір, щоб вивести на екран вікно з інформацією про програму. У вікні з інформацією про програму за допомогою кнопок «ліворуч» та «праворуч» виберіть заплановану програму, тоді натисніть кнопку Вибір. Щоб запланувати запис програми, виберіть [Запланувати записування](#).

## Зміна часу запису

У разі запису програми прямого мовлення можна вказати тривалість запису.


Натисніть кнопку «вниз», щоб відобразити внизу екрана рядок керування. За допомогою кнопок «ліворуч» або «праворуч» перейдіть до пункту [Редагування часу записування](#), тоді натисніть кнопку Вибір. З'явиться шкала, і ви почуєте інформацію про встановлений час запису. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» змініть час і натисніть кнопку Вибір. Буде озвучено меню з інформацією про час запису. Щоб повернутися до програми, яку ви переглядаєте, натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування.



Максимальна тривалість запису може бути різною, залежно від місткості USB-накопичувача.

## Перегляд записаних телепрограм

 > [Живе телебачення](#) > [Диспетчер розкладу](#) або [Записи](#) > [Записи](#)

Відкрийте режим Smart Hub натисненням кнопки  на пульті дистанційного керування. За допомогою кнопок «ліворуч» і «праворуч» перемістіть фокус на [Живе телебачення](#). За допомогою кнопки «вгору» перейдіть до верхнього ряду, а тоді за допомогою кнопок «ліворуч» та «праворуч» перейдіть до пункту [Записи](#).

За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» перейдіть до програми у списку і натисніть кнопку Вибір, щоб відтворити цю програму, або за допомогою кнопки «праворуч» перейдіть до списку параметрів. За допомогою кнопок зі стрілками «вгору» та «вниз» виберіть потрібний параметр у списку, щоб відтворити програму, видалити її або переглянути відомості про програму.

Виберіть пункт [Відтворити](#), щоб відтворити програму. Розпочнеться відтворення. Якщо ви переглядали частину цієї програми раніше, з'явиться спливне вікно, що дозволяє виконати такі функції: [Відтворити](#) (з початку), [Продовж.](#) (з місця зупинки) або [Скасув.](#). За допомогою кнопок «ліворуч» або «праворуч» перейдіть до потрібного пункту і натисніть кнопку Вибір.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

## Видалення записаної програми

Щоб видалити записану програму, перейдіть до списку [Записи](#). За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» перейдіть до запису, який слід видалити.


За допомогою кнопки «праворуч» перейдіть до списку з 3 параметрів. За допомогою кнопки «вниз» виберіть параметр [Видалити](#) і натисніть кнопку Вибір.











З'явиться повідомлення із проханням підтвердити видалення вибраного пункту. За допомогою кнопки «ліворуч» виберіть кнопку [Видалити](#) і натисніть кнопку Вибір, щоб видалити програму. Програму буде видалено, і знову відкриється список [Записи](#).


# Як користуватися послугою Smart Hub

Дізнайтеся про те, як відкрити функцію Smart Hub для доступу до програм, ігор, фільмів тощо.

## Smart Hub

Після натиснення кнопки  на пульті дистанційного керування можна користуватися мережею та завантажувати програм за допомогою послуги Smart Hub.

-  Окремі послуги Smart Hub є платними.
-  Щоб користуватися послугами Smart Hub, телевізор слід підключити до Інтернету.
-  Залежно від постачальника послуг, мови чи регіону, деякі функції служби Smart Hub можуть не підтримуватися.
-  Перебої в роботі служби Smart Hub можуть бути спричинені перебоями інтернет-підключення.
-  Щоб використовувати Smart Hub, слід погодитися з умовами угоди про надання послуг Smart Hub, а також зі збором і використанням особистої інформації. Якщо ви не погодитесь з цими умовами, ви не зможете користуватися додатковими функціями та послугами. Увесь текст документа [Умови і політика](#) можна переглянути, вибравши  >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Умови і політика](#).
-  Щоб припинити користуватися службою Smart Hub, потрібно розірвати угоду. Щоб скасувати послугу Smart Hub, виберіть [Скидання Smart Hub](#) ( >  [Параметри](#) > [Підтримка](#) > [Самодіагностика](#) > [Скидання Smart Hub](#)).

Натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування. На екрані з'явиться зображення з 2 рядами. Спробуйте перемістити фокус на пункт [Живе телебачення](#) чи інший пункт у нижньому ряду. Параметри у верхньому ряді змінюються, залежно від вибраного пункту в нижньому ряді.

Кнопки праворуч від пункту [Живе телебачення](#) забезпечують швидкий доступ до програм, як-от [Netflix](#) і [Prime Video](#).

Для переходу між пунктами меню або програмами в межах ряду використовуйте кнопки «праворуч» і «ліворуч», а для переходу між рядами – кнопки «вгору» та «вниз». Натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити меню чи програми.



Коли з'явиться головний екран Smart Hub, за допомогою кнопок «ліворуч» або «праворуч» перемістіть фокус до пункту [Живе телебачення](#) або [Samsung TV Plus](#). За допомогою кнопки «вгору» перейдіть до верхнього ряду. Буде вибрано пункт [Гід](#). У цьому рядку можуть бути такі пункти: [Гід](#), [Список каналів](#), [Диспетчер розкладу](#), [Записи](#) тощо.

## Робота з головним екраном Smart Hub

З лівого краю головного екрана Smart Hub відображається статичне меню, зображене нижче. Можна швидко і легко вибрати потрібний пункт у списку, щоб відкрити меню основних параметрів телевізора або зовнішніх пристроїв, перейти до пошуку чи до програм.

-  **Сповіщення**

Можна переглянути список сповіщень для всіх подій, які мали місце на телевізорі. Сповіщення відображається на екрані, коли настає час трансляції запланованої програми або коли на зареєстрованому пристрої стається подія.

Якщо перемістити фокус до пункту **Сповіщення** і натиснути кнопку Вибір, справа з'явиться вікно сповіщення і стануть доступними такі функції:  **Видалити все** і  **Параметри**.

-  **Параметри**

Якщо змістити фокус у напрямку значка **Параметри**, над верхнім меню з'явиться список піктограм швидких налаштувань. Можна швидко встановити часто використовувані функції, просто клацнувши значки. Можна встановити параметри **e-Manual**, **Інтелектуальний режим**, **Режим зображення**, **Режим звуку**, **Виведення звуку**, **Ігровий реж.**, **Мова звуку**, **Субтитри**, **PIP**, **Мережа**, **Формат зображ.**, **Відтінок**, **Auto Motion Plus**, **Підсилювач контрастності**, **Аудіоформат для цифрового виходу**, **Колірний простір** і **Диспетчер пристроїв ТВ**.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

-  **Джерело**

Можна вибрати зовнішній пристрій, під'єднаний до телевізора.

 Докладніше про це читайте в розділі [«Перемикання між під'єднаними до телевізора зовнішніми пристроями»](#).

-  **Пошук**

На екрані відобразиться віртуальна клавіатура; ви можете шукати канали, назви фільмів або програми, надані послугою Smart Hub.

 Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.

-  **APPS**

Переглядайте різноманітний вміст, зокрема новини, спортивні програми, прогноз погоди та ігри, встановивши відповідне програмне забезпечення на телевізорі.


 Щоб мати змогу користуватися цією функцією, телевізор має бути під'єднаний до Інтернету.


 Докладніше про це читайте в розділі [«Як користуватися послугою «APPS»»](#).


- **Ambient Mode**

Ви можете вдосконалити житловий простір образотворчим контентом, який відповідає інтер'єру, або важливою актуальною інформацією (наприклад, прогноз погоди, час та новини), яка відобразиться на екрані телевізора, коли ви не дивитесь його.

Для переходу в **Ambient Mode** натисніть кнопку . Щоб повернутися до режиму ТВ, натисніть кнопку . Щоб вимкнути телевізор, натисніть кнопку .

Якщо натиснути кнопку , коли телевізор вимкнено, він увімкнеться і одразу перейде в **Ambient Mode**.

 Якщо ви не користуєтесь пультом дистанційного керування Смарт-пульт ДК Samsung, перехід у **Ambient Mode** може бути обмежено.


 Оскільки ця функція характерна для телевізорів QLED (за винятком моделі Q50R) та Serif, вона може не підтримуватися залежно від моделі.

 Детальніше про **Ambient Mode** читайте в розділі «Користування функцією «Ambient Mode»».

- **Універсальний гід**

**Універсальний гід** – це програма, яка дозволяє виконувати пошук і насолоджуватися різноманітним вмістом, як-от телевізійними шоу, серіалами та художніми фільмами. **Універсальний гід** може рекомендувати вміст відповідно до ваших уподобань.

 Докладніше про **Універсальний гід** дивіться в розділі «Користування програмою Універсальний гід».

 Зображення можуть бути розмитими на вигляд, залежно від постачальника послуг.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

- **Мистецтво**


Коли ви не дивитесь телевізор, або якщо телевізор вимкнено, можна використовувати функцію режиму **Мистецтво** для редагування зображень, наприклад творчих робіт або фотографій, та відображення вмісту.

 Ця функція доступна лише на телевізорах The Frame.

 Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача.

# Запуск режиму e-Manual

Відкрийте посібник користувача, вбудований у телевізор.

Натисніть кнопку , щоб відкрити Smart Hub, натисніть кнопку «ліворуч», щоб перейти до параметра **Параметри**, тоді натисніть кнопку Вибір.

За допомогою кнопок «вгору» та «вниз» виберіть меню **Підтримка**, тоді натисніть кнопку **Відкрити e-Manual**, щоб відкрити вікно e-Manual.



 >  **Параметри** > **Підтримка** > **Відкрити e-Manual**

Читайте вбудований документ e-Manual із відомостями про основні функції телевізора.

 Крім того, можна завантажити копію e-Manual з веб-сайту Samsung (<http://www.samsung.com>).

 Пункти меню позначені синім кольором (наприклад, **Internet**).

Довідник e-Manual містить 2 ряди значків меню. Для переходу між рядами використовуйте кнопки «вгору» та «вниз», а в межах ряду – кнопки «ліворуч» та «праворуч». Натисніть кнопку Вибір, щоб відкрити потрібний розділ.


Документ e-Manual містить розділ «Ознайомлення з пультом дистанційного керування ТВ» у розділі «Вказівки щодо спеціальних функцій» (у правому кутку екрана). Це корисно для людей, які погано бачать кнопки на пульті дистанційного керування або які не знають, що означає та чи інша кнопка. Коли ви переглядаєте цей розділ e-Manual, телевізор не виконуватиме команди з пульта дистанційного керування. Зауважте, що пункт «Вказівки щодо спеціальних функцій» доступний лише коли ввімкнено функцію **Голосовий гід**  >  **Параметри** > **Загальні** > **Доступність** > **Параметри голосового гіда** > **Голосовий гід**.



# Як користуватися послугою Vixby


Інструкція, як керувати телевізором за допомогою функції Vixby.


Щоб користуватися функцією Vixby, телевізор слід підключити до Інтернету і говорити в мікрофон на Смарт-пульті ДК Samsung.

Щоб користуватися функцією Vixby, натисніть і утримуйте кнопку  на пульті Смарт-пульт ДК Samsung, промовте команду в мікрофон на пульті та відпустіть кнопку, щоб виконати функцію Vixby.

 Наявні функціональні характеристики може бути змінено з оновленням Vixby.



## Запуск функції Vixby

Натисніть і утримуйте кнопку  на пульті Смарт-пульт ДК Samsung. Функція Vixby активується в режимі прослуховування, а внизу на екрані телевізора відображається значок Vixby. Промовте команду і відпустіть кнопку. Телевізор коментує, як він зрозумів команду, і виконує вказане завдання.

 Якщо телевізор не розуміє команди, спробуйте вимовити її ще раз, чіткіше.

 Ця функція може не підтримуватися, залежно від моделі чи регіону.

 Підтримувані мови можуть різнитися, залежно від регіону.

 Докладний перелік голосових команд можна знайти на екрані [Explore Vixby](#). Натисніть кнопку  . Кнопка [Explore Now](#) відображається внизу екрана. За допомогою кнопки Вибір перейдіть до екрана [Explore Vixby](#).