

# BRAVIA

---

**KDL-48W705C/40W705C/32W705C**

**Основні операції**

---

**Перегляд телебачення**

---

**Фільми, музика та фотографії**

---

**Використання Інтернет-служб і програм**

---

**Перегляд телевізора разом із друзями**

---

**Використання інших пристроїв**

---

**Використання пристроїв BRAVIA Sync**

---

**Корисні функції**

---

**Підключення до Інтернету**

---

**Використання домашньої мережі**

---

**Настройка різних параметрів**

---

**Усунення несправностей**

---

**Використання закладок**

---

**Зміст**

---

[Використання пульта ДК](#)

[Функція «Discover»](#)

[Екран головного меню](#)

[Настройка зображення](#)

[Використання i-Manual](#)

[Перегляд підключ.пристрою](#)

[Використання функції Соц. Мережі](#)

[Використання програм](#)

[↑ Початок сторінки](#)

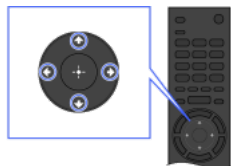
## Використання пульта ДК


---

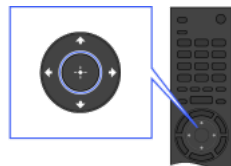
### Використання кнопок і

---

Основні операції керування функціями і параметрами цього телевізора можна виконувати за допомогою кнопок  та .



1 Виділіть елемент на екрані за допомогою кнопок .



2 Натисніть кнопку , щоб вибрати елемент.

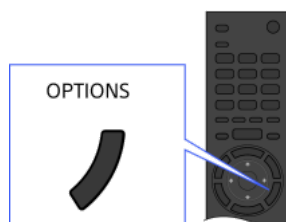
### Повернення на попередній екран

Натисніть кнопку RETURN.

### Кнопка OPTIONS

---

При натисканні кнопки OPTIONS відображається меню опцій для швидкого виклику функцій, доступних на відображуваному екрані. (Перелік пунктів у меню опцій залежить від вибраного екрана.) Таким чином доступ до функцій можна отримувати швидше, ніж із головного меню.



### Керування функціями за допомогою кольорових кнопок

---

Кольорові кнопки й доступні функції відображаються внизу екрана.

Натисніть кольорову кнопку, яка відповідає потрібній функції.

Перелік доступних функцій залежить від екрана.

#### Поради

Ілюстрацію справа наведено для прикладу. Порядок розташування кольорових кнопок залежить від регіону та країни.



### Примітки

---

Ваш телевізор не підтримує описані в цьому посібнику i-Manual операції, що виконуються за допомогою пульта ДК із сенсорною панеллю.

### Пов'язана інформація

---

[Використання i-Manual](#)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Основні операції](#)

## Функція «Discover»

---

### Огляд

---

Ви можете використовувати функцію Discover для пошуку потрібного матеріалу (телепередача, Інтернет-вміст тощо). Матеріали, що відображаються у вікні Discover, залежать від моделі телевізора, країни та регіону.








### Дії

---

1. Натисніть кнопку DISCOVER, щоб запустити прикладну програму Discover.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю проведіть пальцем від нижнього краю сенсорної панелі.)



Пульт ДК із  
сенсорною  
панеллю

2. Виділіть категорію за допомогою кнопок /.  
(Коротко проведіть пальцем угору/вниз по сенсорній панелі пульта ДК.)
3. Виділіть потрібний елемент за допомогою кнопок /, а потім натисніть кнопку .  
(Проведіть пальцем уліво/вправо по сенсорній панелі пульта ДК, щоб виділити елемент, і натисніть на сенсорну панель.)  
Вибраний матеріал буде виведено на екран.

### Швидке переміщення фокуса на екрані за допомогою пульта ДК із сенсорною панеллю

Перемістіть фокус на край екрана й утримуйте палець на сенсорній панелі.

### Змінення налаштувань функції Discover

Щоб змінити налаштування програми Discover, натисніть кнопку OPTIONS у вікні Discover і виберіть потрібний елемент.

### Поради

Для використання деяких параметрів необхідно налаштувати годинник телевізора.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Основні операції](#)

## Екран головного меню

---

### Огляд

---

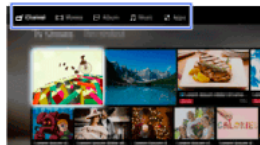
Щоб відкрити головне меню, натисніть кнопку HOME. У верхній частині головного меню відображаються категорії як-от [Канал], [Фільми] і [Програми]. Ви можете відтворити матеріал, вибравши його ескіз у підкатегорії. Щоб скористатися якоюсь функцією (наприклад, зміна параметра), виберіть її піктограму. Кількість категорій і перелік доступних елементів залежить від країни та регіону.



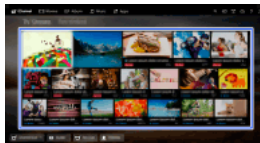
### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME.
2. Виберіть категорію за допомогою кнопок ←/→.  
(Проведіть пальцем уліво/вправо по панелі пульта ДК із сенсорною панеллю.)



3. Натисніть кнопку ↓ і виберіть потрібну підкатегорію за допомогою кнопок ←/→.  
(Проведіть пальцем униз, а потім уліво/вправо по сенсорній панелі пульта ДК.)  
Якщо перемістити курсор за ліву/праву межу підкатегорії, з'явиться наступна підкатегорія.



4. Виберіть ескіз потрібного матеріалу.  
Матеріал буде відтворено.

## Категорії у головному меню

---

### [Канал]

Ви можете переглядати ескізи прямих трансляцій, записаних і майбутніх передач. Щоб змінити джерело вхідного сигналу, виберіть потрібну підкатегорію. Також можна змінити систему телевізійного мовлення за допомогою [Список каналів] унизу головного меню.

### [Фільми]

Ви можете переглядати фільми, отримані від постачальника інтерактивних послуг чи записані на підключеному пристрої USB або в домашній мережі. Щоб змінити джерело вхідного сигналу, виберіть потрібну підкатегорію.

### [Альбом]

Ви можете переглядати фотографії, надані постачальниками інтерактивних послуг, а також зображення з підключених пристроїв USB чи з домашньої мережі. Щоб змінити джерело вхідного сигналу, виберіть потрібну підкатегорію.

### [Музика]

Ви можете відтворювати музичні композиції, отримані від постачальника музичного контенту в Інтернеті чи записані на підключеному пристрої USB або в домашній мережі. Щоб змінити джерело вхідного сигналу, виберіть потрібну підкатегорію.

### [Програми]

Ви можете запускати прикладні програми. Відображаються ескізи рекомендованих програм ([Рекомендовані]) та ваших улюблених програм ([Мої програми]). Щоб переглянути всі прикладні програми, виберіть [Усі програми] внизу головного меню.

### Поради

Перелік підкатегорій може бути змінено без попередження.

## Піктограми в головному меню

---

### [Search]

Ви можете виконати пошук матеріалу за ключовим словом. Також можна вибрати ключові слова, за якими здійснювався пошук у минулому.

(Доступність функції залежить від регіону та країни.)

---

#### [Входи]

Ви можете вибрати джерело вхідного сигналу, підключене до телевізора.

---

#### [Медіасервер]

Ви можете вибрати медіа-сервер (флеш-диск USB, домашня мережа тощо) і переглядати його вміст за допомогою Медіапрогравача.

---

#### [Налаштування]

Ви можете змінювати налаштування телевізора (наприклад, Дисплей, Звук, Канал).

---

#### ? [Довідка]


Ви можете переглядати результати самодіагностики та інформацію про підтримку споживачів. Також ви можете переглядати цей посібник i-Manual.

---


#### [Стан мережі]

Ви можете перевірити стан підключення до мережі.


Вибравши піктограму, ви можете переглянути опис стану підключення до мережі.


: підключення до дротової мережі LAN.


: підключення до бездротової мережі LAN. Кількість хвиль вказує на силу сигналу.





: підключення до мережі мобільного зв'язку. Кількість рисок вказує на силу сигналу. (Доступність функції залежить від регіону та країни.)

Для позначення певного стану до піктограми додаються наступні позначки.

: помилка підключення до мережі. Також ця позначка з'являється, якщо налаштування мережі не завершено. (У такому разі відображається підказка [Немає налаштування мережі].)

: телевізор підключено до домашньої мережі, проте доступу до Інтернету немає.

: телевізор тимчасово відключено від мережі або саме зараз відбувається встановлення підключення до мережі. Якщо мережу налаштовано правильно, підключення відновиться автоматично.

Якщо відображається позначка  або , перевірте параметри та стан мережі. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Налаштування мережі] → [Переглянути налаштування і стан мережі].

---

## Пов'язана інформація

[Прослуховування музики](#)

[Відтворення фотографій](#)

[Використання прикладних програм](#)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Основні операції](#)

### Пошук інформації

---

Цей i-Manual містить інформацію про використання функцій телевізора. На головній сторінці i-Manual можна вибрати бажаний спосіб пошуку інформації.



**Зміст: пошук по списку розділів.**

**Усунення несправностей: пошук рішень для проблем.**

**Алфавітний покажчик: пошук за назвою функції.**

Виберіть вкладку **1**, **2** або **3**.

#### Поради

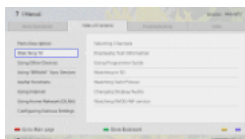
Доданий друкований посібник містить важливу інформацію, яка допомагає уникати нещасних випадків (наприклад, попередження та інструкції з використання). Щоб забезпечити безпечне використання, уважно прочитайте доданий друкований посібник.

### Дії

---

Приклад процедури: пошук по «Зміст»

1. На головній сторінці цього посібника виділіть вкладку «Зміст» за допомогою кнопок  $\leftarrow/\rightarrow$ .  
(Проведіть пальцем уліво/вправо по панелі пульта ДК із сенсорною панеллю.)
2. За допомогою кнопок  $\uparrow/\downarrow$  виділіть розділ у лівій частині екрана, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .  
(Проведіть пальцем угору/вниз по панелі пульта ДК із сенсорною панеллю, щоб виділити розділ, і натисніть на сенсорну панель.)  
Перелік розділів у правій частині екрана змінюється залежно від розділу, вибраного в лівій частині екрана.



3. За допомогою кнопок  $\uparrow/\downarrow$  виділіть розділ у правій частині екрана, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .  
(Проведіть пальцем угору/вниз по панелі пульта ДК із сенсорною панеллю, щоб виділити розділ, і натисніть на сенсорну панель.)  
Відобразиться сторінка вибраного розділу.
4. Натисніть кнопку  $\rightarrow$  для переходу на наступну сторінку.  
Для повернення на попередню сторінку натисніть кнопку  $\leftarrow$ .  
(Проведіть пальцем уліво/вправо по панелі пульта ДК із сенсорною панеллю.)



#### Перехід на головну сторінку

Натисніть відповідну кольорову кнопку внизу екрана.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), щоб відкрити екранну клавіатуру, і виберіть потрібну кольорову кнопку.)

#### Закриття i-Manual

Натисніть кнопку i-MANUAL.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), щоб відкрити екранну клавіатуру, і виберіть кнопку i-MANUAL.)

Якщо натиснути кнопку i-MANUAL ще раз, знову з'явиться сторінка, яка відображалася перед цим. Якщо вимкнути й увімкнути телевізор та натиснути кнопку i-MANUAL, то з'явиться головна сторінка.

#### Повторне відображення сторінки під час керування телевізором

---

Натискаючи кнопку i-MANUAL, можна переключатися між екраном телевізора і раніше відображуваною сторінкою i-Manual. Таким чином, ви можете читати i-Manual під час керування телевізором.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі,

щоб виділити кнопку i-MANUAL, і натисніть на сенсорну панель.)



### Збереження сторінок, які ви часто переглядаєте (закладка)

---

За допомогою кольорової кнопки можна зберігати сторінки цього посібника, до яких ви часто звертаєтесь. Щоб отримати інформацію щодо встановлення закладок, натисніть кольорову кнопку, що відповідає [Показати закладку] внизу екрана.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кольорову кнопку, яка відповідає [Показати закладку], і натисніть на сенсорну панель.)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Основні операції](#)



### Огляд

---

Ви можете підключати до телевізора різні пристрої, як-от записувач BD, цифрову фотокамеру, ПК, смартфон чи планшетний ПК. Відтворіть матеріали, що зберігаються на підключеному пристрої (зображення, музику тощо).

Існує два способи підключення.



Кабельне підключення



Мережеве підключення

[↑Початок сторінки](#) | [↑Основні операції](#)

[Вибір каналів](#)

[Перегляд футбольних матчів](#)

[Відображення текстової інформації](#)

[Використання програми передач](#)

[Використання функції пошуку в програмі передач](#)

Перегляд двох зображень

[Картинка в картинці \(PIP\)](#)

[Ліве і праве зображення \(P&P\)](#)

Змінення інформації на екрані/розміру зображення/звуку

[Відображення інформації](#)

[Субтитри](#)

[Формат екрана/широкоформатний режим](#)

[Аудіо](#)

[Перегляд послуги NVOD/MF](#)

[↑ Початок сторінки](#)

## Вибір каналів

---

### Огляд

---

Вибирати канали можна за допомогою функції Discover, головного меню або кнопок із цифрами.



### Вибір каналів за допомогою функції Discover

---

1. Натисніть кнопку DISCOVER, щоб запустити прикладну програму Discover.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю проведіть пальцем від нижнього краю сенсорної панелі.)
2. Виберіть систему телевізійного мовлення за допомогою кнопок ▲/▼.  
(Коротко проведіть пальцем угору/вниз по сенсорній панелі пульта ДК.)
3. Виберіть ескіз за допомогою кнопок ◀/▶ і натисніть кнопку ⊕.  
(Проведіть пальцем уліво/вправо по сенсорній панелі пульта ДК, щоб виділити ескіз, і натисніть на сенсорну панель.)

### Вибір каналів за допомогою головного меню

---

1. Натисніть кнопку HOME.
2. Виберіть [Канал] у верхній частині головного меню.
3. Виберіть систему мовлення за допомогою [Список каналів] у нижній частині головного меню.
4. Виберіть канал.

### Вибір каналів за допомогою кнопок із цифрами

---

1. Натисніть кнопку DIGITAL/ANALOG для переходу в цифровий/аналоговий режим.
2. Виберіть канал за допомогою кнопок із цифрами.  
Для вибору каналу з номером 10 або вище швидко натискайте кнопку з другою цифрою.

### Про інформаційний банер

---

При зміні каналу на короткий час з'являється інформаційний банер. Банер може містити наступні піктограми.

- 📶: послуга передачі даних (прикладна програма телевізійного мовлення)
- 📻: послуга радіо
- 🔒: шифрована/платна послуга
- 🗣️: доступне озвучення на декількох мовах
- 🗣️: доступні субтитри
- 🗣️: доступні субтитри та/або звуковий супровід для людей із вадами слуху
- 🗣️: рекомендований мінімальний вік для перегляду поточної передачі (від 3 до 18 років)
- 🇺🇦: Батьківський захист
- 🔒: Блокування цифрової програми
- 🗣️: доступний звуковий супровід для людей зі слабким зором
- 🗣️: доступне озвучення субтитрів
- 🗣️: доступний багатоканальний звук

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

### Огляд

---

Ви можете підвищити реалістичність зображення та звуку, створивши ілюзію перегляду спортивного змагання прямо на стадіоні. Також ви можете переглядати фільми й інформацію, що має відношення до футболу.



### Дії

---

**1.** Натисніть кнопку FOOTBALL.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку FOOTBALL, а потім натисніть на сенсорну панель.)

**2.** Натисніть кнопку ⊕.

(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю.)

Увімкнено режим «Футбол». Відбувається підсилення ревіння натовпу, а параметр [Режим зображення] отримує значення [Яскравий] або [Стандартне].

Щоб вимкнути режим «Футбол», натисніть кнопку FOOTBALL, а потім кнопку ⊕.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку FOOTBALL, натисніть на сенсорну панель, а потім ще раз натисніть на сенсорну панель.)

Режим «Футбол» вимкнено. Параметр [Вибір сцени] отримує вихідне значення.

**Переглід фільмів та інформації, що має відношення до футболу**

Натисніть кнопку FOOTBALL і виберіть потрібну послугу (наприклад, [Відео "Футбол"]).

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку FOOTBALL, натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити потрібну послугу, і натисніть на сенсорну панель.)

Для використання цієї функції потрібне підключення до Інтернету.

Послуги може бути змінено, а їх надання припинено без попередження.

### Примітки

---

Ця функція вимикається в разі зміни каналу чи джерела вхідного сигналу, а також при вимкненні телевізора.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

## Відображення текстової інформації


### Огляд

Ви можете переглядати різноманітну текстову та графічну інформацію на текстовій основі, у тому числі місцеві новини, прогноз погоди і розклад телепередач. Щоб вибрати інформацію на різних сторінках, вводьте їх номери.




### Дії

Натисніть кнопку  для відображення текстової інформації.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)

Щоб закрити текстову інформацію, натисніть кнопку .

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)


### Про екран текстової інформації



#### Номер сторінки

Щоб одразу перейти на потрібну сторінку, виберіть номер сторінки на екрані або введіть його.


#### Курсор для вибору сторінки


Натискайте кнопку , щоб вибрати нову текстову сторінку за допомогою курсору (або натискайте на сенсорну панель пульта ДК).



#### Швидкий текст


Швидкий доступ до потрібної сторінки шляхом натискання відповідної кольорової кнопки (за наявності).

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити відповідну кольорову кнопку, і натисніть на сенсорну панель.)

Для утримання сторінки натисніть кнопку  .

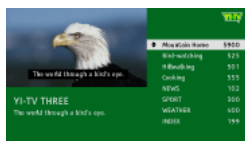
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)

Натисніть кнопку  , щоб відобразити приховану інформацію (часто застосовується на сторінках із вікторинами).

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)

### Про послугу цифрової текстової інформації

Послуга цифрового тексту надає привабливі графічні матеріали з високоякісною графікою та зображеннями. Можна користуватися різноманітними функціями, такими як посилання на сторінки та зручна навігація. Послуга підтримується багатьма телевізійними компаніями. (Доступність функції залежить від регіону, країни та моделі телевізора.)



### Про цифрову інтерактивну прикладну послугу

Інтерактивна прикладна послуга дозволяє отримувати високоякісний цифровий текст та графіку, а також надає інші можливості. Послуга підтримується телевізійними компаніями. (Доступність функції залежить від регіону, країни та моделі телевізора.)



## Примітки

---

Інтерактивна послуга доступна тільки в тому випадку, якщо вона надається телевізійною компанією.

Доступні функції і вміст екрана можуть змінюватися залежно від телевізійної компанії.

Якщо вибрано субтитри, і користувач за допомогою кнопки Text запускає програму цифрового тексту, то відображення субтитрів за певних умов може припинитися. Після виходу з програми цифрового тексту розшифрування субтитрів автоматично відновиться.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Перегляд телебачення](#)

## Використання програми передач

### Огляд

Ви можете швидко знаходити улюблені передачі та докладну інформацію про них. Надається інформація про поточну передачу і програма передач на наступні вісім днів. (Ця функція підтримується лише для передач цифрового мовлення, а її доступність залежить від регіону та країни. У деяких країнах вона доступна тільки з настройкою [Налаштування] → [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [Призначення клавіші GUIDE] → [Запустити навігацію].)



### Дії

1. Натисніть кнопку GUIDE для відображення цифрової програми передач.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку GUIDE, і натисніть на сенсорну панель.)
2. Виберіть передачу для перегляду.



Щоб закрити цифрову програму передач, натисніть кнопку GUIDE.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку GUIDE, і натисніть на сенсорну панель.)

#### Пошук передач за жанрами

Натисніть кнопку OPTIONS, виберіть [Список жанрів програм], а потім потрібний жанр і передачу.

#### Реєстрація улюблених каналів

Натисніть кнопку OPTIONS, виберіть [Налаштув. навігації обраним]/[Налаш. обраного]\* і потрібну категорію, а потім зареєструйте канали, дотримуючись інструкцій на екрані.

\* Назва параметра відрізняється залежно від країни та регіону.

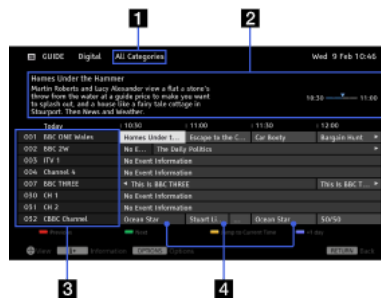
#### Встановлення нагадувань

Можна встановлювати нагадування для майбутніх передач. Виберіть майбутню передачу у програмі передач, а потім виберіть [Нагадування].

Для перегляду списку передач із встановленими нагадуваннями натисніть кнопку HOME і виберіть [Канал] → [Записи] → [Список таймера].

(Доступність цієї функції залежить від регіону, країни та моделі телевізора.)

### Про екран цифрової програми передач



#### Категорія

Назва категорії (наприклад, [Навіг. Обраним 1]), що містить усі канали, які належать до цієї категорії.

#### Інформаційне вікно

Інформація про виділену передачу.

#### Інформація про канали

Перелік назв і номерів каналів, які транслює телевізійна компанія.

#### Таблиця передач

Вибір передачі для перегляду чи встановлення нагадування.\*

\* Доступність функції нагадування залежить від регіону та країни.





### Огляд

---

Ви можете шукати інформацію про телепрограми, виконавців і знімальну групу.



### Поради




Станом на березень 2014 року ця функція підтримується в таких країнах і регіонах:

Чехія, Данія, Німеччина, Швейцарія, Австрія, Великобританія, Ірландія, Іспанія, Франція, Італія, Нідерланди, Бельгія, Люксембург, Норвегія, Польща, Росія, Словаччина, Фінляндія, Швеція, Нова Зеландія, Австралія, США, Канада, Бразилія

Функція Довідник і пошук запускається, тільки якщо для [Призначення клавіші GUIDE] встановлено значення [Запустити Довідник і пошук].

### Дії

---

1. Встановіть широкопasmове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал].
3. Виберіть [Guide].  
Відображення докладної інформації про телепередачі.

Щоб повернутися до джерела вхідного сигналу, яке переглядалося останнім, декілька раз натисніть кнопку RETURN.

#### Пошук телепередач за ключовим словом.

Виберіть у меню Options функцію [Пошук події], щоб виконати пошук телепередачі за ключовим словом (назва тощо).

#### Перехід до відображення програми телепередач шляхом натискання кнопки GUIDE або піктограми GUIDE

Для налаштування програми передач виконайте наступні дії.

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [Призначення клавіші GUIDE] → [Запустити Довідник і пошук].

Також ви можете вибрати [Запустити навігацію] в меню опцій, щоб переключитися на програму передач.

### Поради

Якщо канал, що відображається, не є каналом, який було обрано, виберіть [Призначити програму], натиснувши кнопку OPTIONS, після чого виберіть канал зі списку каналів. Якщо бажаний канал відсутній у списку, виконайте пошук за введеним ключовим словом (назвою телевізійної компанії). Ця функція недоступна для каналів, що приймаються через декодер.

Під час відображення програми передач кнопка OPTIONS дає змогу створити список улюблених каналів або переключитися між програмою цифрових передач, супутникових передач і передач із декодера.

Переключення між програмою цифрових передач, супутникових передач і передач із декодера можливе тільки на моделях, що підтримують супутникове телебачення чи ІЧ-передавач.

### Примітки

---

Якщо канал не містить даних, то екран телепередачі буде пустий.

Інформація про канали може відображатися неправильно.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

## Картинка в картинці (PIP)

---

### Огляд

Можна переглядати два зображення (головне і вкладене) одночасно. Головне зображення відображається на весь екран, а вкладене зображення — у вставному вікні, наприклад вхід HDMI (формат ПК) і телевізійна передача.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Здвоєне зображення].  
Для джерела вхідного сигналу, відмінного від ПК, виберіть значення [PIP].



2. Натискайте кнопки ◀/▶ для перемикання звукового супроводу між двома зображеннями.  
(Щоб переключити звуковий супровід, проведіть пальцем уліво/вправо по сенсорній панелі пульта ДК.)

Для виходу з режиму PIP натисніть кнопку RETURN.

#### Переміщення вставного вікна

Використовуйте кнопки ▲/▼.

(Проведіть пальцем угору/вниз по сенсорній панелі пульта ДК.)

### Доступні комбінації двох зображень

---

Якщо джерелом головного зображення є цифрова передача, то вкладене зображення може надходити з наступних джерел:

- Відеовхід
- Компонентний вхід
- Вхід HDMI (формат відео)

Якщо джерелом головного зображення є аналогова передача, то вкладене зображення може надходити з наступних джерел:

- Вхід HDMI (формат відео)

Якщо джерелом головного зображення є відеовхід, то вкладене зображення може надходити з таких джерел:

- Цифрова передача
- Вхід HDMI (формат відео)

Якщо джерелом головного зображення є компонентний вхід, то вкладене зображення може надходити з таких джерел:

- Цифрова передача

Якщо джерелом головного зображення є вхід HDMI (формат відео або формат ПК), то вкладене зображення може надходити з наступних джерел:

- Цифрова передача
- Аналогова передача
- Відеовхід

### Примітки

---

Якщо одночасно відображаються два зображення, сигнали яких мають різну вертикальну частоту (наприклад, основне зображення 24p і зображення у вставному вікні 60i), то зображення у вставному вікні може відтворюватися ривками.

Якщо для параметра [Motionflow] встановлено значення [Імпульс]/[Вимкн], то зображення у вставному вікні може відтворюватися ривками. (Тільки для моделей, що підтримують функцію [Motionflow].) Щоб усунути проблему, виберіть значення [Вимкн].

Натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Зображення] → [Motionflow] → [Вимкн].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

## Ліве і праве зображення (P&P)

---

### Огляд

---

Можна переглядати два зображення (ліве і праве) одночасно (наприклад, підключений пристрій і телевізійна передача).



### Дії

---

1. Натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Здвоєне зображення] → [P&P].
2. Натискайте кнопки ◀/▶ для перемикання звукового супроводу між двома зображеннями.  
(Щоб переключити звуковий супровід, проведіть пальцем уліво/вправо по сенсорній панелі пульта ДК.)  
Зображення, з якого відтворюється звук, виділяється.

Для виходу з режиму P&P натисніть кнопку RETURN.

#### Зміна розміру зображення

Змініть розмір за допомогою кнопок ▲/▼.

(Декілька раз проведіть пальцем угору/вниз по сенсорній панелі пульта ДК, щоб змінити розмір.)

#### Доступні комбінації двох зображень

---

(Ліве і праве чи навпаки)

- Цифрова передача і відеовхід
- Цифрова передача і компонентний вхід
- Цифрова передача і вхід HDMI (формат відео)
- Аналогова передача і вхід HDMI (формат відео)
- Відеовхід і вхід HDMI (формат відео)

#### Примітки

---



Ця функція недоступна для сигналів формату ПК.


Якщо два зображення, сигнали яких мають різну вертикальну частоту (наприклад, ліве зображення 24p і праве зображення 60i), відображаються одне біля одного, то праве зображення може відтворюватися ривками.


[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

### Дії


---


1. Під час перегляду передачі натисніть кнопку .  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)  
У цифровому режимі: відображається інформація про поточну передачу.  
В аналоговому режимі: відображається номер поточного каналу та режим екрана.

Щоб закрити інформаційне вікно, натисніть кнопку .

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)

### Поради

Натискання кнопки  під час перегляду текстової інформації призводить до відображення прихованих даних (наприклад, відповідей на запитання вікторини).

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

## Субтитри

---

### Дії

---

1. Під час перегляду передачі із субтитрами натисніть кнопку .  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)
2. Виберіть потрібну мову або вимкніть субтитри.

Щоб закрити цей список, натисніть кнопку RETURN або .

(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на кнопку RETURN або на сенсорну панель.)

### Примітки

---

Якщо вибрано субтитри, і користувач за допомогою кнопки Text запускає програму цифрового тексту, то відображення субтитрів за певних умов може припинитися. Після виходу з програми цифрового тексту розшифрування субтитрів автоматично відновиться.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

## Формат екрана/широкоформатний режим

---

### Дії

---

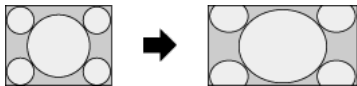
Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Налаштування] →  [Дисплей] → [Екран] → [Формат екрану] → потрібний параметр.

### Доступні настройки (вхідний сигнал 4:3)

---

#### [Машт. зображ.]

Збільшення зображення на весь екран 16:9 із максимальним збереженням вихідного зображення.



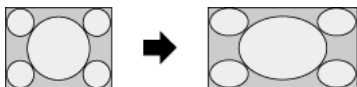
#### [Нормальна]

Відтворення зображення формату 4:3 в оригінальному розмірі. Для заповнення екрана 16:9 по боках відображаються смуги.



#### [Широкий]

Розтягування зображення формату 4:3 по горизонталі для заповнення екрана 16:9.



#### [Масштаб]

Відтворення зображення 16:9, перетвореного у формат поштової скриньки 4:3, з правильними пропорціями.



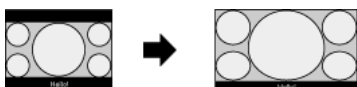
#### [14:9]

Відтворення зображення формату 14:9 в оригінальному розмірі. Для заповнення екрана 16:9 по боках відображаються смуги. (Доступність параметра залежить від регіону та країни.)



#### [Субтитри]

Розтягування зображення по горизонталі з метою заповнення екрана 16:9, щоб субтитри залишалися на екрані.



Якщо вибрано компонентний вхід (480p), а параметр [Вибір сцени] має значення [Гра] або [Графіка], то доступні наступні значення: [Чіткий-Звич.]/[Чіткий-Повний]/[Портативна гра 1]/[Портативна гра 2].

#### [Чіткий-Звич.]

Відтворення зображення формату 4:3 в оригінальному розмірі. Для заповнення екрана 16:9 по боках відображаються смуги.



#### [Чіткий-Повний]

Розтягування зображення формату 4:3 по горизонталі для заповнення екрана 16:9.



#### [Портативна гра 1]

Розтягування зображення гри в чорній рамці з PlayStation®Portable.



#### [Портативна гра 2]

Розтягування зображення в чорній рамці (наприклад, браузера) з PlayStation®Portable.



## Доступні настройки (вхідний сигнал 16:9)

### [Машт. зображ.]

Збільшення зображення з максимальним збереженням вихідного зображення.



### [Нормальна]

Відображення зображення 4:3, розтягнутого по горизонталі для заповнення екрана 16:9, у форматі 4:3.



### [Широкий]

Відтворення зображення формату 16:9 в оригінальному розмірі.



### [Масштаб]

Відтворення зображення 16:9, перетвореного у формат поштової скриньки 4:3, з правильними пропорціями.

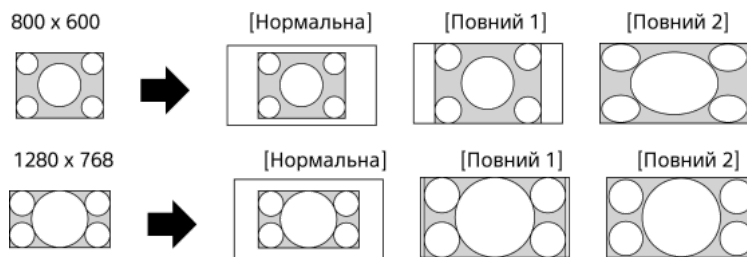


### [Субтитри]

Розтягування зображення по горизонталі, щоб субтитри залишалися на екрані.



## Доступні настройки (синхронізація ПК)



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

## Аудіо

---



### Дії

---

Натискайте кнопку AUDIO під час перегляду передачі, щоб вибрати потрібний аудіосигнал.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку AUDIO, і натисніть на сенсорну панель.)

### Поради

Можна також змінити режим звуку в головному меню. Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Налаштування] →  [Звук] → [Подвійний звук] → потрібний параметр.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)



## Перегляд послуги NVOD/MF

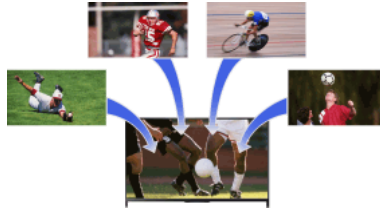
---

### Огляд

---

NVOD (Near Video On Demand) і MF (Multi Feed) — це стандарти одночасної трансляції декількох передач на одному каналі.

Стандарт NVOD транслює декілька копій передачі за зміщеним графіком, а стандарт MF дозволяє вибрати бажану передачу з декількох передач на одному каналі.



### Дії

---

1. Під час перегляду послуги NVOD/MF натисніть кнопку OPTIONS.
2. Виберіть [Додаткові послуги] → передача.

### Примітки

---

Ця функція доступна, якщо телевізійні компанії надають послугу NVOD/MF.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телебачення](#)

[Перегляд фільмів](#)

[Прослуховування музики](#)

[Відтворення фотографій](#)

[↑ Початок сторінки](#)

## Перегляд фільмів

---

### Огляд


---

Ви можете переглядати фільми, надані постачальником інтерактивних послуг чи записані на підключеному пристрої USB або в домашній мережі.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Фільми].
2. Виберіть потрібну підкатегорію.
3. Виберіть ескіз, щоб переглянути фільм.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Фільми, музика та фотографії](#)

## Прослуховування музики

---

### Огляд


---

Ви можете відтворювати музичні композиції, отримані від постачальника музичного контенту в Інтернеті чи записані на підключеному пристрої USB або в домашній мережі.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Музика].
2. Виберіть потрібну підкатегорію.
3. Виберіть ескіз, щоб відтворити музичний матеріал.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Фільми, музика та фотографії](#)

## Відтворення фотографій

---

### Огляд


---

Ви можете переглядати зображення, надані постачальниками інтерактивних послуг, а також зображення з підключених пристроїв USB чи з домашньої мережі.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Альбом].
2. Виберіть потрібну підкатегорію.
3. Виберіть ескіз, щоб переглянути матеріал.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Фільми, музика та фотографії](#)

[Використання програм](#)

[Перегляд веб-сайтів](#)

[Перегляд Інтернет-відео](#)


[↑ Початок сторінки](#)

## Використання програм

---

### Огляд




---

Натисніть кнопку SEN/APPS або виберіть  [Програми] у головному меню, щоб відкрити категорію прикладних програм, яка дає змогу отримувати доступ до Інтернет-контенту. З цього екрана можна отримувати доступ до різних послуг і прикладних програм. Перелік елементів у категорії прикладних програм залежить від регіону/країни і може змінюватися.



### Дії

---

1. Встановіть широкопasmове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку SEN/APPS або виберіть  [Програми] у головному меню, щоб відкрити категорію прикладних програм.
3. Виберіть ескіз, щоб запустити прикладну програму.  
Щоб переглянути всі прикладні програми, виберіть [Усі програми] унизу головного меню.

### Поради

Перед використанням деяких послуг необхідно зареєструватися.

### Додавання прикладної програми до [Мої програми]

Виділіть піктограму +, щоб переглянути всі прикладні програми, виберіть потрібну програму, а потім — [Додати в "Мої програми"].  
Або виберіть [Усі програми] унизу головного меню, щоб переглянути всі прикладні програми, виберіть потрібну програму, а потім — [Додати в "Мої програми"].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання Інтернет-служб і програм](#)

## Перегляд веб-сайтів

---




### Огляд

---

Коли телевізор підключений до Інтернету, ви можете відвідувати веб-сайти.

### Дії

---

1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Програми].



3. Виберіть [Усі програми] → [Оглядач Інтернету].

Щоб повернутися до джерела вхідного сигналу, яке переглядалося останнім, натисніть кнопку HOME.

### Зміна розміру символів

Натисніть кнопку OPTIONS, виберіть [Показати] → [Масштаб], а потім потрібний параметр.

### Примітки

---

Веб-контент може відображатися неправильно, а деякі функції не працювати, якщо телевізор не підтримує функції відповідних Інтернет-служб (наприклад, програвач Adobe Flash, програма для перегляду файлів PDF). Крім того, телевізор може не підтримувати функції, які будуть створені у майбутньому.

Компанія Sony не несе жодної відповідальності за будь-яку шкоду, заподіяну в результаті користування веб-браузером, неправильного функціонування (наприклад, програмного забезпечення) чи проблем зі зв'язком.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання Інтернет-служб і програм](#)






### Огляд

---

Ви можете переглядати Інтернет-відео, у т. ч. кінофільми та мультфільми, через портал для доступу до різноманітних розважальних матеріалів за вимогою.

### Дії

---


1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Програми].
3. Виберіть [Усі програми] → послуга → потрібний матеріал.

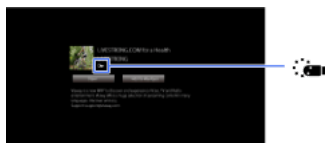
### Пошук у відеоматеріалах у прямому і зворотному напрямку

Натискайте на пульті дистанційного керування кнопки, що відповідають позначенням елементів керування на екрані. (У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопки, що відповідають позначенням елементів керування на екрані, і натисніть на сенсорну панель.)

### Як уникнути перебоїв у відтворенні відео та звуку

У залежності від мережевого середовища та розміру даних можуть виникати перебої у відтворенні відео чи звуку.

Щоб уникнути перебоїв, тимчасово записуйте матеріал на пристрій USB (не постачається) і насолоджуйтеся плавним відтворенням відео. Ця функція доступна при виборі послуг, позначених значком .





Щоб скористатися функцією, виконайте наступні дії.

#### Підключення пристрою USB

Підключіть до USB-порту телевізора пристрій USB, що відповідає вимогам стандарту USB 2.0 або більш пізньої версії.

#### Реєстрація пристрою USB

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Налаштування потокової передачі] → [Зареєструвати пристрій USB].

Пам'ятайте, що у процесі реєстрації відбувається форматування пристрою USB із видаленням усіх наявних на ньому даних.

Щоб скасувати реєстрацію пристрою USB, виберіть [Скасувати реєстрацію прист. USB].

Під час перегляду матеріалу доступної послуги підключіть зареєстрований пристрій USB до USB-порту телевізора. Матеріал буде тимчасово записуватися на пристрій USB на випадок, якщо під час відтворення виникнуть перебої.

Цей зареєстрований пристрій USB не буде відображатися в списку пристроїв, підключених до телевізора.

### Оновлення матеріалів Інтернет-відео

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Оновити Інтернет-контент].

### Поради

Описання виділеної піктограми з'являється на інформаційному банері.

Інтерфейс доступу до Інтернет-контенту залежить від постачальника Інтернет-контенту.

### Примітки

---

Якщо у вас виникають складності, перевірте з'єднання з Інтернетом.

Служби обмежують доступ до відеоматеріалів відповідно до настройки функції [Батьківський захист] на телевізорі. Деякі постачальники послуг не підтримують цю функцію.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання Інтернет-служб і програм](#)

[Спілкування з друзями під час перегляду телевізора](#)

[Надсилання запрошень друзям під час перегляду телебачення](#)

[Надсилання запрошень друзям за допомогою програми передач](#)

[↑ Початок сторінки](#)

### Огляд

---



Прикладна програма Соц. Мережі дає змогу користуватися послугами соціальних мереж під час перегляду телевізора. Ви можете спілкуватися з друзями в чаті та читати на екрані телевізора їх коментарі до поточної передачі. (Перелік функцій, які можна використовувати разом із функцією Соц. Мережі, залежить від моделі, країни та регіону.)



### Дії

---

1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.

Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».

(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)

2. Натисніть кнопку SOCIAL VIEW, щоб запустити функцію Соц. Мережі.

З'явиться екран Соц. Мережі. (Розмір зображення для передачі, яку ви переглядаєте, зменшиться і відобразиться область для обміну повідомленнями.)



3. Ще раз натисніть кнопку SOCIAL VIEW, щоб відкрити екран меню, та увійдіть до потрібної соціальної мережі.

Після входу в службу ім'я вашого облікового запису відобразиться на екрані меню поряд із назвою служби.

Для вимкнення функції Соц. Мережі натисніть на екрані Соц. Мережі кнопку SOCIAL VIEW, щоб відкрити екран меню, а потім знову натисніть кнопку SOCIAL VIEW.

### Відтворення програми на весь екран

Натисніть кнопку SOCIAL VIEW, щоб відкрити екран меню, і виберіть [Розкладка] → [Екран:] → [Поверх].

Якщо ввімкнено цю настройку, субтитри й іншу інформацію на екрані Соц. Мережі може бути приховано.

### Введення ключового слова для пошуку

В області соціальної мережі відображаються короткі повідомлення, що стосуються передачі, яку ви переглядаєте. Також ви можете ввести ключове слово для пошуку. Коли відображається екран Соц. Мережі, натисніть кнопку SOCIAL VIEW, щоб відкрити меню, виберіть [Задати ключове слово Tweet!] і введіть ключове слово.

### Поради

Спілкуватися в мережі Twitter можна навіть без входу в систему. З іншого боку, здійснивши вхід у службу, ви отримаєте доступ до додаткових функцій Twitter.

### Примітки

---

Якщо ви не маєте облікового запису соціальної мережі, то створіть його на комп'ютері.

Під час користування функцією Соц. Мережі не підтримується відображення зображень у режимі 3D.

Під час користування функцією Соц. Мережі параметр [Формат екрану] отримує значення [Повний].

Якщо під час користування функцією Соц. Мережі запустити програму Discover, деякі категорії не відобразатимуться.

Під час користування функцією Соц. Мережі неможливо керувати пристроєм BRAVIA Sync за допомогою телевізійного пульта ДК. Використовуйте для цього пульт ДК пристрою.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телевізора разом із друзями](#)

### Огляд

---

Під час перегляду передачі ви можете вказати, що вона вам подобається. Також ви можете запросити друзів до перегляду телепередачі.





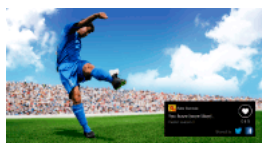
### Поради

Станом на березень 2014 року ця функція підтримується в таких країнах і регіонах: Чехія, Данія, Німеччина, Швейцарія, Австрія, Великобританія, Ірландія, Іспанія, Франція, Італія, Нідерланди, Бельгія, Люксембург, Норвегія, Польща, Росія, Словаччина, Фінляндія, Швеція, Нова Зеландія, Австралія, США, Канада, Бразилія

### Дії

---

1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Під час перегляду телевізора натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Ніцца].
3. Щоб увійти до облікового запису Фейсбук, дотримуйтеся інструкцій на екрані.




### Поради

У телевізорі можна зареєструвати до шести облікових записів Фейсбук.  
Після реєстрації обліковий запис з'являється в списку і його можна вибрати.

### Запрошення друзів до перегляду телепередачі

Під час перегляду передачі натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Запросити друзів], щоб запросити друзів до перегляду тієї самої передачі.

### Перегляд історії

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал] → [Друзі] унизу головного меню → [Ніцца] або [Запрошення].

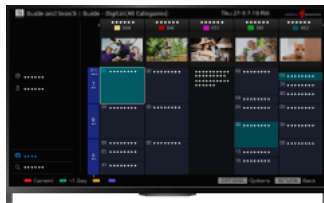
[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телевізора разом із друзями](#)

## Надсилання запрошень друзям за допомогою програми передач

---

### Огляд

За допомогою програми передач ви можете запрошувати друзів до перегляду якоїсь передачі або вказувати, що певні передачі вам подобаються.






### Поради

Станом на березень 2014 року ця функція підтримується в таких країнах і регіонах:  
Чехія, Данія, Німеччина, Швейцарія, Австрія, Великобританія, Ірландія, Іспанія, Франція, Італія, Нідерланди, Бельгія, Люксембург, Норвегія, Польща, Росія, Словаччина, Фінляндія, Швеція, Нова Зеландія, Австралія, США, Канада, Бразилія

### Дії

---

1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал].
3. Виберіть [Guide].  
Відобразиться докладна інформація про телевізійні передачі.
4. Виберіть передачу.  
З'явиться докладна інформація про передачу.
5. Виберіть [Запросити друзів].
6. Щоб увійти до облікового запису Фейсбук, дотримуйтеся інструкцій на екрані телевізора.  
Відобразиться екран вибору друзів.
7. Надішліть запрошення, дотримуючись інструкцій на екрані.

### Поради

У телевізорі можна зареєструвати до шести облікових записів.  
Після реєстрації обліковий запис з'являється в списку і його можна вибрати.

### Примітки

---

Функція Довідник і пошук запускається, тільки якщо для [Призначення клавіші GUIDE] встановлено значення [Запустити Довідник і пошук].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Перегляд телевізора разом із друзями](#)

### Програвач BD/DVD

[Підключення HDMI](#)

[Підключення за допомогою компонентного відеокабелю](#)

[Підключення SCART](#)

[Підключення за допомогою композитного кабелю](#)

### Записувальний пристрій USB HDD

[Виконання початкової настройки](#)

[Запис натисканням однієї кнопки](#)

[Запис за таймером](#)

[Перегляд записаного матеріалу](#)

[Видалення записаного матеріалу](#)

[Призупинення поточної передачі](#)

[Цифровий фотоапарат/відеокамера](#)

[Пристрій USB](#)

[ПК](#)

### Аудіосистема

[Підключення HDMI](#)

[Підключення за допомогою оптичного аудіокабелю](#)

[Підключення за допомогою аудіокабелю](#)

[Пристрій MHL \(смартфон, планшет тощо\)](#)

[Бездротовий сабвуфер \(продається окремо\)](#)

[Відтворювані файлові формати \(DLNA, пристрій USB тощо\)](#)

[↑ Початок сторінки](#)

## Підключення HDMI

---

### Встановлення підключення

---



Для оптимальної якості зображення рекомендується з'єднання HDMI. Якщо програвач BD/DVD має гніздо HDMI, підключайте його за допомогою кабелю HDMI.



\* Користуйтеся тільки дозволеними кабелями HIGH SPEED HDMI із логотипом HDMI.

### Дії

---

1. Після встановлення підключення увімкніть підключений програвач BD/DVD.
2. Натискаючи кнопку , виберіть підключений програвач BD/DVD.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити підключений програвач BD/DVD, і натисніть на сенсорну панель.)
3. Запустіть відтворення на підключеному програвачі BD/DVD.

### Поради

Підключивши пристрій, сумісний із BRAVIA Sync, ви зможете керувати ним за допомогою дистанційного пульта телевізора.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

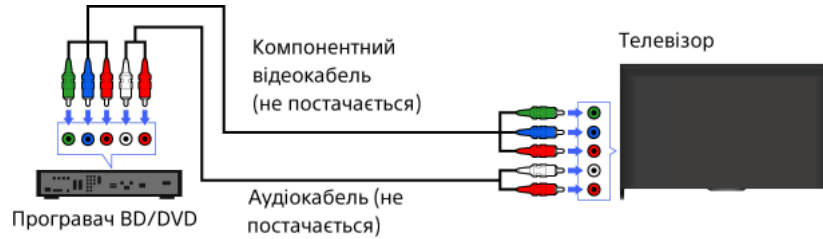
## Підключення за допомогою компонентного відеокабелю

---

### Встановлення підключення



---

Якщо програвач BD/DVD має компонентні відеороз'єми, то підключайте його до телевізора за допомогою компонентного відеокабелю й аудіокабелю.



### Дії

---

1. Після встановлення підключення увімкніть підключений програвач BD/DVD.
2. Натискаючи кнопку , виберіть підключений програвач BD/DVD.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити підключений програвач BD/DVD, і натисніть на сенсорну панель.)
3. Запустіть відтворення на підключеному програвачі BD/DVD.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)



## Підключення SCART

---

### Встановлення підключення



---

Якщо програвач BD/DVD має роз'єм SCART, підключайте його за допомогою кабелю SCART.



### Дії

---

1. Після встановлення підключення увімкніть підключений програвач BD/DVD.
2. Натискаючи кнопку , виберіть підключений програвач BD/DVD.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити підключений програвач BD/DVD, і натисніть на сенсорну панель.)
3. Запустіть відтворення на підключеному програвачі BD/DVD.

### Поради

Поточну передачу цифрового мовлення можна записувати на пристрій, підключений через роз'єм SCART. Натисніть OPTIONS, виберіть [Запис через SCART ввімкн.] і розпочніть запис на підключеному пристрої.

### Примітки

---

Залежно від підключеного програвача BD/DVD з'єднання SCART може забезпечувати таку саму якість зображення, що й підключення за допомогою композитного кабелю.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

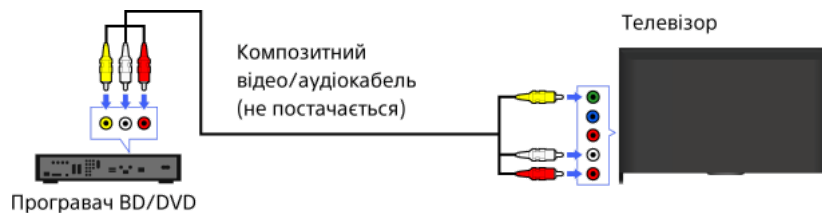
## Підключення за допомогою композитного кабелю

---

### Встановлення підключення



---

Якщо програвач BD/DVD має композитні роз'єми, підключайте його за допомогою відео/аудіокабелю.



### Дії

---

1. Після встановлення підключення увімкніть підключений програвач BD/DVD.
2. Натискаючи кнопку , виберіть підключений програвач BD/DVD.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити підключений програвач BD/DVD, і натисніть на сенсорну панель.)
3. Запустіть відтворення на підключеному програвачі BD/DVD.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Виконання початкової настройки

### Встановлення підключення

Для запису передач цифрового мовлення підключіть до телевізора зовнішній пристрій USB HDD. Якщо телевізор має два USB-порти або більше, підключайте пристрій USB HDD до порту з позначкою «HDD REC».



### Дії

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування].



2. Виберіть [Налаштування системи] → [Налаштування запису] → [Реєстрація диску HDD].
3. Дотримуйтеся інструкцій з реєстрації пристрою USB HDD, що відображаються на екрані.

### Скасування реєстрації пристрою USB

Натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування] → [Налаштування системи] → [Налаштування запису] → [Скасування реєстрації HDD] → пристрій, реєстрацію якого слід скасувати.

### Примітки

Підтримуються пристрої USB HDD ємністю більше 32 ГБ.

Підключення пристрою USB HDD через USB-концентратор не підтримується. Підключайте пристрій безпосередньо до телевізора.

При форматуванні пристрою USB HDD під час реєстрації всі дані, що на ньому зберігаються, будуть знищені. Пристрій USB HDD, зареєстрований у телевізорі, не можна використовувати на ПК. Щоб використовувати пристрій USB HDD на ПК, відформатуйте його в ПК. (Пам'ятайте, що при цьому будуть знищені всі наявні на пристрої USB HDD дані.)

Можна зареєструвати до 8 пристроїв USB HDD.

Тільки цей телевізор зможе відтворювати дані, записані на пристрої USB HDD.

Підтримується запис тільки цифрових телепередач. Запис радіопрограм чи сеансів передачі даних не підтримується.

Неможливо записати шифрований сигнал.

Неможливо виконати запис у наступних випадках.

- Телевізор не розпізнає зареєстрований пристрій USB HDD.

- На пристрій USB HDD вже записано більше 1000 передач.

- Пристрій USB HDD заповнений.

Неможливо виконати запис на пристрій USB HDD, якщо вибрано [Запис через SCART ввімкн.].

Автоматичний вибір передач може не підтримуватися під час її запису.

Неможливо виконати запис, якщо передача не санкціонована оператором.

Функція батьківського рейтингу у складі модуля обумовленого доступу (CAM) може не діяти під час запису. Альтернативно можна використовувати блокування програм або функцію батьківського рейтингу телевізора, якщо вона підтримується телевізійною компанією.

У Норвегії запис деяких передач заборонений законодавчо.

Якщо телевізор зазнає поштовхів під час запису на пристрій USB HDD, на записаному матеріалі може бути присутній «шум».

Компанія Sony у жодному разі не несе відповідальності за неможливість запису або пошкодження чи втрату записаного матеріалу через несправність телевізора, інтерференцію сигналів та інші причини.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Запис натисканням однієї кнопки

---

### Дії

---

Під час перегляду передачі, яку ви хочете записати, натисніть кнопку REC.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку ● REC, і натисніть на сенсорну панель.)

Запис розпочнеться, а після закінчення передачі автоматично припиниться.

Щоб зупинити запис вручну, натисніть кнопку ■.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку ■, і натисніть на сенсорну панель.)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

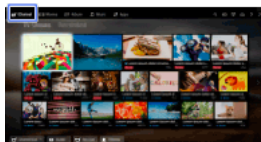
## Запис за таймером







---

### Дії



---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал].




2. Виберіть [Guide] → передача, яку необхідно записати → [Таймер запису].
3. Натисніть кнопку , настройте таймер за допомогою кнопок ///, а потім натисніть кнопку .  
(Натисніть на сенсорну панель пульта ДК, проведіть пальцем угору/вниз/вліво/вправо, щоб настроїти таймер, і натисніть на сенсорну панель.)  
Телевізор поінформує вас, якщо вибрана передача розділена на частини. Ви зможете записати всі частини, якщо інтервал між ними становить менше 3 годин. (Доступність функції залежить від регіону та країни.)
4. Виберіть [Встанов. таймер].  
Якщо вибрана передача є частиною циклу, то ви можете записати цикл, вибравши [Задати серію таймера]. (Доступність функції залежить від регіону та країни.)

#### Настроювання таймера вручну шляхом вибору дати, часу та каналу

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал] →  [Записи] → [Список таймера] → [Ручний таймер запису].  
Настройте таймер і виберіть [Встанов. таймер].

#### Перевірка, зміна чи видалення параметрів таймера

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал] →  [Записи] → [Список таймера].

#### Поради

Можна встановити до 32 настройок таймера.

У випадку невдалого запису інформація про це буде наведена в пункті [Перелік помилок] меню [Записи].

### Примітки

---

Неможливо розпочати запис за таймером, якщо від'єднаний кабель живлення.

Якщо настройки таймера перетинаються, то пріоритет має передача, яка розпочинається першою, а запис другої передачі розпочнеться тільки після завершення першої передачі.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Перегляд записаного матеріалу


---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал].



2. Виберіть  [Записи] → [Перелік назв] → матеріал.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

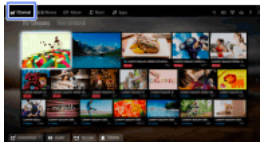
## Видалення записаного матеріалу


---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Канал].



2. Виберіть  [Записи] → [Перелік назв] → матеріал.
3. Натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Видалити] → [Один]/[Вибірково]/[Усі].

### Поради

Можна вибрати кілька елементів вмісту й видалити їх усі одночасно.

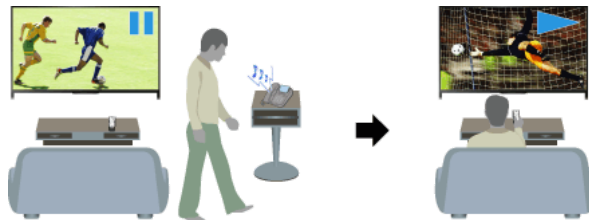
[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Призупинення поточної передачі

---

### Огляд

Можна призупинити передачу, що наразі переглядається. Це зручно, якщо ви хочете трохи відпочити від перегляду телевізора.



### Дії

---

1. Під час перегляду передачі натисніть кнопку TV PAUSE.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку TV PAUSE, і натисніть на сенсорну панель.)  
Телевізор почне записувати передачу на пристрій USB HDD.
2. Натисніть кнопку ►, щоб продовжити перегляд передачі.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку ►, і натисніть на сенсорну панель.)

Для повернення до прямої передачі натисніть кнопку ■.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку ■, і натисніть на сенсорну панель.)

### Поради

Передачу можна призупинити (увімкнути тимчасовий запис) на термін до 8 годин.

### Примітки

---

Тимчасово записаний матеріал видаляється із пристрою USB HDD, коли ви виходите з режиму паузи шляхом натискання кнопки ■ або переключаетесь на інший канал.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку ■, і натисніть на сенсорну панель.)

Запуск запису за таймером призводить до скасування режиму паузи. Утім, ви можете переглянути призупинену передачу до того місця, де розпочався запис за таймером.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)



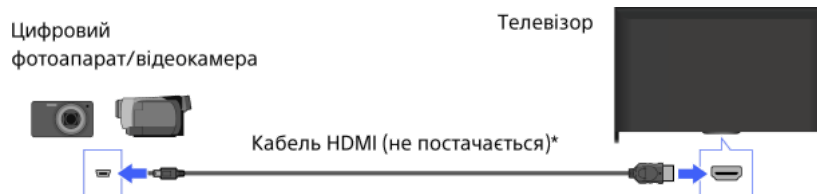
## Цифровий фотоапарат/відеокамера

---

### Встановлення підключення

---



Підключайте цифровий фотоапарат або відеокамеру Sony за допомогою кабелю HDMI. Використовуйте кабель із міні-штекером HDMI для підключення до цифрової фото-/відеокамери та стандартним штекером HDMI для підключення до телевізора.



\* Користуйтеся тільки дозволеними кабелями HIGH SPEED HDMI із логотипом HDMI.

### Дії

---

1. Після встановлення підключення увімкніть підключений цифровий фотоапарат/відеокамеру.
2. Натискаючи кнопку , виберіть підключений цифровий фотоапарат/відеокамеру.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити підключену цифрову фото-/відеокамеру, і натисніть на сенсорну панель.)
3. Запустіть відтворення на підключеному цифровому фотоапараті/відеокамері.

### Поради

Підключивши пристрій, сумісний із BRAVIA Sync, ви зможете керувати ним за допомогою дистанційного пульта телевізора. Переконайтеся, що пристрій сумісний із функцією BRAVIA Sync. Деякі пристрої несумісні з функцією BRAVIA Sync, незважаючи на те, що мають гніздо HDMI.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Пристрій USB

---

### Встановлення підключення


---

Підключіть запам'ятовуючий пристрій USB, щоб відтворювати фотографії, відеофайли та музичні композиції, що на ньому зберігаються.



### Дії

---

1. Після встановлення підключення увімкніть підключений пристрій USB.
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Медіасервер].



3. Виберіть [USB] → папка чи файл у списку.  
Якщо ви вибрали папку, то виберіть потрібний файл.  
Розпочнеться відтворення.

### Перевірка підтримуваних файлових форматів

[Codec List](#)

#### Поради

Якщо на пристрої USB є файл субтитрів, можна дивитися програму із субтитрами. Для цього файл субтитрів має бути в одній папці з фільмом та мати з ним однакову назву.

(У залежності від файлу субтитрів, навіть субтитри в підтримуваному форматі можуть відобразитися неправильно.)

### Примітки

---

Програма перегляду USB підтримує файлові системи FAT16, FAT32, exFAT та NTFS.

У разі підключення цифрової фотокамери Sony до телевізора за допомогою кабелю USB встановіть на камері режим USB [Авто] або [Накопичувач великої ємності].

Якщо цифрова фотокамера не працює з цим телевізором, спробуйте таке.

- Виберіть для USB-підключення на камері тип [Накопичувач великої ємності].
- Скопіюйте файли з камери на флеш-диск USB, а потім підключіть диск до телевізора.

Для певних файлів зображень можуть не працювати функції [Портрет] та [Масштаб. та обрізати] в меню параметрів для функції [Обрізка].

Прокручування підтримується тільки для панорамних файлів JPEG з наступними розмірами по горизонталі/по вертикалі. (Якщо файл JPEG був відредагований на комп'ютері тощо, то він може не прокручуватися.)

- Горизонтальне прокручування: 4912/1080, 7152/1080, 3424/1920, 4912/1920, 12416/1856, 8192/1856, 5536/2160, 3872/2160, 10480/4096, 11520/1080

- Вертикальне прокручування: 1080/4912, 1080/7152, 1920/3424, 1920/4912, 1856/12416, 1856/8192, 2160/5536, 2160/3872, 4096/10480, 1080/11520

Відеофайли зберігаються в наступній структурі папок (ієрархічно):

```
/AVCHD/BDMV/STREAM/00000.MTS  
/PRIVATE/AVCHD/BDMV/STREAM/00000.MTS  
/MP_ROOT/100ANV01/MAHA0001.MP4
```

Щоб уникнути втрати даних, створюйте резервні копії всіх мультимедійних файлів, що зберігаються на пристрої USB. Компанія Sony не несе відповідальності за втрату чи пошкодження даних, що зберігаються на пристроях USB.

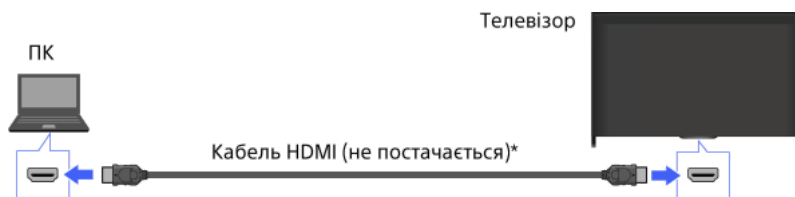
У залежності від своїх особливостей можуть не відтворюватися навіть файли підтримуваних форматів.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

### Встановлення підключення

---

Відтворіть музичні файли, зображення та інший вміст із ПК, підключивши його за допомогою кабелю HDMI.



\* Користуйтеся тільки дозволеними кабелями HIGH SPEED HDMI із логотипом HDMI.

### Відповідний вхідний сигнал із ПК

---

(Роздільна здатність, горизонтальна частота/вертикальна частота)

640 x 480, 31,5 кГц/60 Гц

800 x 600, 37,9 кГц/60 Гц

1024 x 768, 48,4 кГц/60 Гц

1280 x 768, 47,4 кГц/60 Гц і 47,8 кГц/60 Гц

1360 x 768, 47,7 кГц/60 Гц

1280 x 1024, 64,0 кГц/60 Гц (тільки модель Full HD)

1920 x 1080, 67,5 кГц/60 Гц (тільки модель Full HD)\*

\* Синхронізація 1080p, що застосовується до входу HDMI, здійснюється як синхронізація відео, а не ПК. Це впливає на налаштування [Налаштування системи] і [Дисплей]. Для перегляду матеріалів з ПК присвойте параметру [Вибір сцени] значення [Графіка], параметру [Формат екрану] — [Широкий], а параметру [Зона відображення] — [Повн. розд.здатн.]. (Параметр [Зона відображення] можна налаштувати тільки в тому випадку, якщо [Автом. площа зображення] має значення [Вимкн].)

### Примітки

---

Цей телевізор не підтримує черезрядкові сигнали.

Для оптимальної якості зображення рекомендується використовувати сигнали, наведені в таблиці. У режимі Plug and Play сигнали з вертикальною частотою 60 Гц виявляються автоматично. (Можливо знадобиться перезавантаження ПК.)

У залежності від стану підключення зображення може бути розмазаним або розмитим. У такому разі змініть налаштування ПК і виберіть інший вхідний сигнал у розділі «Відповідний вхідний сигнал із ПК».

У залежності від ПК вихідний сигнал 1920 пікселів x 1080 рядків/60 Гц може бути недоступний. Навіть якщо вибрано вихідний сигнал 1920 пікселів x 1080 рядків/60 Гц, фактичний вихідний сигнал може бути інший. У такому разі змініть налаштування ПК і виберіть інший вхідний сигнал у розділі «Відповідний вхідний сигнал із ПК».

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Підключення HDMI

---

### Встановлення підключення

---

Підключення до телевізора аудіосистеми (наприклад, домашнього кінотеатру) із гніздом HDMI за допомогою кабелю HDMI.



\* Користуйтеся тільки дозволеними кабелями HIGH SPEED HDMI із логотипом HDMI.



#### Поради

Для підключення цифрової аудіосистеми, що сумісна з BRAVIA Sync і підтримує технологію Audio Return Channel (ARC), знайдіть гніздо HDMI із позначкою «ARC» (HDMI IN 1 або HDMI IN 2, у залежності від моделі, країни та регіону), і підключіться до цього гнізда HDMI за допомогою кабелю HDMI. Проте систему, що несумісна з функцією BRAVIA Sync або технологією Audio Return Channel, необхідно додатково підключити до гнізда DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

Перед використанням ознайомтеся з інструкціями щодо підключення інших пристроїв та налаштування в посібнику з експлуатації аудіосистеми.

### Дії

---

1. Після підключення натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Динаміки] → [Аудіосистема].


Підключена аудіосистема увімкнеться автоматично. Регулювати гучність можна за допомогою пульта дистанційного керування.

#### Поради

Підключивши пристрій, сумісний із BRAVIA Sync, ви зможете керувати ним за допомогою дистанційного пульта телевізора.

### Примітки

---

Необхідно настроїти параметри [Оптичний вихід] відповідно до особливостей аудіосистеми. Натисніть кнопку  (або натисніть на сенсорну панель на пульті ДК), щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Налаштування звуку для цифрового звукового виходу».

[Перейти до сторінки](#)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

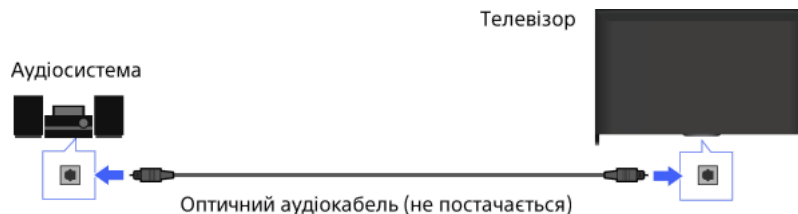
## Підключення за допомогою оптичного аудіокабелю

---

### Встановлення підключення

---

Підключення до телевізора аудіосистеми (наприклад, домашнього кінотеатру) із цифровим входом за допомогою оптичного аудіокабелю.





### Поради

Перед використанням ознайомтеся з інструкціями щодо підключення інших пристроїв та налаштування в посібнику з експлуатації аудіосистеми.


### Дії

---

1. Після підключення натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Динаміки] → [Аудіосистема].
3. Двічі натисніть кнопку HOME, щоб повернутися до джерела вхідного сигналу, яке переглядалося останнім.
4. Увімкніть підключену аудіосистему та відрегулюйте гучність.

### Примітки

---

Необхідно настроїти параметри [Оптичний вихід] відповідно до особливостей аудіосистеми. Натисніть кнопку  (або натисніть на сенсорну панель на пульті ДК), щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Налаштування звуку для цифрового звукового виходу».

[Перейти до сторінки](#)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

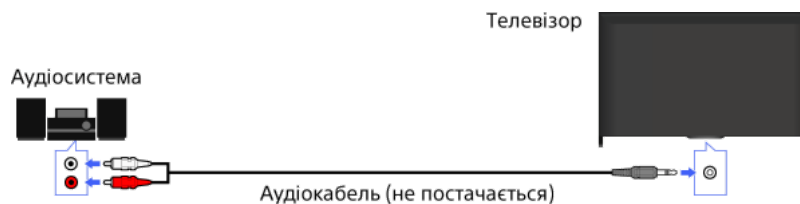
## Підключення за допомогою аудіокабелю

---

### Встановлення підключення

---

Підключення аудіосистеми (наприклад, підсилювача) до телевізора за допомогою аудіокабелю.





#### Поради



Перед використанням ознайомтеся з інструкціями щодо підключення інших пристроїв та налаштування в посібнику з експлуатації аудіосистеми.

#### Дії

---

1. Після підключення натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Навушник/Аудіо вихід] → [Аудіовихід].
3. Двічі натисніть кнопку HOME, щоб повернутися до джерела вхідного сигналу, яке переглядалося останнім.
4. Увімкніть підключену аудіосистему та відрегулюйте гучність.

#### Поради

Якщо параметр [Аудіовихід] має значення [Змінний], то при використанні зовнішньої аудіосистеми виведення звуку телевізором можна контролювати за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Звук] → [Аудіовихід] → [Змінний].

При підключенні сабвуфера натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Звук] → [Навушник/Аудіо вихід] → [Сабвуфер].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

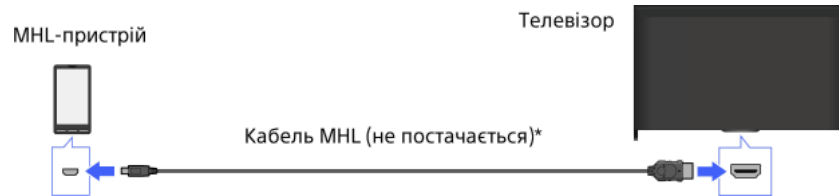
## Пристрій MHL (смартфон, планшет тощо)

---

### Встановлення підключення

---

Підключення пристрою MHL (наприклад, смартфона чи планшета) з вихідним гніздом MHL до гнізда HDMI IN 1/MHL на телевізорі за допомогою кабелю MHL.



\* Користуйтеся тільки дозволеним кабелем MHL 2 з логотипом MHL.

### Дії

---

1. Після підключення натисніть кнопку HOME і виберіть [Входи].
2. Виберіть [HDMI 1/MHL].

#### Автоматичне переключення на вхід MHL

Натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування] → [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Автоматична зміна входу (MHL)] → [Ввімкн]. (Залежно від MHL-пристрою, джерело вхідного сигналу може не переключитись.) Якщо телевізор перебуває в режимі очікування, він не переключиться автоматично.

#### Зарядження MHL-пристрою

Коли телевізор увімкнено, від нього можна заряджати MHL-пристрій за допомогою кабелю MHL.

#### Поради

Якщо телевізор перебуває в режимі очікування, а параметр [Зарядження MHL в режимі очікування] має значення [Ввімкн], пристрій MHL також можна зарядити від телевізора за допомогою кабелю MHL.

Натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування] → [Зовнішні входи] → [Зарядження MHL в режимі очікування] → [Ввімкн].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

## Бездротовий сабвуфер (продається окремо)

---

### Огляд

---

Щоб покращити відтворення телевізором низьких частот, використовуйте бездротовий сабвуфер SWF-BR100 (продається окремо).



Щоб використовувати бездротовий сабвуфер, підключіть бездротовий приймач-передавач, який постачається з бездротовим сабвуфером SWF-BR100.

### Встановлення підключення

---



1. Приєднайте аудіокабель (постачається) до бездротового приймача-передавача.
2. Вставте інший штекер аудіокабелю в гніздо AUDIO OUT/ на телевізорі.
3. Підключіть бездротовий приймач-передавач до гнізда USB (↔) на телевізорі.  
Для параметра [Навушник/Аудіо вихід] автоматично встановлюється значення [Сабвуфер].
4. Встановіть бездротовий сабвуфер і підключіть його до джерела струму.  
Рекомендується встановлювати бездротовий сабвуфер якомога ближче до телевізора.



### Поради

Після від'єднання бездротового приймача-передавача для параметра [Навушник/Аудіо вихід] автоматично відновлюється початкове значення.

Докладну інформацію про налаштування бездротового сабвуфера дивіться в доданому посібнику з експлуатації бездротового сабвуфера.

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Бездротовий сабвуфер].

### Доступні налаштування

---

Рекомендовані значення для вашого телевізора вже налаштовано.

#### [Рівень гучн. сабвуфера]

Налаштування рівня гучності для бездротового сабвуфера.

#### [Гранична частота]

Налаштування граничної частоти для бездротового сабвуфера. Звук із частотою, нижчою від граничної частоти, виводиться через бездротовий сабвуфер, а не через динаміки телевізора.

#### [Фаза]

Визначення полярності фаз.  
Виберіть налаштування відповідно до своїх уподобань.

#### [Потужність]

Вибір способу увімкнення живлення бездротового сабвуфера.  
Якщо бездротовий сабвуфер не використовується, виберіть [Вимкн].  
Цей параметр також можна налаштувати через меню OPTIONS.

#### [Скинути]

Відновлення налаштувань за умовчанням для бездротового сабвуфера.



## Відтворювані файлові формати (DLNA, пристрій USB тощо)

---

### Перевірка підтримуваних файлових форматів

---

[Codec List](#)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання інших пристроїв](#)

[Настройка функції BRAVIA Sync](#)

[Використання меню Sync Menu](#)

[Кнопки для керування пристроєм HDMI/MHL](#)

[Відображення списку пристроїв BRAVIA Sync](#)

[↑ Початок сторінки](#)


## Настройка функції BRAVIA Sync

### Огляд


Використовуючи пульт дистанційного керування цього телевізора, ви можете керувати пристроєм, що підтримує функцію BRAVIA Sync (наприклад, програвач BD, аудіо/відеопідсилювач) і підключений за допомогою кабелю HDMI, або пристроєм, що підтримує функцію BRAVIA Sync (смартфон, планшетний ПК тощо) і підключений за допомогою кабелю MHL.



### Дії



1. Увімкніть підключений пристрій.
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].





3. Виберіть  [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Керування BRAVIA Sync] → [Ввімкн].
4. Увімкніть функцію BRAVIA Sync на підключеному пристрої.

Якщо підключити й увімкнути пристрій, що підтримує функцію Sony BRAVIA Sync, а параметр [Керування BRAVIA Sync] має значення [Ввімкн], то функція BRAVIA Sync увімкнеться на пристрої автоматично.  
Детальну інформацію див. у посібнику з експлуатації підключеного пристрою.



#### Щоб підключений пристрій автоматично не вимикався при вимкненні телевізора

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Автовимикання пристроїв] → [Вимкн].

#### Щоб телевізор автоматично не вмикався при увімкненні підключеного пристрою

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Автовмикання ТВ] → [Вимкн].

#### Щоб переключити телевізор на прийом вхідного сигналу з пристрою, підключеного за допомогою кабелю MHL

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Автоматична зміна входу (MHL)] → [Ввімкн].



### Доступні операції BRAVIA Sync

#### Програвач BD/DVD

Автоматичне увімкнення пристрою, сумісного із BRAVIA Sync, і переключення телевізора на прийом вхідного сигналу з цього пристрою, коли ви вибираєте його в головному меню або в Sync Menu.

Автоматичне увімкнення телевізора і переключення на прийом вхідного сигналу з підключеного пристрою, коли він починає відтворення.

Автоматичне вимкнення підключеного пристрою, коли вимикається телевізор.



Переміщення по меню (кнопки /↓/←/→), керування відтворенням (наприклад, кнопка ) і вибір каналів на підключеному пристрої за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

#### Аудіо/відеопідсилювач

Автоматичне увімкнення підключеного аудіо/відеопідсилювача і переключення виведення звуку з динаміка телевізора на аудіосистему, коли телевізор вмикається. Ця функція доступна лише в тому випадку, якщо аудіо/відеопідсилювач раніше використовувався для виведення звуку з телевізора.

Автоматичне переключення виведення звуку на аудіо/відеопідсилювач шляхом його увімкнення одночасно з увімкненням телевізора.



Автоматичне вимкнення підключеного аудіо/відеопідсилювача, коли вимикається телевізор.

Регулювання гучності (кнопки  +/-) і вимкнення звуку (кнопка ) підключеного аудіо/відеопідсилювача за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

#### Відеокамера

Автоматичне увімкнення телевізора і переключення на прийом вхідного сигналу з підключеної відеокамери при її увімкненні.

Автоматичне вимкнення підключеної відеокамери, коли вимикається телевізор.

Пересування по меню (кнопки /↓/←/→), керування відтворенням (наприклад, кнопка ) і вибір каналів на підключеній відеокамері за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

### Примітки

Функція «Керування BRAVIA Sync» (BRAVIA Sync) доступна лише для підключеного пристрою BRAVIA Sync, що має логотип BRAVIA Sync.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання пристроїв BRAVIA Sync](#)

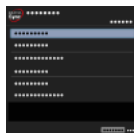
## Використання меню Sync Menu

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку SYNC MENU.  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку SYNC MENU, і натисніть на сенсорну панель.)
2. Виберіть потрібний елемент у меню Sync Menu.



Для виходу з Sync Menu натисніть кнопку SYNC MENU.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку SYNC MENU, і натисніть на сенсорну панель.)

### Поради

Якщо натиснути кнопку SYNC MENU, рекламний екран буде відображено в таких випадках:

- Не підключено HDMI- чи MHL-пристрій.
- Для [Керування BRAVIA Sync] встановлено значення [Вимкн].

### Доступні елементи

---

#### [Вибір пристрою]

Вибір пристрою, що підтримує BRAVIA Sync, для керування за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

#### [Керування пристроєм]

Відображення меню, параметрів і списку розділів підключеного пристрою або вимкнення пристрою.

#### [Викор. динаміки ТВ для вив. аудіо]/[Викор. аудіосис. для аудіо]

Переключення виведення звуку з динаміків телевізора на підключений аудіопристрій і навпаки.

#### [Керування ТВ]

Відображення меню і параметрів телевізора або показ/приховування елементів, відображуваних на телевізійному екрані.


#### [Повернутися до ТВ]

Повернення до телеканалів.

#### [Керув. ТВ пультом ДК для ТВ]/[Керув. пристр. пультом ДК для ТВ]

Вибір пристрою, яким ви будете керувати за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування: телевізор або підключений пристрій.

### Поради

Усі пристрої, що підтримують BRAVIA Sync (крім аудіосистеми), відобразяться як нові джерела вхідного сигналу в розділі  [Входи] головного меню.


[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання пристроїв BRAVIA Sync](#)

## Кнопки для керування пристроєм HDMI/MHL


---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Клавіші керування пристроєм] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Жоден]

Деактивація керування за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

#### [Нормальна]

Основні операції, наприклад навігаційні кнопки (вгору, вниз, вліво, вправо і т. д.).

#### [Кнопки настроювання]

Основні операції та кнопки керування каналами, такі як PROG +/-, 0-9 тощо.  
Зручно для керування тюнером, декодером тощо за допомогою пульта дистанційного керування.

#### [Кнопки меню]

Основні операції та операції кнопками HOME/OPTIONS.  
Зручно для керування меню програвача BD тощо за допомогою пульта дистанційного керування.

#### [Клавіші настр. та меню]

Основні операції, а також операції кнопками HOME/OPTIONS і кнопками керування каналами.


[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання пристроїв BRAVIA Sync](#)

## Відображення списку пристроїв BRAVIA Sync

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Зовнішні входи] → [Налаштування BRAVIA Sync] → [Перелік пристроїв BRAVIA Sync].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання пристроїв BRAVIA Sync](#)

### Автонастроювання зображення/звуку

[Вибір режиму зображення і звуку відповідно до матеріалу](#)

[Автонастроювання яскравості зображення згідно оточуючого освітлення](#)

### Додавання улюблених програм

### Використання функції пошуку

[Пошук інформації для перегляду](#)

[Пошук за ключовим словом](#)

### Економія електроенергії

[Економія електроенергії за рахунок яскравості зображення](#)

[Вимкнення телевізора з відстеженням періоду бездіяльності](#)

### Використання годинника/таймерів

[Встановлення поточного часу вручну](#)

[Настройка таймера](#)

[Настройка таймера сну](#)

[↑ Початок сторінки](#)



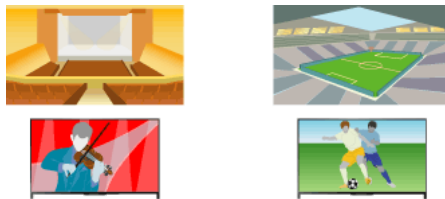
## Вибір режиму зображення і звуку відповідно до матеріалу

---

### Огляд


---

Можна вибрати попередньо задані параметри зображення та звуку (наприклад, [Авто], [Кінотеатр], [Спорт]) у відповідності до матеріалу.




### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Вибір сцени] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Авто]

Автоматично вибирає схему зображення залежно від вмісту на екрані.

#### [Авто (24p Sync)]

Автоматично обирає режим "Кінотеатр" у разі перегляду вмісту 24Hz сигналу. Для інших сигналів обирає "Авто".

#### [Загальна]

Вимкнути вибір схеми зображення для загального вмісту.

#### [Кінотеатр]

Оптимальне зображення та звук для перегляду фільмів.

#### [Спорт]

Оптимальне зображення та звук для перегляду спортивних програм.

#### [Музика]

Оптимальний звук для прослуховування музики.

#### [Анімація]

Оптимальне зображення для перегляду анімації.

#### [Фото]

Оптимальне зображення для перегляду фотографій. Це налаштування застосовується лише до форматів 1080i/p (50/60 Гц) та 480/576p. (Доступність форматів 1080i/p (50 Гц) і 576p залежить від регіону та країни.)

#### [Гра]

Оптимальне зображення та звук для відеоігор.

#### [Графіка]

Оптимальне зображення для перегляду таблиць і символів.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

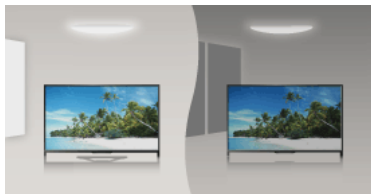
## Автонастроювання яскравості зображення згідно оточуючого освітлення

---

### Огляд


---

Яскравість зображення може автоматично настроюватися відповідно до оточуючого освітлення. Оптимізація яскравості зображення дозволяє заощаджувати електроенергію.




### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].





2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Еко] → [Датчик світла] → [Ввімкн].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

### Дії

---

1. Виведіть на екран прикладну програму, яку необхідно додати до [Мої програми].  
Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Програми] → [Усі програми] → потрібна прикладна програма.
2. Натисніть кнопку  і виберіть [Додати в "Мої програми"].  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю.)


### Доступ до елементів у списку [Мої програми]






Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Програми], а потім потрібний елемент.

### Видалення елемента зі списку [Мої програми]

Виведіть на екран елемент, який необхідно видалити, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Видалити з "Моїх програм"].

### Сортування списку прикладних програм

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Програми].

Виділіть потрібний елемент, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Перемістити програму]. Перемістіть вибрані прикладні програми в бажане положення, використовуючи кнопки     на екрані впорядкування прикладних програм. Натисніть кнопку , щоб підтвердити зміну.

(Щоб перейти в потрібне положення, проведіть пальцем уліво/вправо/вгору/вниз по сенсорній панелі пульта ДК, а потім натисніть на сенсорну панель.)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

### Огляд

---

Ця функція шукає в базі даних в Інтернеті інформацію про поточну телепередачу або про музичну композицію (виконавця), що наразі відтворюється на телевізорі. Також можна шукати інформацію про музику, що відтворюється з пристрою, підключеного до телевізора.

Ще ви можете шукати пов'язану інформацію в результатах пошуку.

### Поради



Станом на березень 2014 року ця функція підтримується в таких країнах і регіонах:

Чехія, Данія, Німеччина, Швейцарія, Австрія, Великобританія, Ірландія, Іспанія, Франція, Італія, Нідерланди, Бельгія, Люксембург, Норвегія, Польща, Росія, Словаччина, Фінляндія, Швеція, Нова Зеландія, Австралія, США, Канада, Бразилія

### Дії

---

1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.

Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».


(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)

2. Натисніть кнопку RELATED SEARCH під час відтворення телевізійної передачі, відео чи музичної композиції.

- 3.



У процесі перегляду телебачення відобразиться інформація про передачу. Перейдіть до кроку 4.

Для іншого контенту (окрім телепередач) відобразиться інформація про музичну композицію, що відтворюється. Перейдіть до кроку 3.

4. Коли в правому нижньому куті екрана з'явиться повідомлення про завершення пошуку, натисніть кнопку .

(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю.)

5. Відобразиться докладна інформація про поточну телепередачу чи музичну композицію, яка наразі відтворюється.

Для переходу на інші вкладки користуйтеся кнопками  .

(Щоб перейти на іншу вкладку, проведіть пальцем уліво/вправо по сенсорній панелі пульта ДК.)

### Використання результатів пошуку

Ви можете виконувати різні операції (наприклад, [Відтворення] та [Настроїти]). Перелік доступних операцій залежить від обставин.

### Примітки

---

Доступність інформації залежить від матеріалу, який переглядається.

У разі перегляду телебачення через зовнішній вхід ви не зможете шукати інформацію про телепередачі.

Для покупців у США й Канаді: у разі перегляду кабельного телебачення ви не зможете шукати інформацію про телепередачі.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)




### Огляд

---

Ви можете шукати інформацію про телепередачі, музику та відео шляхом вводу ключового слова (назва композиції чи альбому, назва відео тощо). Також можна шукати і відтворювати Інтернет-відео. Перелік доступних об'єктів пошуку залежить від регіону та країни.

### Дії

---

1. Встановіть широкосмугове з'єднання з Інтернетом.  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Пошук].
3. Виберіть область вводу тексту, введіть ключове слово і виберіть [Введення].  
Також можна вибрати ключові слова, за якими здійснювався пошук у минулому.  
Відобразяться результату пошуку, упорядковані за типом контенту. Виберіть категорію результатів пошуку для відображення.
4. Виберіть результат пошуку.

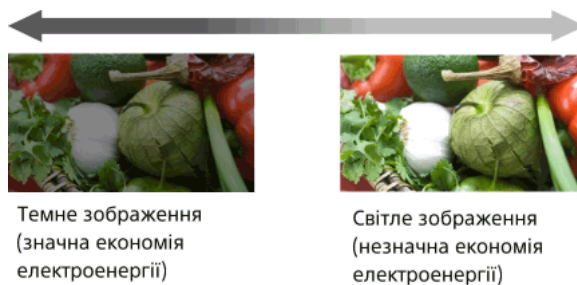
Щоб повернутися до джерела вхідного сигналу, яке переглядалося останнім, декілька раз натисніть кнопку RETURN.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

### Огляд


---

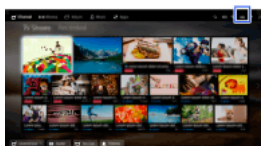
Шляхом зміни яскравості зображення можна зменшити споживання електроенергії.




### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Еко] → [Енергозбереження] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Зображення вимкн]

Максимальна економія електроенергії. Зображення вимикається і залишається тільки звук.

---

#### [Високе]

Значна економія електроенергії. Зображення затемнюється.

---

#### [Низьке]

Незначна економія електроенергії. Зображення трохи затемнюється.

---

#### [Вимкн]

Економія електроенергії відсутня.

---

### Поради

Якщо вимкнути живлення, коли задано [Зображення вимкн], то при наступному увімкненні живлення параметр [Енергозбереження] матиме значення [Вимкн].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

## Вимкнення телевізора з відстеженням періоду бездіяльності

---

### Огляд


---

Телевізор можна налаштувати таким чином, щоб він автоматично вимикався після заданого періоду бездіяльності.




### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Еко] → [Режим очікування ТВ без роботи] → період.

Після завершення встановленого часу живлення вимикається автоматично. Якщо вибрано значення [Вимкн], живлення не вимкнеться.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

## Встановлення поточного часу вручну

---


### Огляд

---



Якщо телевізор отримує час у складі трансльованого цифрового сигналу, то поточний час встановлюється автоматично. Якщо телевізор не приймає трансльований цифровий сигнал, встановіть час вручну.

### Дії



---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].





2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Годинник/Таймери] → [Налаштування годинника].
3. Натисніть кнопку  у [Дата], настройте дату → виберіть [Час] → настройте час.  
(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на панель у [Дата].)

#### Настройка поточного часового поясу

Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Годинник/Таймери] → [Часовий пояс] → потрібний параметр.

(Доступність настройки залежить від регіону та країни.)

#### Автоматичне переключення між літнім і зимовим часом згідно календаря

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Годинник/Таймери] → [Авто DST] → [Ввімкн].

(Доступність настройки залежить від регіону та країни.)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)



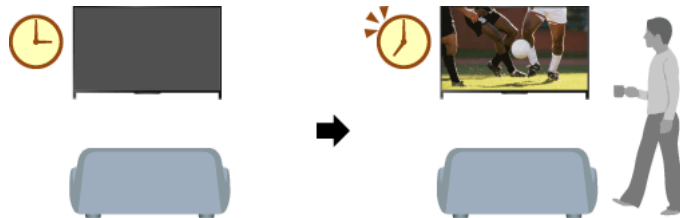
## Налаштування таймера

---

### Огляд


---

Можна налаштувати увімкнення в заданий час телевізора, що перебуває в режимі очікування.





### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Годинник/Таймери] → [Таймер вмик].
3. Натисніть кнопку  у [Таймер вмик], виберіть [Ввімкн] → виберіть елемент → настройте елемент.  
(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на панель у [Таймер вмик].)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

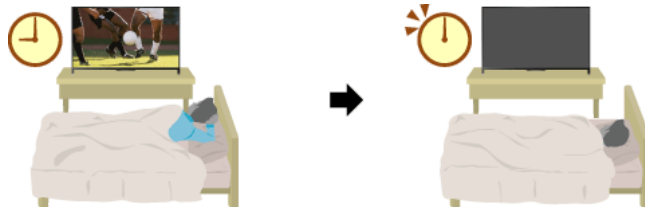
## Настройка таймера сну

---

### Огляд


---

Можна настроїти вимкнення телевізора через встановлений проміжок часу.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Годинник/Таймери] → [Таймер сну] → потрібне значення.

### Примітки

---

Якщо вимкнути і знову увімкнути телевізор, для параметра [Таймер сну] відновлюється значення [Вимкн].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Корисні функції](#)

[Бездротове підключення \(вбудована бездротова LAN\)](#)

[Дротове підключення \(за допомогою кабелю LAN\)](#)

[Настройка IPv6](#)

[↑ Початок сторінки](#)


## Бездротове підключення (вбудована бездротова LAN)

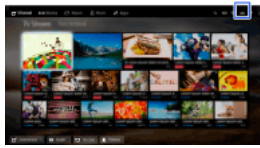
### Встановлення підключення


Вбудований пристрій бездротової LAN дозволяє отримувати доступ до Інтернету і працювати в мережі без використання кабелів.



### Дії

1. Налаштуйте бездротовий маршрутизатор (або точку доступу).  
Докладну інформацію шукайте в посібнику з експлуатації бездротового маршрутизатора (або точки доступу) чи зверніться до людини, яка настраювала мережу (адміністратор мережі).
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



3. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування мережі] → [Встановити з'єднання з мережею] → [Простий].
4. Дотримуйтеся інструкцій на екрані для завершення настройки.
5. Після завершення настройки виберіть [Оновити Інтернет-контент].

### Вимкнення вбудованої бездротової LAN

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Вбудована Wi-Fi] → [Вимкн.].

### Поради

Для забезпечення плавної потокової передачі відео:

- Якщо можливо, налаштуйте для бездротового маршрутизатора (або точки доступу) стандарт 802.11n. Докладну інформацію про зміну настройки шукайте в посібнику з експлуатації бездротового маршрутизатора (або точки доступу) чи зверніться до людини, яка настраювала мережу (адміністратор мережі).

- Якщо виконання попередньої дії не призводить до покращення, налаштуйте для бездротового маршрутизатора (або точки доступу) частоту 5 ГГц (іноді це допомагає підвищити якість потокової передачі відео).

- Доступність частотного діапазону 5 ГГц залежить від країни та регіону. Якщо частотний діапазон 5 ГГц не підтримується, телевізор зможе підключитися до бездротового маршрутизатора (точки доступу) тільки на частоті 2,4 ГГц.

Щоб використовувати безпеку WEP із бездротовим маршрутизатором (або точкою доступу), виберіть [Експерт] → [Налаштування Wi-Fi] → [Сканувати].

Щоб використовувати WPS PIN, виберіть [Експерт] → [Налаштування Wi-Fi] → [WPS (PIN)].

### Примітки

Параметри настройки (IP-адреса, маска підмережі, DHCP) можуть відрізнятися залежно від постачальника послуг Інтернету чи маршрутизатора. Детальну інформацію див. у посібниках з експлуатації, наданих постачальником послуг Інтернету або виробником маршрутизатора. Або зверніться до людини, яка настраювала мережу (адміністратор мережі).

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Підключення до Інтернету](#)

## Дротове підключення (за допомогою кабелю LAN)

---

### Встановлення підключення

---

Через дротову LAN можна отримувати доступ до Інтернету та до домашньої мережі. Підключіть кабель LAN до телевізора.




### Дії


---

1. Встановіть маршрутизатор LAN.

Докладну інформацію шукайте в посібнику з експлуатації маршрутизатора LAN чи зверніться до людини, яка настроювала мережу (адміністратор мережі).

2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



3. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування мережі] → [Встановити з'єднання з мережею] → [Простий].
4. Дотримуйтеся інструкцій на екрані для завершення настройки.
5. Після завершення настройки виберіть [Оновити Інтернет-контент].

### Примітки

---

Параметри настройки (IP-адреса, маска підмережі, DHCP) можуть відрізнятися залежно від постачальника послуг Інтернету чи маршрутизатора. Детальну інформацію див. у посібниках з експлуатації, наданих постачальником послуг Інтернету або виробником маршрутизатора. Або зверніться до людини, яка настроювала мережу (адміністратор мережі).

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Підключення до Інтернету](#)

## Настройка IPv6

---

### Встановлення підключення

---

Якщо ваш постачальник послуг підтримує протокол IPv6, то ви зможете підключати телевізор до Інтернету по протоколу IPv6.



Приклад бездротового підключення:




### Дії


---

1. Встановіть широкопasmове з'єднання з Інтернетом.

Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть кнопку , щоб переглянути докладну інформацію в параграфі «Бездротове підключення» або «Дротове підключення» розділу «Підключення до Інтернету». (Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в параграфі «Бездротове підключення» або «Дротове підключення» розділу «Підключення до Інтернету».)

2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



3. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування IPv6] → [Налаштувати з'єднання IPv6].
4. Дотримуйтеся інструкцій на екрані для завершення настановки.

### Примітки

---

Якщо мережеве обладнання не підтримує протокол IPv6, вимкніть протокол IPv6 на телевізорі.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Підключення до Інтернету](#)

[Відтворення матеріалу на ПК](#)

Параметри домашньої мережі

[Увімкнення функції Renderer](#)

[Дозвіл/блокування доступу з керуючого пристрою](#)

[Розширена настройка функції Renderer](#)

[Вибір серверів для відображення](#)

[Перевірка підключення до сервера](#)

[Підключення за допомогою Wi-Fi Direct \(без бездротового маршрутизатора\)](#)

[Відтворення за допомогою Renderer](#)

[Викорис. смартфона/планшета для ДК](#)

[Відображення екрана смартфона на телевізорі \(віддзеркалення екрана\)](#)

[Обмін фотографіями](#)

[↑ Початок сторінки](#)

## Відтворення матеріалу на ПК

---

### Огляд




---

Можна відтворювати фотографії, музичні композиції та відеофайли з сервера (наприклад, із ПК), підключеного до тієї ж домашньої мережі, що й телевізор.



### Дії

---

1. Для підключення телевізора до домашньої мережі виконайте дії, наведені в розділі «Підключення до Інтернету.»  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Програми].



3. Виберіть [Усі програми] → [Медіапрогравач] → [Фото], [Музика] або [Відео] → сервер, що містить файл для відтворення → папку або файл зі списку.  
Якщо ви вибрали папку, то виберіть потрібний файл.  
Розпочнеться відтворення.

### Перевірка підтримуваних файлових форматів

[Codec List](#)

### Примітки

---

Сервер повинен мати сертифікат DLNA (наприклад, VAIO).

У залежності від своїх особливостей можуть не відтворюватися навіть файли підтримуваних форматів.

Прокручування підтримується тільки для панорамних файлів JPEG з наступними розмірами по горизонталі/по вертикалі. (Якщо файл JPEG був відредагований на комп'ютері тощо, то він може не прокручуватися.)

- Горизонтальне прокручування: 4912/1080, 7152/1080, 3424/1920, 4912/1920, 12416/1856, 8192/1856, 5536/2160, 3872/2160, 10480/4096, 11520/1080

- Вертикальне прокручування: 1080/4912, 1080/7152, 1920/3424, 1920/4912, 1856/12416, 1856/8192, 2160/5536, 2160/3872, 4096/10480, 1080/11520

Для певних файлів зображень можуть не працювати функції [Портрет] та [Масштаб. та обрізати] в меню параметрів для функції [Обрізка].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)



## Увімкнення функції Renderer

---

### Огляд



---

При увімкненні функції Renderer можна відтворювати на екрані телевізора фотографії, музичні композиції та відеофайли, що зберігаються на керуючому пристрої (наприклад, на цифровому фотоапараті), керуючи пристроєм напряму. Також можна використовувати мобільний пристрій (наприклад, смартфон) через домашню мережу в якості телевізійного пульта дистанційного керування.



### Дії



---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Віддалений пристрій / Renderer] → [Віддалений пристрій / Renderer] → [Ввімкн].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Віддалений пристрій / Renderer] → [Керування доступом до Renderer] → керуючий пристрій, для якого необхідно змінити дозвіл на доступ → [Ввімкн.] або [Вимкн.].  
Виберіть [Ввімкн.], щоб дозволити доступ із керуючого пристрою. Виберіть [Вимкн.], щоб заблокувати доступ із керуючого пристрою.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

## Розширена настройка функції Renderer

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Віддалений пристрій / Renderer] → [Налаштування Renderer] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Дозвіл на автоматичний доступ]

Дозволяється автоматичний доступ до телевізора, коли керуючий пристрій з'єднується з телевізором вперше.

---

#### [Інтелектуальний вибір]

Відповідь на інфрачервоні сигнали від керуючих пристроїв.

---



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

## Вибір серверів для відображення

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Налашт. відобр. сервера] → сервер, який повинен чи не повинен відображатися → [Так] або [Ні].



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

## Перевірка підключення до сервера

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Діагностика сервера].
3. Виконайте діагностику, дотримуючись інструкцій на екрані.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)


## Підключення за допомогою Wi-Fi Direct (без бездротового маршрутизатора)

### Огляд


Телевізор можна напряму підключити до пристрою, що сумісний із Wi-Fi/Wi-Fi Direct (смартфон, ПК тощо) і підтримує функцію «DLNA Push controller». Матеріали, які зберігаються у пристрої, наприклад, фотографії, музичні композиції й відеофайли, можна відтворювати на телевізорі. Для користування цією функцією бездротовий маршрутизатор (чи точка доступу) не потрібен.



### Дії

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Мережа] → [Wi-Fi Direct] → [Ввімкн].
3. Виберіть [Налаштування Wi-Fi Direct].
4. Виберіть назву телевізора, яка відображається на екрані телевізора з пристроєм Wi-Fi Direct. Якщо пристрій не підтримує технологію Wi-Fi, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Вручну].
5. Із пристрою Wi-Fi Direct/Wi-Fi встановіть підключення до телевізора.
6. Перешліть матеріали із пристрою Wi-Fi Direct/Wi-Fi на телевізор.  
Детальну інформацію дивіться в посібнику з експлуатації пристрою.

#### Якщо підключення не встановлюється

Коли відображається екран очікування для параметрів Wi-Fi Direct, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Вручну]. Якщо пристрій підтримує WPS, виберіть [WPS (кнопка)]. В іншому разі виберіть [Інші способи] й дотримуйтеся інструкцій на екрані для завершення настройки.

#### Підключення іншого пристрою


Для підключення пристроїв виконайте наведені вище дії. Одночасно можна підключити до 10 пристроїв. Якщо вже підключено 10 пристроїв, то для підключення ще одного пристрою необхідно від'єднати пристрій, що не використовується.

#### Зміна імені телевізора, що відображається на підключеному пристрої

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Назва пристрою].

#### Відображення списку підключених пристроїв/скасування реєстрації пристроїв


Коли відображається екран очікування для параметрів Wi-Fi Direct, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Показ. сп. пристроїв / Видалити].

Щоб скасувати реєстрацію пристрою, виберіть його в списку й натисніть кнопку  (або натисніть на панель на пульті ДК із сенсорною панеллю). Потім виберіть [Так] для підтвердження.

Щоб скасувати реєстрацію всіх пристроїв, натисніть у списку кнопку OPTIONS, виберіть [Видалити все], а потім [Так] для підтвердження.

Піктограми в лівій частині списку мають такі значення.

✓ (галочка): підключені пристрої

 (дисплей): пристрої, що підтримують віддзеркалення екрана

#### Відображення діалогового вікна при спробі підключення пристрою до телевізора

Активация цієї функції допомагає запобігти ненавмисному підключенню пристроїв.

Коли відображається екран очікування для параметрів Wi-Fi Direct, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Сповіщення про реєстрацію].

Пам'ятайте, що відхиливши запит пристрою на реєстрацію, ви зможете підключити пристрій тільки після видалення його зі списку пристроїв.

Щоб підключити пристрій, реєстрацію якого ви відхилили, натисніть кнопку OPTIONS, виберіть [Показ. сп. пристроїв / Видалити] і видаліть пристрій. Потім заново встановіть підключення до пристрою.

#### Змінення частотного діапазону (для досвідчених користувачів)

Якщо телевізор не підключено до бездротового маршрутизатора, ви можете вибрати для функції Wi-Fi Direct частотний діапазон бездротового зв'язку. Коли відображається екран очікування для параметра Wi-Fi Direct, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Налаштування діапазону].

[Авто]: зазвичай слід вибирати це значення. Підходящий частотний діапазон для функції Wi-Fi Direct встановлюється автоматично.

[Авто (діапазон 2.4GHz)]: використовуйте це значення для підключення пристроїв, що підтримують тільки частоту 2,4 ГГц. Забезпечується підтримка більшої кількості пристроїв у порівнянні з іншими настройками.

[Авто (діапазон 5GHz)]: використовуйте це значення для підключення пристроїв, що підтримують тільки частоту 5 ГГц. Забезпечується підвищення якості потокової передачі відео.

Зауважте, що в разі вибору цього значення до телевізора неможливо підключити пристрої, які підтримують тільки частоту 2,4 ГГц.

[Вибрати канал]: використовуйте це значення, щоб вибрати конкретний канал бездротового зв'язку.

### Поради

Інформацію щодо частотного діапазону бездротового зв'язку, який підтримується пристроєм, можна знайти в посібнику з його експлуатації.

Доступність частотного діапазону 5 ГГц залежить від країни та регіону. Якщо діапазон 5 ГГц недоступний, ви можете використовувати тільки значення [Авто] та [Вибрати канал].

### Примітки

---

Якщо телевізор підключений до бездротового маршрутизатора (чи точки доступу) на частоті 5 ГГц:

- Якщо для параметра [Wi-Fi Direct] встановити значення [Вімкн], підключення на частоті 5 ГГц буде розірвано. Якщо підключення розірвано, обмін даними через Інтернет (наприклад, вхідні виклики\*) припиняється.

\* Можливість приймати вхідні виклики залежить від моделі телевізора.

- Якщо для [Wi-Fi Direct] встановити значення [Вімкн], підключення буде відновлено.

Доступність частотного діапазону 5 ГГц залежить від країни та регіону. Якщо частотний діапазон 5 ГГц не підтримується, телевізор зможе підключитися до бездротового маршрутизатора (точки доступу) тільки на частоті 2,4 ГГц.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

## Відтворення за допомогою Renderer

---

### Огляд



---

Можна відтворювати на екрані телевізора фотографії, музичні композиції та відеофайли, що зберігаються на керуючому пристрої (наприклад, на цифровому фотоапараті), керуючи пристроєм напряму. Керуючий пристрій також має підтримувати функцію Renderer.



### Дії

---

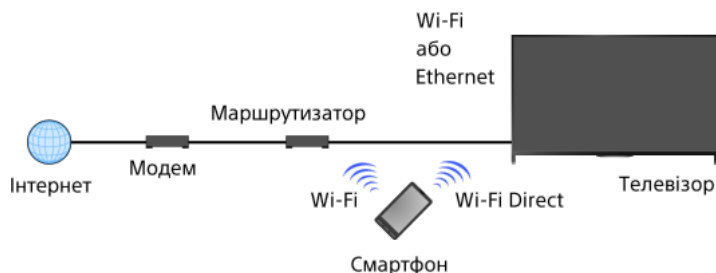
1. Для підключення телевізора до домашньої мережі виконайте дії, наведені в розділі «Підключення до Інтернету.»  
Натисніть кнопку  для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть , щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
2. Із керуючого пристрою розпочніть відтворення матеріалу на екрані телевізора.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)



### Огляд

Установивши прикладну програму TV SideView, ви зможете керувати телевізором за допомогою сенсорної панелі мобільного пристрою (смартфону, планшета тощо). Щоб використовувати мобільний пристрій для дистанційного керування телевізором, зареєструйте його в телевізорі як дистанційний пристрій. (Реєстрація потрібна тільки першого разу.)



**За допомогою мобільного пристрою зі встановленою прикладною програмою «TV SideView» можна виконувати такі дії:**

- вмикати телевізор та керувати ним дистанційно;
- вводити текст із клавіатури мобільного пристрою.

Докладну інформацію про прикладну програму «TV SideView» дивіться на веб-сайті:

<http://info.tvsideview.sony.net>

Інформацію про користування прикладною програмою «TV SideView» можна знайти в довідковій системі цієї програми.

### Поради

Знайти і завантажити прикладну програму «TV SideView» можна на таких сайтах:

- Google Play (для ОС Android)
- App Store (для iOS)

### Дії

- Для підключення телевізора до домашньої мережі виконайте дії, наведені в розділі «Підключення до Інтернету.» Натисніть кнопку ⊕ для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть ⊕, щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Підключення до Інтернету».)
- Підключіть мобільний пристрій до домашньої мережі, до якої підключений телевізор.
- Запустіть на мобільному пристрої прикладну програму «TV SideView» і виконайте пошук телевізора в домашній мережі або серед доступних пристроїв Wi-Fi Direct.  
На мобільному пристрої відобразиться список знайденого обладнання.
- Виберіть у цьому списку телевізор і виконайте на пристрої необхідні дії.

Двостороння реєстрація (наведені вище дії) виконується тільки першого разу.

### Поради

Також можна підключити прикладну програму «TV SideView» до телевізора за допомогою функції Wi-Fi Direct. Щоб увімкнути на телевізорі функцію Wi-Fi Direct, виберіть [Налаштування] → [Мережа] → [Wi-Fi Direct] → [Ввімкн] і перейдіть на сторінку [Налаштування Wi-Fi Direct], вибравши [Налаштування] → [Мережа] → [Налаштування Wi-Fi Direct].

### Увімкнення телевізора за допомогою «TV SideView» на мобільному пристрої

Натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування] → [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Віддалений запуск] → [Ввімкн].

Якщо вибрати [Ввімкн], споживання енергії в режимі очікування збільшиться.

### Примітки

Переконайтеся, що параметр [Віддалений пристрій / Renderer] має значення [Ввімкн]. Щоб перевірити настройку, натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування] → [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Віддалений пристрій / Renderer] → [Віддалений пристрій / Renderer].

Назва та функції прикладної програми «TV SideView» можуть бути змінені.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

## Відображення екрана смартфона на телевізорі (віддзеркалення екрана)

### Огляд

Можна відобразити вміст екрана мобільного пристрою (смартфону, планшета тощо) на екрані телевізора і зручно переглядати фотографії, відео та веб-сторінки.

Функція «Віддзеркалення екрана» дає змогу виводити вміст екрана пристрою, що підтримує віддзеркалення екрана (смартфон, ПК тощо), на екран телевізора за допомогою технології Miracast. Для використання цієї функції бездротовий маршрутизатор (точка доступу) не потрібен.



### Дії

1. Натисніть кнопку і виберіть [Віддзеркалення екрана].

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , натисніть на сенсорну панель, проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити [Віддзеркалення екрана], і натисніть на сенсорну панель.)

2. Зі смартфона встановіть підключення до телевізора.

Коли смартфон підключено до телевізора, екран смартфона також відтворюватиметься на екрані телевізора.

Докладну інформацію дивіться в посібнику з експлуатації смартфона.

### Зміна імені телевізора, що відображається на підключеному пристрої

Натисніть кнопку HOME і виберіть [Налаштування] → [Мережа] → [Назва пристрою].

### Відображення списку підключених пристроїв/скасування реєстрації пристроїв

Коли відображається екран очікування для функції віддзеркалення екрана, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Показ. сп. пристроїв / Видалити].

Щоб скасувати реєстрацію пристрою, виберіть його в списку й натисніть кнопку (або натисніть на панель на пульті ДК із сенсорною панеллю). Потім виберіть [Так] для підтвердження.

Щоб скасувати реєстрацію всіх пристроїв, натисніть у списку кнопку OPTIONS, виберіть [Видалити всі], а потім [Так] для підтвердження.

Піктограми в лівій частині списку мають такі значення.

✓ (галочка): підключені пристрої

(дисплей): пристрої, що підтримують віддзеркалення екрана

### Відображення діалогового вікна при спробі підключення пристрою до телевізора

Активація цієї функції допомагає запобігти ненавмисному підключенню пристроїв.

Коли відображається екран очікування для функції віддзеркалення екрана, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Сповіднення про реєстрацію] → [Ввімкн].

Пам'ятайте, що відхиливши запит пристрою на реєстрацію, ви зможете підключити пристрій тільки після видалення його зі списку пристроїв.

Щоб підключити пристрій, реєстрацію якого ви відхилили, натисніть кнопку OPTIONS, виберіть [Показ. сп. пристроїв / Видалити] і видаліть пристрій. Потім заново встановіть підключення до пристрою.

### Змінення частотного діапазону (для досвідчених користувачів)

Коли відображається екран очікування для функції віддзеркалення екрана, натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Налаштування діапазону].

[Авто]: зазвичай слід вибирати це значення. Підходящий частотний діапазон для функції віддзеркалення екрана вибирається автоматично.

[Авто (діапазон 2.4GHz)]: використовуйте це значення для підключення пристроїв, що підтримують тільки частоту 2,4 ГГц. Забезпечується підтримка більшої кількості пристроїв у порівнянні з іншими настройками.

[Авто (діапазон 5GHz)]: використовуйте це значення для підключення пристроїв, що підтримують тільки частоту 5 ГГц. Забезпечується підвищення якості потокової передачі відео.

Зауважте, що коли вибрано цю настройку, телевізор не зможе встановлювати підключення до пристроїв, які підтримують тільки частоту 2,4 ГГц (за виключенням екрану очікування для функції віддзеркалення екрана).

[Вибрати канал]: використовуйте це значення, щоб вибрати конкретний канал бездротового зв'язку.

Зауважте, що коли телевізор підключений до бездротового маршрутизатора (точки доступу), змінити [Налаштування діапазону] неможливо.

### Поради

Інформацію щодо частотного діапазону бездротового зв'язку, який підтримується пристроєм, можна знайти в посібнику з його експлуатації.

Доступність частотного діапазону 5 ГГц залежить від країни та регіону. Якщо діапазон 5 ГГц недоступний, ви можете використовувати тільки значення [Авто] та [Вибрати канал].

У залежності від підключеного бездротового пристрою можна використовувати інший частотний діапазон.

## Примітки

---

Поки відображається екран очікування для функції віддзеркалення екрана, бездротове підключення між телевізором і бездротовим маршрутизатором (точкою доступу) розривається. Обмін даними через Інтернет (вхідний виклик\* тощо) припиняється.

\* Можливість приймати вхідні виклики залежить від моделі телевізора.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

## Обмін фотографіями

---

### Огляд







---

Збирайтеся навколо телевізора разом із друзями чи рідними, підключайте свої смартфони/планшети до телевізора і переглядайте фотографії на великому телевізійному екрані. Крім того, якщо вам подобається фотографія на смартфоні/планшеті іншої людини, ви можете скопіювати її на свій пристрій.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Програми] → [Photo Share].  
З'являться початкові відомості щодо підключення смартфона/планшета до телевізора.
2. Натисніть кнопку  (або натисніть на сенсорну панель пульта ДК), щоб розпочати процедуру.
3. Дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб підключити кожен смартфон/планшет до телевізора.
4. Після встановлення всіх підключень натисніть .  
(Проведіть пальцем вправо по сенсорній панелі пульта ДК.)
5. Запустіть веб-браузер на смартфоні/планшеті й дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб відкрити URL-адресу, яка відображається на екрані телевізора.
6. Щоб відобразити фотографію на екрані телевізора, торкніть [Пуск] на смартфоні/планшеті, торкніть , виберіть фотографію на смартфоні/планшеті й торкніть . Фотографія з'явиться на екрані телевізора, а її ескіз — на кожному смартфоні/планшеті.
7. Щоб зберегти фотографію, яка відображається на екрані телевізора, торкніть її ескіз на смартфоні/планшеті, а потім торкніть і утримуйте фотографію. Відкриється контекстне меню. Для збереження фотографії виберіть [Save]. Щоб знову відобразити фотографію на екрані телевізора, торкніть .

### Примітки

---

В історії ескізів зберігається до п'яти фотографій. Підключивши до телевізора флеш-диск USB, ви зможете зберігати до 55 фотографій.

Не від'єднуйте флеш-диск USB в процесі використання прикладної програми Photo Share. Це може призвести до пошкодження даних на диску.

Якщо телевізор підключено до бездротового маршрутизатора (чи точки доступу) на частоті 5 ГГц, при запуску прикладної програми Photo Share підключення буде розірвано.

Одночасно до телевізора можна підключити до 10 смартфонів/планшетів. Якщо вже підключено 10 пристроїв, то для підключення ще одного пристрою необхідно від'єднати пристрій, що не використовується.

Підтримується браузер за умовчанням для Android 2.3 або пізнішої версії.

Підтримується браузер за умовчанням для iOS. Деякі функції можуть бути недоступними в залежності від версії iOS.

Максимальний розмір файлу фотографії становить 10 МБ.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Використання домашньої мережі](#)

### Параметри зображення/екрана

- [Вибір режиму зображення](#)
- [Настройка різних параметрів зображення \(яскравість зображення, колір тощо\)](#)
- [Настройка розміру й положення екрана](#)

### Параметри звуку

- [Настройка різних параметрів звуку \(низькі/високі частоти, баланс тощо\)](#)
- [Настройка звуку відповідно до положення телевізора](#)

### Параметри цифрових каналів

- [Настройка субтитрів](#)
- [Настройка звуку для цифрових передач](#)
- [Автонастроювання цифрових каналів](#)
- [Настройка цифрових каналів вручну](#)
- [Покращення якості зображення для вибраного каналу](#)
- [Автоматичне збереження нових цифрових послуг](#)
- [Сортування цифрових каналів](#)
- [Переміщення списку передач за допомогою пристрою USB](#)
- [Автонастроювання супутникових каналів](#)
- [Сортування супутникових каналів](#)
- [Автоматичне збереження нових супутникових послуг](#)

### Параметри аналогових каналів

- [Автонастроювання аналогових каналів](#)
- [Настроювання аналогових передач вручну](#)
- [Переключення каналів тільки за допомогою кнопок із 1-розрядними числами](#)
- [Сортування аналогових каналів](#)
- [Зміна ярликів передач](#)

### Дані про передачу і параметри послуги

- [Відображення списку аналогових передач](#)
- [Настройка інформаційного банера](#)
- [Відображення екранної заставки під час прослуховування радіо](#)
- [Автоматична зміна каналів](#)
- [Доступ до послуг платного телебачення](#)
- [Настройка інтерактивних прикладних програм](#)

### Настройка батьківського контролю

- [Настройка пароллю для батьківського контролю](#)
- [Встановлення обмеження за віком](#)
- [Блокування певних передач](#)
- [Блокування інтерактивних каналів](#)
- [Блокування записаного матеріалу](#)

### Загальні параметри

- [Вимкнення сигналу натискання кнопок на пульті ДК](#)
- [Вимкнення відображення логотипа під час запуску](#)
- [Увімкнення/вимкнення та настроювання яскравості підсвічування](#)
- [Встановлення сповіщень](#)
- [Настройка мови меню](#)
- [Відновлення заводських значень для параметрів](#)

### Виведення звуку із зовнішнього пристрою

- [Вибір динаміків для виведення звуку](#)
- [Виведення звуку через навушники чи іншу аудіосистему](#)
- [Керування гучністю аудіосистеми за допомогою телевізійного пульта ДК](#)
- [Настройка звуку для цифрового звукового виходу](#)

[Настройка зв'язку навушників із динаміками](#)

[Настроювання звуку для керування домашнім кінотеатром](#)

Параметри зовнішніх джерел

[Керування зовнішніми джерелами](#)

[Переключення відеовходу](#)

[Настроювання параметрів для відеовходу](#)

[Виконання початкової настройки](#)

Підтримка

[Перевірка інформації про систему](#)

[Завантаження журналу використання на сервер](#)

Оновлення програмного забезпечення

[Оновлення ПЗ для каналу/послуги](#)

[Оновлення програмного забезпечення телевізора](#)

[↑ Початок сторінки](#)

## Вибір режиму зображення

---


### Огляд

---


Ви можете вибрати режим зображення у відповідності до своїх уподобань. Параметри [Режим зображення] та [Вибір сцени] пов'язані між собою.

### Дії

---

1. Встановіть значення [Вибір сцени].  
Натисніть кнопку ⊕ для переходу до списку розділів. Потім знову натисніть ⊕, щоб переглянути детальну інформацію в розділі «Вибір режиму зображення і звуку відповідно до матеріалу».  
(Натисніть на панель пульта ДК із сенсорною панеллю. Потім знову натисніть на сенсорну панель, щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Вибір режиму зображення і звуку відповідно до матеріалу».)
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



3. Виберіть  [Дисплей] → [Зображення] → [Режим зображення] → потрібне значення.  
Зверніть увагу, що перелік параметрів залежить від вибраного значення [Вибір сцени]. (Наприклад, якщо [Вибір сцени] має значення [Загальна], то для параметра [Режим зображення] будуть доступні значення [Яскравий], [Стандартне] і [Індивідуальне].)

### Доступні налаштування

---

#### [Яскравий]

Покращення контрастності та різкості зображення.

---

#### [Стандартне]

Стандартне зображення для звичайного домашнього використання.

---

#### [Індивідуальне]

Збереження індивідуальних налаштувань.

---

#### [Кінотеатр 1]

Відображення кінофільмів зі створенням середовища, що нагадує кінотеатр.

---

#### [Кінотеатр 2]

Відображення кінофільмів для звичайного домашнього використання.

---

#### [Спорт]

Оптимізація зображення для перегляду спортивних змагань.

---

#### [Гра-стандарт]

Стандартне зображення для ігор.

---

#### [Гра-оригінал]

Індивідуальне налаштування зображення для відеоігор.

---

#### [Графіка]

Оптимізація зображення для перегляду графіки.

---

#### [Яскраве фото]

Підвищена контрастність і чіткість, більш насичені кольори фотознімків.

---

#### [Стандартне фото]

Оптимізація зображення для перегляду фотографій.

---

#### [Оригінальне фото]

Підсилена візуальна теплота фотознімків.

---

#### [Фото індивідуальне]

Налаштування детальних параметрів для перегляду фотознімків зі збереженням індивідуальних налаштувань.

---

#### [Анімація]

Оптимізація зображення для перегляду мультиплікаційних фільмів.

---


## Налаштування різних параметрів зображення (яскравість зображення, колір тощо)

### Огляд

Можна налаштовувати різні параметри зображення, наприклад яскравість, кольори тощо.



### Дії

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Дисплей] → [Зображення] → потрібне значення.


### Доступні настройки

#### [Цільові входи]

Застосування індивідуальних параметрів зображення до поточного джерела вхідного сигналу або до спільної пам'яті, що використовується іншими джерелами вхідного сигналу. Щоб використовувати однакові параметри зображення для декількох джерел вхідного сигналу, виберіть [Загальні] і налаштуйте параметри зображення.

#### [Режим зображення]

Вибір режиму зображення у відповідності до своїх уподобань.

Натисніть кнопку  (або натисніть на сенсорну панель на пульті ДК), щоб переглянути докладну інформацію в розділі «Вибір режиму зображення».

[Перейти до сторінки](#)

#### [Скинути]

Відновлення заводських значень для усіх параметрів [Зображення], окрім [Цільові входи], [Режим зображення] та [Розширені налаштування].

#### [Підсвічування]

Налаштування яскравості підсвічування. Зниження яскравості екрана призводить до зменшення споживання електроенергії.

#### [Контраст]

Налаштування контрастності зображення.

#### [Яскравість]

Налаштування яскравості зображення.

#### [Колір]

Налаштування інтенсивності кольору.

#### [Відтінок]

Налаштування зелених і червоних тонів.

(Доступність параметра [Відтінок] залежить від системи кольорів.)

#### [Температура кольору]

Налаштування відтінків білого на зображенні.

[Холодний]: надання білим кольорам блакитного відтінку.

[Нейтральний]: надання білим кольорам нейтрального відтінку.

[Теплий 1]/[Теплий 2]: надання білим кольорам червоного відтінку. [Теплий 2] надає більш червоний відтінок, ніж [Теплий 1].

#### [Різкість]

Налаштування різкості зображення.

#### [Зниження шумів]

[Авто]: автоматичне зменшення шуму на зображенні.

[Високе]/[Середнє]/[Низьке]: вибір рівня ефективності для функції зменшення шуму.

[Розумний]: автоматична оптимізація якості зображення із сильним зменшенням шуму.

(Ця функція доступна тільки для аналогового РЧ-входу, підключення SCART і композитного відеовходу.)

Для аналогового вхідного сигналу низької якості вибирайте значення [Розумний].

[Вимкн]: вимкнення функції.

#### [Зниження шумів для MPEG]

[Авто]: автоматичне зменшення шуму при відтворенні стиснених відеоматеріалів у форматі MPEG.



[Високе]/[Середнє]/[Низьке]: зменшення шуму при відтворенні стиснених відеоматеріалів у форматі MPEG.  
[Вимкн]: вимкнення функції.

---

**[Зменш.випадк.точки]**

[Авто]: автоматичне зменшення точкового шуму.  
[Вимкн]: вимкнення функції.

---

**[Створення реалістичності]**

Настройка деталізації та рівня шуму для створення реалістичного зображення.

---

**[Розділ. здатність]**

Настройка деталізації і чіткості зображення.

---

**[Фільтрація шумів]**

Настройка рівня шуму на зображенні.

---

**[Плавна градація]**

Створення плавних переходів на плоских поверхнях зображення.

---

**[Режим фільму]**

[Авто]: відображення кінофільмів із виразністю, наближеною до оригіналу, завдяки застосуванню спеціального процесу.  
[Вимкн]: вимкнення функції.  
(Коли зображення містить нерівномірні сигнали або забагато шуму, цей параметр автоматично вимикається, навіть якщо вибрано значення [Авто]).

---

**[Розширені налаштування]**

[Скинути]: відновлення значень за умовчанням для всіх параметрів [Розширені налаштування] (крім [Баланс білого]).  
[Корекція чорного]: підсилення чорних ділянок зображення для більшої контрастності.  
[Розшир. покращ. Контрасту]: автоматична оптимізація значень [Підсвічування] та [Контраст] у відповідності до яскравості екрана. Цей параметр ефективний для темних зображень і сцен.  
[Гама]: настройка балансу між яскравими й темними областями зображення.  
[Автообмежувач світла]: зменшення відблисків, наприклад, у сценах, коли весь екран білий.  
[Виділення білого]: підсилення білих кольорів на зображенні.  
[Природний колір]: покращення яскравості кольорів.  
[Баланс білого]: настройка рівня червоного, зеленого і синього кольорів для зображення.  
[Деталізація]: підсилення деталей зображення.  
[Покращення країв]: підсилення зображення по краях.  
[Натуралізатор шкіри]: виявлення облич і відтворення природного кольору шкіри.  
[Вибрана швидкість відтворення]: зменшення затримки зображення шляхом вибору [Ввимкн] для оптимізації реакції на дії ігрового контролера/комп'ютерної миші.  
[Режим руху LED]: зменшення розмитості рухомих об'єктів.

---

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування розміру й положення екрана


---

### Огляд


Можна налаштувати розміри і положення екрана відповідно до своїх уподобань.



### Дії

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Дисплей] → [Екран] → потрібне значення.

### Доступні налаштування (для входів, відмінних від ПК)

---

#### [Цільові входи]

Застосування індивідуальних параметрів екрана до поточного джерела вхідного сигналу або до спільної пам'яті, що використовується іншими джерелами вхідного сигналу.

#### [Формат екрану]

[Машт. зображ.]: збільшення зображення з максимальним збереженням вихідного зображення.

[Нормальна]: для вхідного сигналу 4:3 — відтворення зображення формату 4:3 в оригінальному розмірі, зі смугами по боках для заповнення екрана 16:9. Для вхідного сигналу 16:9 — відображення зображення 4:3, розтягнутого по горизонталі для заповнення екрана 16:9, у форматі 4:3.

[Широкий]: розтягування зображення по горизонталі з метою заповнення екрана, коли вхідний сигнал має формат 4:3. Для вхідного сигналу 16:9 (джерело сигналу високої чіткості) цей параметр відображає зображення 16:9 зі збереженням оригінального розміру.

[Масштаб]: відтворення зображення 16:9, перетвореного в формат поштової скриньки 4:3, з правильними пропорціями.

[14:9]: відображення зображення формату 14:9 із правильними пропорціями. Внаслідок цього по боках екрана з'являються смуги. (Доступність параметра [14:9] залежить від країни та регіону.)

[Субтитри]: розтягування зображення по горизонталі, щоб субтитри залишалися на екрані.

Якщо вибрано компонентний вхід (480p), а параметр [Вибір сцени] має значення [Гра] або [Графіка], то доступні наступні значення: [Чіткий-Звич.]/[Чіткий-Повний]/[Портативна гра 1]/[Портативна гра 2].

[Чіткий-Звич.]: відтворення зображення формату 4:3 в оригінальному розмірі. Для заповнення екрана 16:9 по боках відображаються смуги.

[Чіткий-Повний]: розтягування зображення формату 4:3 по горизонталі для заповнення екрана 16:9.

[Портативна гра 1]: розтягування зображення гри в чорній рамці з PlayStation®Portable.

[Портативна гра 2]: розтягування зображення в чорній рамці (наприклад, браузер) з PlayStation®Portable.

#### [Автоформат]

Автоматична зміна значення [Формат екрану] з урахуванням вхідного сигналу.

#### [4:3 стандарт]

Встановлення формату екрана за умовчанням для вхідного сигналу 4:3.

#### [Автом. площа зображення]

Автоматичне пристосування зображення до найбільш підходящої області відображення.

#### [Зона відображення]

[Повн. розд.здатн.]: відображення оригінального зображення, якщо частина зображення обрізається.

[+1]: відтворення зображення з використанням максимальної області відображення телевізора.

[Нормальна]: відображення зображення з рекомендованими розмірами.

[-1]: збільшення зображення.

(Параметр [Повн. розд.здатн.] доступний тільки із вхідним сигналом 1080i/1080p, якщо [Формат екрану] має значення [Широкий].)

#### [Положення екрану]

Налаштування вертикального і горизонтального положення зображення.

Неможливо налаштувати положення по вертикалі, якщо параметр [Формат екрану] має значення [Машт. зображ.], [Нормальна] або [Широкий].

#### [Розмір по вертикалі]

Налаштування розміру зображення по вертикалі.

Ця функція недоступна, якщо параметр [Формат екрану] має значення [Нормальна] або [Широкий].

## Доступні настройки (для входу ПК)

---

### [Скинути]

Відновлення заводських значень для всіх параметрів екрана ПК.

---

### [Формат екрану]

[Нормальна]: відображення оригінального зображення.

[Повний 1]: збільшення зображення з метою заповнення області відображення при збереженні оригінального зображення.

[Повний 2]: збільшення зображення з метою заповнення області відображення.

---

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Настройка різних параметрів звуку (низькі/високі частоти, баланс тощо)


---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Звук] → [Звук] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Цільові входи]

Застосування індивідуальних параметрів звуку до поточного джерела вхідного сигналу або до спільної пам'яті, що використовується іншими джерелами вхідного сигналу.

---

#### [Звуковий режим]

[Стандартний]: оптимізація якості звуку для різних матеріалів.  
[Кінотеатр]: оптимізація об'ємного звуку для кінофільмів.  
[Спорт]: реалістичний звук, як на стадіоні.  
[Музика]: динамічний і чистий звук, як у концертному залі.  
[Гра]: висока якість звуку, оптимізована для відеоігор.  
[Стиснутий звук]: покращення якості звуку для аудіоматеріалів, стиснених із використанням низької швидкості передачі даних.

---

#### [Об'ємний ефект]

Налаштування ефекту об'ємного звуку.  
Якщо встановити для параметра [Звуковий режим] значення [Кінотеатр], [Спорт], [Музика] або [Гра], то технологія об'ємного звучання, створена компанією Sony, буде відтворювати об'ємний звук.

---

#### [Автоматичний об'ємний]

Автоматично виводиться об'ємний звук у форматі 5.1, якщо телевізор отримує від джерела звуковий сигнал у форматі 5.1.

---

#### [Підсилювач звуку]

[Ввімкн]: покращення високих/низьких частот і відтворення динамічного звуку.  
[Вимкн]: відтворення природного звуку.

---

#### [Еквалайзер]

Настройка звуку у відповідності до заданих частот.

---

#### [Регулювання голосу]

Підсилення голосу або звукового супроводу.

---

#### [Режим "Футбол"]

Ви можете підкреслити ревіння натовпу, щоб створити ілюзію перегляду спортивного змагання прямо на стадіоні.  
[Ввімкн]: підкреслення ревіння натовпу.  
[Вимкн]: вимкнення функції.  
Якщо цю функцію увімкнено, інші настройки звуку, окрім [Підсилювач звуку] та [Еквалайзер], деактивуються.  
Ця функція вимикається в разі зміни каналу чи джерела вхідного сигналу, а також при вимкненні телевізора.

---

#### [Покращена автогучність]

Автоматична компенсація рівня гучності, який може відрізнятись залежно від передачі або джерела вхідного сигналу.  
[Вимкн]: вимкнення функції.  
[Нормальна]: звичайний режим.  
[Вночі]: стиснення динамічного діапазону для однорідного відтворення вночі.

---

#### [Зміщення гучності]

Настройка поточного рівня гучності відносно інших джерел вхідного сигналу, коли для параметра [Цільові входи] встановлене поточне джерело.

---

#### [Баланс]

Підсилення звуку з лівого або правого динаміка.

---

#### [Скинути]

Відновлення вихідних значень для вибраних параметрів вхідного сигналу.

---


[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Настройка різних параметрів](#)

## Налаштування звуку відповідно до положення телевізора


---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Звук] → [Розташування ТВ] → потрібне значення.

### Доступні налаштування

---

#### [Настільна підставка]

Найкраща якість звуку, коли телевізор встановлений на підставці.

---

#### [Настін.крон.]

Найкраща якість звуку, коли телевізор закріплений на стіні.

---



[↑Початок сторінки](#) | [↑Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування субтитрів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Налаштування субтитрів] → потрібне значення.

### Доступні налаштування

---

#### [Налаштування субтитрів]

[Вимкн]: вимкнення субтитрів.

[Базові]: відображення субтитрів.

[Для людей з вадами слуху]: відображення візуальних підказок разом із субтитрами (за наявності) для людей із вадами слуху.

#### [Перша бажана мова]

Вибір основної мови для субтитрів.

#### [Друга бажана мова]

Вибір другої мови для субтитрів.

### Примітки

---

Доступність параметра [Налаштування субтитрів] залежить від країни та регіону.

Доступність параметрів [Перша бажана мова] і [Друга бажана мова] залежить від країни та регіону.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування звуку для цифрових передач

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Налаштування аудіо] → потрібне значення.

### Доступні налаштування

---

#### [Тип аудіо]

Переключення на трансляцію для осіб із вадами слуху, якщо вибрано значення [Для людей з вадами слуху].

---

#### [Перша бажана мова]

Вибір основної мови. Деякі цифрові канали можуть транслювати передачі на декількох мовах.

---

#### [Друга бажана мова]

Вибір другої мови.

---

#### [Аудіоопис]

Звуковий опис (дикторський текст) для візуальної інформації за наявності відповідних можливостей.

---

#### [Рівень змішування]

Налаштування вихідного рівня для основного звуку телевізора і для функції [Аудіоопис].

---

#### [Динамічний діапазон]

Компенсація різниці в рівнях гучності між каналами (лише для звуку у форматі Dolby Digital).  
(Ефект застосування цієї функції може відрізнятися залежно від вмісту передачі.)

---

#### [Рівень аудіо MPEG]

Налаштування рівня звуку для матеріалів у форматі MPEG.

---

#### [Рівень звуку HE-AAC]

Налаштування рівня звуку для матеріалів у форматі HE-AAC.

---

### Примітки

---



Перелік доступних параметрів залежить від регіону/країни.

У залежності від типу звуку функція [Аудіоопис] може працювати неправильно при користуванні функцією Соц. Мережі .

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

### Дії

---

1. Переконайтеся, що кабель антени належним чином підключений до телевізора.
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
3. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Цифрове автонастроювання].
4. Дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб налаштувати всі доступні цифрові канали і зберегти їх параметри в пам'яті телевізора.

### Зміна діапазону настройки (доступність функції залежить від регіону та країни)

Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Цифрове налаштування] → [Діапазон автонастроювання] → [Нормальна]/[Повний].

[Нормальна]: пошук доступних каналів у вашому регіоні/країні.

[Повний]: пошук доступних каналів незалежно від регіону/країни.

### Поради

Користуйтеся функцією [Цифрове автонастроювання] у разі переїзду в інше помешкання, при зміні постачальника послуг або для пошуку каналів, недавно доданих до сітки мовлення.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)





## Настройка цифрових каналів вручну

---

### Дії

---

1. Переконайтеся, що кабель антени належним чином підключений до телевізора.
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
3. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Цифрове ручне настроювання].
4. Виберіть [Тип сканування], а потім [Канал] або [Частота].
5. Відповідно настройте інші параметри.
6. Виберіть [Сканувати вгору] або [Сканувати вниз].



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Покращення якості зображення для вибраного каналу

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [LNA] → [Ввімкн].

### Примітки



---

Доступність параметра [LNA] залежить від ситуації.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Цифрове автооновлення послуги] → [Ввімкн].

### Поради

Рекомендується встановити для параметра [Цифрове автооновлення послуги] значення [Ввімкн], щоб нові цифрові послуги автоматично додавалися в міру їх появи. Якщо вибрано значення [Вимкн], цифрові послуги автоматично додаватися не будуть. (У залежності від регіону та країни повідомлення про нові цифрові послуги з'являтимуться на екрані.) Доступність функції залежить від регіону та країни. Якщо функція недоступна, використовуйте для додавання нових послуг функцію [Цифрове автонстроювання].

### Примітки

---

Доступність параметра [Цифрове автооновлення послуги] залежить від країни та регіону.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Сортування цифрових каналів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Сортування цифрових програм] → виберіть канал, який необхідно перемістити в нову позицію → виберіть позицію, куди слід перемістити вибраний канал.

### Примітки

---

Перелік доступних параметрів залежить від регіону/країни.

Доступність параметра [Сортування цифрових програм] залежить від країни та регіону.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)



## Переміщення списку передач за допомогою пристрою USB

---

### Дії

---

Список настроєних передач можна скопіювати в інший телевізор або відредагувати на комп'ютері.

1. Щоб імпортувати чи експортувати список настроєних передач, підключіть до телевізора пристрій USB.
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
3. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Перенесення списку програм], потім виберіть [Імпорт] або [Експорт].
4. Дотримуючись інструкцій на екрані, завершіть передачу даних.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Автонастроювання супутникових каналів

---

### Дії

---

1. Переконайтеся, що кабель антени належним чином підключений до телевізора.
2. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
3. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Автонастроювання супутника].
4. Дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб налаштувати всі доступні супутникові канали і зберегти їх параметри в пам'яті телевізора.

### Поради

Користуйтеся функцією [Автонастроювання супутника] у разі переїзду в інше помешкання, при зміні постачальника послуг або для пошуку каналів, недавно доданих до сітки мовлення.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Сортування супутникових каналів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Сортування супутникових програм] → виберіть канал, який необхідно перемістити в нову позицію → виберіть позицію, куди слід перемістити вибраний канал.

### Видалення небажаних каналів

Виберіть передачу, яку необхідно видалити, й натисніть синю кнопку.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити синю кнопку, і натисніть на сенсорну панель.)

Доступність функції залежить від регіону та країни.

### Примітки



---

Доступність параметра [Сортування супутникових програм] залежить від постачальника послуг та регіону.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Супутникове автооновл. Послуги], потім виберіть [Улюблені супутник] або [Звичайний супутник].
3. Виберіть [Ввімкн].

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)





## Автонастроювання аналогових каналів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Аналогове налашт.] → [Автонастроювання].
3. Дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб налаштувати всі доступні аналогові канали і зберегти їх параметри в пам'яті телевізора.

### Поради

Користуйтеся функцією [Автонастроювання] у разі переїзду в інше помешкання, при зміні постачальника послуг або для пошуку каналів, недавно доданих до сітки мовлення.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування аналогових передач вручну

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Аналогове налашт.] → [Налаштування програм вручну] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Програма]

Вибір номера програми для точної настройки вручну.

---

#### [Телевізійна система]

Вибір системи телевізійного мовлення.

---

#### [Канал]

Можливість вибору [S]/[Z]\* для кабельних каналів чи [C]/[DS]\* для ефірних каналів.

\* Назва параметра відрізняється залежно від країни та регіону.

---

#### [ТАН]

Точна настройка аналогових каналів для покращення якості зображення.

---

#### [Автофільтр]

Покращення звуку вибраного каналу монофонічного мовлення.

---

#### [Пропустити]

Пропускання аналогових каналів, що не використовуються.

---

#### [LNA]

Покращення якості зображення на вибраному каналі, якщо трансльований сигнал слабкий.  
(Доступність параметра [LNA] залежить від ситуації.)

---

#### [Система кольору]

Настройка системи кольорів відповідно до каналу.

---

#### [Рівень сигналу]

Рівень сигналу для поточної передачі.

---

### Примітки

---

Не можна вибрати номер програми, для якої встановлено параметр [Пропустити].

Перелік доступних параметрів залежить від регіону/країни.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Переключення каналів тільки за допомогою кнопок із 1-розрядними числами

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Аналогове налашт.] → [Вибір 1 кнопкою] → [Ввімкн].

### Примітки

---

Якщо параметр [Вибір 1 кнопкою] має значення [Ввімкн], то ви не зможете вибирати номери каналів від 10 і вище, натискаючи дві цифрові кнопки на пульті дистанційного керування.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Сортування аналогових каналів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Аналогове налашт.] → [Сортування програм] → виберіть канал, який необхідно перемістити в нову позицію → виберіть позицію, куди слід перемістити вибраний канал.




[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Зміна ярликів передач

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Аналогове налашт.] → [Ярлики програм] → передача, назву якої необхідно змінити.
3. Введіть нову назву й натисніть кнопку  (або натисніть на сенсорну панель на пульті ДК).



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Відображення списку аналогових передач

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Аналогове налашт.] → [Відображення списку програм] → [Ввімкн].

### Примітки

---

Доступність параметра [Відображення списку програм] залежить від країни та регіону.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Настройка інформаційного банера


---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Інформаційний баннер] → потрібне значення.

### Поради

Ця настройка не впливає на функцію кнопки , яка дозволяє переглянути повну інформацію про відображуваний матеріал.

### Доступні настройки

---

#### [Прихований]

Приховування даних про поточний телевізійний канал, передачу або зовнішнє джерело вхідного сигналу при зміні каналу/передачі/джерела вхідного сигналу.

---

#### [Малий]

Відображення обмеженої інформації про поточний телевізійний канал, передачу або зовнішнє джерело вхідного сигналу при зміні каналу/передачі/джерела вхідного сигналу.

---

#### [Великий]

Відображення повної інформації про поточний телевізійний канал, передачу або зовнішнє джерело вхідного сигналу при зміні каналу/передачі/джерела вхідного сигналу (крім аналогових передач).

---



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Відображення екранної заставки під час прослуховування радіо

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Дисплей для радіо] → візерунок заставки або [Слайд-шоу фото].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)





## Автоматична зміна каналів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Заміна послуги] → [Ввімкн].

Канал автоматично зміниться, якщо телевізійна компанія перенесе трансляцію передачі на інший канал.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Доступ до послуг платного телебачення

---

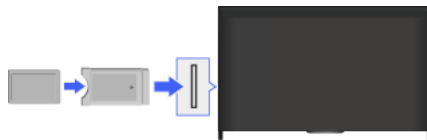
### Огляд

---

Після настройки телевізора можна отримувати доступ до послуг платного телебачення.



Вставте в телевізор модуль обумовленого доступу (CAM) і картку перегляду, а потім виконайте настройку.

Доступність настройки залежить від регіону та країни.



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Налаштування СА модуля (CAM)].
3. Дотримуйтеся інструкцій на екрані для завершення настройки.

### Примітки

---

Деякі функції модуля CAM можуть бути недоступними при використанні функції Соц. Мережі.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування інтерактивних прикладних програм

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Цифрове налаштування] → [Налаштування інтеракт. програми] → потрібне значення.

### Доступні налаштування

---

#### [Інтерактивна прикл. програма]

Перегляд передач з інтерактивними послугами. (Функція застосовується тільки до певних передач.)

---

#### [Програма автозапуску]

Автоматичний запуск прикладних програм, що пов'язані з телевізійним мовленням.

---

#### [Програма для (поточна передача)]

Активація інтерактивної прикладної послуги для поточної передачі.

---

### Примітки

---

Доступність параметра [Налаштування інтеракт. програми] залежить від моделі телевізора, країни та регіону.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування паролю для батьківського контролю

---


### Огляд

---



Встановіть 4-значний пароль батьківського захисту. Цей пароль буде потрібен при зміні параметрів батьківського захисту.

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Батьківський захист] → [PIN-код] → введіть пароль.
3. Для підтвердження ще раз введіть пароль за допомогою кнопок із цифрами, а потім натисніть кнопку .  
(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб вибрати кнопки з цифрами та ввести пароль, а потім натисніть на сенсорну панель.)

### Поради

Інформацію про пароль див. у розділі «Усунення несправностей» друкованого посібника, що додається до телевізора.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Налаштування різних параметрів](#)

## Встановлення обмеження за віком

---


### Огляд

---



Можна заблокувати будь-яку подію, що класифікована як невідходяща для дітей вказаного віку. (Доступність функції залежить від регіону та країни.)

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Батьківський захист].
3. Натисніть кнопку  на екрані [PIN-код], введіть пароль, а потім виберіть [Батьківський рейтинг] → вік.  
(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на панель у [PIN-код].)

[↑Початок сторінки](#) | [↑Налаштування різних параметрів](#)

## Блокування певних передач

---


### Огляд

---



Можна заблокувати передачу, вказавши її номер.

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Батьківський захист].
3. Натисніть кнопку  у [PIN-код], введіть пароль, а потім виберіть [Блокування цифрової програми] або [Блокування супутников програми] → передача, яку необхідно заблокувати → [Заблоков.].  
(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на панель у [PIN-код].)  
Крім того, можна вибрати передачу, увівши її номер за допомогою кнопок із цифрами.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Блокування інтерактивних каналів

---


### Огляд

---



Можна блокувати інтерактивні канали з відображенням запиту на введення пароля доступу.

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Батьківський захист].
3. Натисніть кнопку  на екрані [PIN-код], введіть пароль і виберіть [Інтерактивне блокування каналу] → [Наведення].  
(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на панель у [PIN-код].)  
Виберіть [Ніколи], щоб запит не відображався.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Блокування записаного матеріалу

---


### Огляд

---



Можна блокувати записані матеріали з відображенням запиту на введення пароля доступу.

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].



2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Батьківський захист].
3. Натисніть кнопку  на екрані [PIN-код], введіть пароль і виберіть [Обмеження доступу для записів] → [Ввімкн].  
(При використанні пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть на панель у [PIN-код].)

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)





## Вимкнення сигналу натискання кнопок на пульті ДК

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Звук клавіш] → [Вимкн].



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Вимкнення відображення логотипа під час запуску

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [Логотип запуску] → [Вимкн].



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Увімкнення/вимкнення та налаштування яскравості підсвічування

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [LED-освітлення] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Демо]

Коли увімкнено живлення телевізора, лампа постійно блимає.

---

#### [Авторегулювання яскравості]

Оптимізація яскравості з урахуванням оточуючого освітлення.

---

#### [Темний]

Зменшення яскравості лампи.

---

#### [Проста відповідь]

Індикатор підсвічування внизу екрана загорається у відповідь на сигнали керування. Він реагує тільки на дії користувача.

Операції таймера (таймер, таймер записування\*, нагадування\* тощо) не супроводжуються світінням індикатора.

\* Доступність функції залежить від регіону та країни.

---

#### [Вимкн]

Лампа не загорається за звичайних умов використання.

---

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)



## Встановлення сповіщень

---

### Дії

---

Увімкніть цю функцію, щоб отримувати оголошення від прикладних програм і послуг. Для перегляду оголошення виділіть прикладну програму чи послугу в області оголошень.  
(Вміст оголошень залежить від країни, регіону та моделі телевізора.)

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Налаштування оголошення].
2. Дотримуйтеся інструкцій на екрані для завершення настройки.

### Примітки

---

Оголошення може перекривати субтитри й іншу інформацію.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Настройка мови меню

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Мова/Language] → бажана мова.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Відновлення заводських значень для параметрів

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [Заводські налаштування] → [Так] → [Так].  
Після завершення цього процесу відображається екран початкової настройки.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Вибір динаміків для виведення звуку

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Динаміки] → [ТВ-динаміки] або [Аудіосистема].

### Примітки

---



Для прослуховування багатоканального звуку підключіть за допомогою оптичного кабелю зовнішню аудіосистему, що підтримує стандарт Dolby Digital, і виберіть [Аудіосистема].

Для прослуховування багатоканального звуку у форматі 5.1 слід вибрати [Аудіосистема].

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

### Дії

---



1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Навушник/Аудіо вихід] → [Навушник], [Аудіовихід] або [Сабвуфер].  
Для відтворення звуку через навушники виберіть [Навушник]. Щоб звук виводився через підключену до телевізора аудіосистему, виберіть [Аудіовихід]. Для відтворення через сабвуфер виберіть [Сабвуфер].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)



### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Навушник/Аудіо вихід] → [Аудіовихід] → [Аудіовихід] у меню параметрів звуку → [Фіксований] або [Змінний].  
Виберіть [Фіксований], щоб регулювати гучність за допомогою пульта дистанційного керування підключеної аудіосистеми.  
Виберіть [Змінний], щоб при використанні зовнішньої аудіосистеми регулювати гучність за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Налаштування звуку для цифрового звукового виходу

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Оптичний вихід] → [Авто] або [PCM].  
Виберіть [Авто], якщо пристрій, підключений через гніздо DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL), сумісний із Dolby Digital. Виберіть [PCM], якщо пристрій несумісний із Dolby Digital.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Налаштування зв'язку навушників із динаміками

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Зв'язок навушників з динаміками] → [Ввімкн] або [Вимкн].  
Виберіть [Ввімкн], щоб при підключенні навушників звук не виводився через вбудовані динаміки телевізора. Виберіть [Вимкн], щоб звук виводився і через вбудовані динаміки телевізора, і через навушники.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Налаштування різних параметрів](#)



## Настроювання звуку для керування домашнім кінотеатром

---

### Дії

---

Ви можете підключити телевізор до Інтернету та скористатися програмами настроювання для аудіосистеми (наприклад, для звукових панелей).

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Звук] → [Управління домашнім кінотеатром].




### Поради

Для настроювання й використання цієї функції потрібен доступ до Інтернету.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Зовнішні входи] → [Попер.налаштування AV] → джерело → [Авто] або [Завжди].  
Виберіть [Авто], щоб піктограми чи назви відображалися тільки у разі підключення пристрою; при виборі [Завжди] піктограми та назви відображатимуться незалежно від стану підключення.
3. Виберіть назву пристрою.  
Виберіть [Правка], щоб ввести бажану назву. Після вводу назви натисніть кнопку  (або проведіть управо по сенсорній панелі пульта ДК) і виберіть піктограму.

### Примітки

---

При підключенні через роз'єм SCART встановити пропускання не можна.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Переключення відеовходу

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Зовнішні входи] → [Введення AV2/Component] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Авто]

Автоматичне переключення на вхід [Component] або [AV2] при виявленні сигналу на відповідному роз'ємі.

---

#### [Component]

Переключення на компонентний відеовхід.

---

#### [AV2]

Переключення на композитний відеовхід.

---

### Примітки

---

Не можна використовувати [Component] і [AV2] одночасно.



[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Налаштування параметрів для відеовиходу

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Дисплей] → [Налашт. вхідн. відеосигналу] → потрібне значення.

### Доступні настройки

---

#### [Колірний простір відео (x.v.Colour)]

Пристосування колірному простору оригінального відеоматеріалу до якості зображення, що відповідає особливостям джерела вхідного сигналу.

[x.v.Colour]: колірний простір відео, який підтримує міжнародний стандарт xvYCC і забезпечує розширену колірну гаму для реалістичного відтворення яскравих природних кольорів на кшталт сяючих відтінків квітів та різноманітних відтінків морської хвилі.

#### [Кольоровий простір фото]

Пристосування колірному простору фотографії до якості зображення, що відповідає особливостям джерела вхідного сигналу.

[sRGB]: колірний простір фотографії, затверджений до появи стандарту Exif 2.1; sRGB — це міжнародний стандарт із вужчою гамою відтворення кольорів у порівнянні з Adobe RGB та sYCC.

[sYCC]: колірний простір фото, затверджений після появи стандарту Exif 2.2; sYCC — це міжнародний стандарт, що охоплює майже всі видимі кольори і зберігає сумісність із колірним простором sRGB.

[Adobe RGB]: колірний простір фотографії, затверджений стандартом Exif 2.2.1; Adobe RGB — це міжнародний стандарт, що охоплює гаму кольорів для друкуваних пристроїв.

#### [Кольорова матриця]

Відтворення сигналів, отриманих шляхом вирахування з різних сигналів складової яскравості. Рекомендується не змінювати заводське значення параметра.

#### [Динамічний діапазон]

Створення природної картини шляхом зміни відтворення тону вхідних сигналів. У звичайних умовах використання вхідного сигналу HDMI рекомендується значення [Авто], яке змінює відтворення тону автоматично. Для вхідного сигналу віддзеркалення екрана рекомендується значення [Обмежений]. Якщо чорні/білі кольори видаються змазаними, виберіть [Повний].

#### [SBM]

Створення градацій за допомогою технології Super Bit Mapping.

#### [Система кольору]

Настройка системи кольорів відповідно до сигналу, що надходить від джерела.

### Примітки

---

Доступність параметрів [Колірний простір відео (x.v.Colour)], [Кольоровий простір фото] і [Система кольору] залежить від країни, регіону та моделі телевізора.



[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Виконання початкової настройки

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування].
2. Виберіть  [Налаштування системи] → [Автозапуск].
3. Дотримуйтеся інструкцій на екрані початкової настройки, що виводився при першому підключенні телевізора.

### Поради

Користуйтеся цією функцією в разі переїзду в інше помешкання або для пошуку каналів, недавно доданих до сітки мовлення.

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)




## Перевірка інформації про систему

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть ? [Довідка].
2. Виберіть  [Підтримка користувачів] → [Системна інформація].  
Відображаються дані про телевізор, як-от серійний номер і версія програмного забезпечення.


[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Налаштування різних параметрів](#)

## Завантаження журналу використання на сервер

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть ? [Довідка].
2. Виберіть  [Підтримка користувачів] → [Завант. відом. та стат. корист. ТВ] → [Ввімкн].

### Поради

Завантажена на сервер інформація буде використовуватися для перевірки якості програмного забезпечення, а також для вдосконалення й оновлення функцій.

### Примітки

---

Функція може бути недоступною в деяких країнах та регіонах.


[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Оновлення ПЗ для каналу/послуги

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть ? [Довідка].
2. Виберіть  [Підтримка користувачів] → [Автоматичне завантаження ПЗ] → [Ввімкн] → [Час завантаження ПЗ] → час для перевірки наявності оновлення для програмного забезпечення.  
Коли завантаження завершилося, при увімкненні телевізора з'явиться пропозиція розпочати оновлення.

### Примітки

---

Завантаження програмного забезпечення відбувається, коли телевізор перебуває в режимі очікування.


[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

## Оновлення програмного забезпечення телевізора

---

### Дії

---

1. Натисніть кнопку HOME і виберіть ? [Довідка].
2. Виберіть  [Підтримка користувачів] → [Оновлення ПЗ].

З'явиться пропозиція розпочати оновлення. Якщо програмне забезпечення не завантажувалося, телевізор розпочне пошук оновлення в Інтернеті (за наявності підключення).

[↑Початок сторінки](#) | [↑Настройка різних параметрів](#)

[Самодіагностика](#)

[Проблеми із живленням](#)

[Зображення/екран](#)

[Прийом трансльов. сигналу](#)

[Проблеми зі звуком](#)

[Підключені пристрої](#)

[Запис на пристрій USB](#)

[Результ. тест. підкл. до мережі](#)

[Мережа/прикладні програми](#)

[Домашня мережа](#)

[Проблеми з пультом ДК](#)

[Проблеми з віддзеркаленням екрана](#)

[Проблеми з TV SideView](#)

[Проблеми з Photo Share](#)

[Notes](#)

[↑ Початок сторінки](#)


## Самодіагностика

---

[Чи правильно функціонує телевізор?](#)

## Чи правильно функціонує телевізор?

---

Натисніть кнопку HOME і виберіть ? [Довідка] →  [Підтримка користувачів] → [Діагностика проблем] → [Самодіагностика].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Проблеми із живленням

---

[Телевізор автоматично вимикається.](#)

[Телевізор автоматично вмикається.](#)

### Телевізор автоматично вимикається.

---

Подивіться, чи не активований [Таймер сну], а також перевірте значення [Тривалість], встановлене для [Таймер вмик].  
Перевірте, чи активований параметр [Режим очікування ТВ без роботи] в [Еко].

### Телевізор автоматично вмикається.

---

Перевірте, чи активований параметр [Таймер вмик].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Зображення/екран

---

[Якість зображення гірша, ніж під час перегляду в магазині.](#)

[Спотворене зображення.](#)

[Чорно-біле зображення/темне зображення/неправильні кольори/зображення надто яскраве](#)

[Темний екран. Як зробити екран яскравішим.](#)

[Неправильні кольори. Як настроїти тон кольору.](#)

[Має місце затримка між відео та звуком.](#)

[Автоматично змінюється формат екрана/широкоформатний режим.](#)

[Несподівано зображення зменшується.](#)

[Чорні смуги по краях екрана.](#)

[На екрані запускається демонстраційний режим.](#)

[З'являється сповіщення, що перекриває субтитри й іншу інформацію.](#)

[На екрані Соц. Мережі не відображаються субтитри й інша інформація.](#)

## Якість зображення гірша, ніж під час перегляду в магазині.

---

Якість зображення залежить від вмісту сигналу. Ознайомтеся з технічними характеристиками, щоб забезпечити максимально можливу якість зображення для певного сигналу.

## Спотворене зображення.

---

Перевірте підключення антени та кабелів.

Тримайте кабель антени подалі від інших з'єднувальних кабелів.

У разі встановлення додаткового пристрою залиште деякий простір між ним та телевізором.

Настройте для [Motionflow] значення [Стандартн.] або [Вимкн]. (Тільки для моделей, що підтримують функцію [Motionflow].)

Змініть поточне значення параметра [Режим фільму]. (Назва параметра відрізняється залежно від країни та регіону.)

Щоб покращити прийом зображення, настройте для параметра [LNA] значення [Вимкн]. (Доступність параметра [LNA] залежить від ситуації, регіону та країни.)

Щоб покращити прийом аналогового зображення, виконайте функцію [ТАН] у розділі [Налаштування програм вручну].

Переконайтеся, що антена підключена за допомогою коаксіального кабелю з опором 75 Ом.

## Чорно-біле зображення/темне зображення/неправильні кольори/зображення надто яскраве

---

Натисніть кнопку OPTIONS і виберіть [Зображення], щоб виконати настройку.

Виберіть [Скинути] в меню [Зображення].

Якщо встановити для параметра [Енергозбереження] значення [Низьке] або [Високе], то рівень чорного покращиться.

## Темний екран. Як зробити екран яскравішим.

---

Налаштуйте параметр [Підсвічування] або [Контраст] в меню [Зображення].

Перевірте значення параметра [Енергозбереження]. Якщо настроєно значення [Низьке] або [Високе], екран затемнюється. Щоб зробити екран яскравішим, встановіть для параметра [Енергозбереження] значення [Вимкн].

## Неправильні кольори. Як настроїти тон кольору.

---

Налаштуйте параметр [Відтінок] або [Температура кольору] в меню [Зображення].

Щоб зробити тон кольору глибшим, налаштуйте параметр [Колір] або [Природний колір] у меню [Зображення].

## Має місце затримка між відео та звуком.

---

Використовуючи функцію караоке з підключеного пристрою, встановіть для [Вибір сцени] значення [Гра].

## Автоматично змінюється формат екрана/широкоформатний режим.

---

Якщо параметр [Формат екрану] у меню [Екран] має значення [Вімкн], то при зміні каналу чи відеовходу поточне значення параметра [Формат екрану] автоматично змінюється відповідно до вхідного сигналу. Щоб зафіксувати значення [Формат екрану], встановіть для параметра [Автоформат] значення [Вимкн].

Перевірте значення параметра [Автоформат] у меню [Екран].

## Несподівано зображення зменшується.

---



На час відтворення рекламних роликів розмір зображення зменшується, тому що постачальник застосовує спеціальний метод трансляції контенту. При переході з контенту високої чіткості на контент стандартної чіткості (рекламні ролики) можливе зменшення зображення й поява чорної рамки.

Параметр [Автоформат] не призводить до розгортання зображення при переході на контент іншого типу, оскільки параметри контенту регулюються постачальником трансльованого сигналу. Можна вручну встановити значення параметра [Формат екрану], і воно буде діяти, доки ви не зміните канал/джерело вхідного сигналу або не виберете інше значення для параметра [Формат екрану].

### Чорні смуги по краях екрана.

---

Деякі широкоекранні передачі знімаються із пропорціями, що перевищують 16:9 (особливо це стосується театральних вистав). На телевізорі такі передачі будуть відображатися з чорними смугами вгорі та внизу екрана. Більш докладну інформацію можна знайти в документації до програвача DVD або отримати в постачальника передачі.

Передачі у форматі 4:3 відтворюються зі смугами з лівого і правого боку екрана.



Передачі у форматі високої чіткості (720p і 1080i), що містять контент із пропорціями 4:3, зазвичай мають чорні смуги з лівого і правого боку екрана; ці смуги додаються телевізійною компанією.

Параметр [Автоформат] не призводить до розгортання зображення, якщо чорні смуги по боках екрана були додані телевізійною компанією. Можна вручну встановити для параметра [Формат екрану] значення [Машт. зображ.] чи [Масштаб], і воно буде діяти, доки ви не зміните канал/джерело вхідного сигналу або не виберете інше значення для параметра [Формат екрану].

Деякі кабельні й супутникові декодери також можуть контролювати розмір зображення. Додаткову інформацію можна отримати у виробника декодера.



### На екрані запускається демонстраційний режим.

---

Натисніть кнопку OPTIONS на пульті дистанційного керування і виберіть [Призуп. демо-режим]. Потім натисніть кнопку HOME на пульті дистанційного керування і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [Оптимізація показу в магазині]. Налаштуйте для параметрів [Демо-режим] і [Стандартні налаштування] значення [Вимкн].

### З'являється сповіщення, що перекриває субтитри й іншу інформацію.

---

Скасуйте показ сповіщень. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Налаштування оголошення].

### На екрані Соц. Мережі не відображаються субтитри й інша інформація.

---

Змініть макет екрана Соц. Мережі. Натисніть кнопку SOCIAL VIEW, щоб відкрити екран меню, і виберіть [Розкладка] → [Екран:] → [Поряд].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Приєм транслюв. сигналу

---

[Щоб усунути проблеми з прийомом телесигналу, спробуйте таке.](#)

[З'являється ореол або зображення двоїться.](#)

[На екрані присутній тільки шум у вигляді «снігу» або екран чорний.](#)

[Під час перегляду телевізійного каналу «шумить» зображення або звук.](#)

[Шум на зображенні.](#)

[Деякі канали пусті.](#)

[Слабкий прийом або погана якість зображення цифрових передач наземного мовлення.](#)

[Ви не можете переглядати цифрові канали.](#)

[Слабкий прийом або погана якість передач супутникового ТБ. \(Тільки для моделей, що підтримують супутникове ТБ.\)](#)

[Супутникові канали недоступні. \(Тільки для моделей, що підтримують супутникове телебачення.\)](#)

[Не вдається настроїти всі канали.](#)

## Щоб усунути проблеми з прийомом телесигналу, спробуйте таке.

---

Переконайтеся, що кабель антени надійно підключений до телевізора.

- Перевірте, чи штекер кабелю антени не розхитався і не від'єднався.

- Перевірте, чи не зігнувся центральний провід у штекері кабелю антени.

## З'являється ореол або зображення двоїться.

---

Перевірте підключення антени або кабелю.

Перевірте розташування антени та її орієнтацію.

Настройте для [Motionflow] значення [Стандартн.] або [Вимкн]. (Тільки для моделей, що підтримують функцію [Motionflow].)

## На екрані присутній тільки шум у вигляді «снігу» або екран чорний.

---

Перевірте, чи виконувалося автонастроювання.

Можливо антена пошкоджена або зігнута.

Перевірте, чи не закінчився термін експлуатації антени (3-5 років за нормальних умов використання, 1-2 роки при використанні на узбережжі моря).

## Під час перегляду телевізійного каналу «шумить» зображення або звук.

---

Щоб покращити прийом зображення, виконайте функцію [Fine Tune]/[ТАН]. (Назва параметра відрізняється залежно від країни та регіону.)

Щоб покращити прийом аналогового звуку, присвойте параметру [Автофільтр] значення [Вимкн], [Низький] або [Високий]. (Доступність функції [Автофільтр] залежить від країни та регіону.)

Щоб покращити прийом зображення, настройте для параметра [LNA] значення [Вимкн]. (Доступність параметра [LNA] залежить від ситуації, регіону та країни.)

## Шум на зображенні.

---

Переконайтеся, що антена підключена за допомогою коаксіального кабелю з опором 75 Ом.

Тримайте кабель антени подалі від інших з'єднувальних кабелів.

Щоб уникнути інтерференції телевізійних сигналів, використовуйте неушкоджений кабель антени.

## Деякі канали пусті.

---

Цей канал шифрований або платний. Передплатіть послугу платного телебачення.

Канал використовується тільки для передачі даних (без зображення чи звуку).

З питаннями щодо трансляції звертайтеся до телерадіомовної компанії.

## Слабкий прийом або погана якість зображення цифрових передач наземного мовлення.

---

Змініть положення, спрямування й кут нахилу антени ефірного телебачення, щоб підвищити рівень сигналу. Перевірте, чи не було випадково змінено спрямування антени (наприклад, вітром).

У разі використання підсилювача телевізійного сигналу настройте коефіцієнт підсилення.

На прийом телевізійного сигналу може впливати обладнання, підключене між антеною та телевізором (наприклад, розподільник телевізійного сигналу). Підключіть антену безпосередньо до телевізора і перевірте, чи покращилася якість прийому.

### **Ви не можете переглядати цифрові канали.**

---

Дізнайтеся в місцевого монтера, чи транслюються у вашій місцевості цифрові канали.  
Встановіть антену з вищим коефіцієнтом підсилення.

### **Слабкий прийом або погана якість передач супутникового ТБ. (Тільки для моделей, що підтримують супутникове ТБ.)**

---

Погані погодні умови можуть впливати на якість прийому сигналу супутникового телебачення. Зачекайте, доки небо проясниться.

### **Супутникові канали недоступні. (Тільки для моделей, що підтримують супутникове телебачення.)**

---

Дізнайтеся в місцевого монтера, чи надаються у вашій місцевості послуги супутникового телебачення.

Перевірте пристрій LNB і його параметри.

Якщо на вашому телевізорі є гнізда «MAIN» і «SUB», але за допомогою параметра [Вибір режиму тюнера супутника] не вибрано режим подвійного тюнера для супутникового телебачення, то гніздо «SUB» використовувати не можна. У такому разі підключіть супутникову антену до гнізда «MAIN».

### **Не вдається настроїти всі канали.**

---

Спробуйте вручну настроїти канали за допомогою параметрів у меню [Налаштування програм вручну]. (Доступність меню [Налаштування програм вручну] та його параметрів залежить від регіону, країни та ситуації.)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Проблеми зі звуком

---

[Звук відсутній, проте зображення добре.](#)

[Звук «шумить».](#)



[Звук через систему домашнього кінотеатру не відтворюється або відтворюється надто тихо.](#)

[Спотворений звук.](#)

### Звук відсутній, проте зображення добре.

---

Перевірте регулятор гучності.

Натисніть кнопку  або , щоб скасувати вимкнення звуку.

Задайте для параметра [Динаміки] значення [ТВ-динаміки] в меню [Звук]. Якщо параметр має значення [Аудіосистема], то звук не буде виводитися через динаміки телевізора незалежно від встановленого на телевізорі рівня гучності.

У разі використання входу HDMI з компакт-диском Super Audio або диском DVD-Audio звуковий сигнал через гніздо DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) може не передаватися.

### Звук «шумить».

---

Переконайтеся, що антена підключена за допомогою коаксіального кабелю з опором 75 Ом.

Тримайте кабель антени подалі від інших з'єднувальних кабелів.



Щоб уникнути інтерференції телевізійних сигналів, використовуйте неушкоджений кабель антени.

### Звук через систему домашнього кінотеатру не відтворюється або відтворюється надто тихо.

---

Задайте для параметра [Динаміки] значення [Аудіосистема] в меню [Звук].

Задайте для параметра [Навушник/Аудіо вихід] значення [Аудіовихід], а для параметра [Аудіовихід] значення [Фіксований] у меню [Звук].

Якщо вибрано аналоговий (PC) канал, і зображення відтворюється правильно, змініть систему телевізійного мовлення. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Аналогове налашт.] → [Налаштування програм вручну] → [Телевізійна система]. (Доступність параметра [Налаштування програм вручну] та його назва залежать від регіону, країни та ситуації.)

### Спотворений звук.

---

Перевірте підключення антени та кабелів.

Тримайте кабель антени подалі від інших з'єднувальних кабелів.

Тримайте телевізор подалі від джерел електричного шуму, таких як автомобілі, фени, пристрої Wi-Fi, мобільні телефони та оптичні пристрої.

У разі встановлення додаткового пристрою залиште деякий простір між ним та телевізором.

Щоб покращити прийом аналогового звуку, виконайте функцію [ТАН] у розділі [Налаштування програм вручну].

Щоб покращити прийом аналогового звуку, присвойте параметру [Автофільтр] значення [Низький] або [Високий]. (Доступність функції [Автофільтр] залежить від країни та регіону.)

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Підключені пристрої

---

[Не надходить зображення від підключеного пристрою.](#)

[Не вдається вибрати підключений пристрій у головному меню.](#)

[Не вдається вибрати деякі джерела вхідного сигналу.](#)

[У деяких цифрових передачах спостерігається втрата деталей зображення.](#)

[На екрані відображаються фотографії малого розміру.](#)

[До відображення фотографій і вмісту папок проходить певний час.](#)

[Не надходить зображення від пристрою, підключеного через роз'єм SCART.](#)

[Не вдається знайти підключений пристрій BRAVIA Sync HDMI.](#)

[Ви не можете керувати другим аудіо/відеоприймачем.](#)


[Телевізор не відтворює зображення та/або звук із пристрою MHL.](#)


## Не надходить зображення від підключеного пристрою.

---

Увімкніть підключений пристрій.

Перевірте кабельне з'єднання між пристроєм і телевізором.

Натисніть кнопку , щоб відобразити список джерел вхідного сигналу, а потім виберіть потрібне джерело.

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити кнопку , і натисніть на сенсорну панель.)

Правильно вставте пристрій USB.

Переконайтеся, що пристрій USB правильно відформатований.

Не гарантується функціонування всіх пристроїв USB. Крім того, функціонування відрізняється залежно від характеристик пристрою USB та відтворюваних відеофайлів.

## Не вдається вибрати підключений пристрій у головному меню.

---

Перевірте кабельне з'єднання.

## Не вдається вибрати деякі джерела вхідного сигналу.

---

Виберіть [Попер.налаштування AV] і підтвердьте значення [Завжди] для джерел вхідного сигналу. (Назва параметра відрізняється залежно від країни та регіону.)

## У деяких цифрових передачах спостерігається втрата деталей зображення.

---

Через цифрове стиснення вихідного матеріалу, яке застосовується в певних цифрових телепередачах і на DVD-дисках, можливе погіршення деталізації зображення і поява візуальних дефектів (маленькі квадрати, крапки або пікселізація). Інтенсивність візуальних дефектів залежить від чіткості й роздільної здатності телевізора.

## На екрані відображаються фотографії малого розміру.

---

Фотографії можуть не відобразитися на весь екран у залежності від роздільної здатності чи пропорцій файлу.

## До відображення фотографій і вмісту папок проходить певний час.

---

Для відображення певних фотографій чи папок може знадобитися певний час у залежності від розмірів зображень і файлів, а також кількості файлів у папці.

Коли пристрій USB вперше підключається до телевізора за допомогою кабелю USB, до початку відтворення фотографій може пройти декілька хвилин.

## Не надходить зображення від пристрою, підключеного через роз'єм SCART.

---

На деяких моделях необхідно натиснути кнопку OPTIONS і вибрати [Запис через SCART ввімкн.].

## Не вдається знайти підключений пристрій BRAVIA Sync HDMI.

---

Переконайтеся, що пристрій сумісний із функцією BRAVIA Sync.

Переконайтеся, що функція [Контроль HDMI] настроєна на пристрої, що сумісний із BRAVIA Sync, а функція [Керування BRAVIA Sync] настроєна на телевізорі.

## Ви не можете керувати другим аудіо/відеоприймачем.

---

Можна використовувати тільки один аудіо/відеоприймач, сумісний із функцією BRAVIA Sync.

## Телевізор не відтворює зображення та/або звук із пристрою MHL.

---

Від'єднайте, а потім знову підключіть кабель MHL. Або вимкніть пристрій MHL, а потім увімкніть його й розблокуйте екран.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Запис на пристрій USB

---

[Не вдається скористатися пристроєм USB HDD.](#)

[Запис не виконується./Запис завершується збоєм.](#)

[Записаний матеріал зник.](#)

[Режим паузи випадково скасований.](#)

[Пристрій USB HDD працює, хоча він не увімкнений.](#)

## Не вдається скористатися пристроєм USB HDD.

---

Переконайтеся, що пристрій USB HDD:

- правильно підключений;
- увімкнений;
- зареєстрований у телевізорі.

Підключення пристрою USB HDD через USB-концентратор не підтримується.

Виконайте процедуру [Перевірка працездатності HDD], щоб перевірити відповідність характеристик пристрою USB HDD існуючим вимогам.

## Запис не виконується./Запис завершується збоєм.

---

Перевірте наявність вільного місця на пристрої HDD. Якщо місця недостатньо, видаліть непотрібні матеріали.

Неможливо записати наступні передачі.

- Передачі, захищені від копіювання
  - Аналогові передачі
  - Передачі із зовнішніх джерел вхідного сигналу (у т. ч. передачі з підключеного декодера)
  - Відео, що передається через канали широкосмугового з'єднання
- У разі зміни часу трансляції передачі запис за таймером може не відбутися.

## Записаний матеріал зник.


---

Якщо в процесі запису від'єднати кабель живлення або з'єднувальний кабель, то запис не виконується. Не від'єднуйте кабелі в процесі запису. Інакше можна втратити матеріал, що записується, чи навіть усі записані матеріали.

## Режим паузи випадково скасований.

---

Натискання на телевізійному пульті дистанційного керування наступних кнопок призводить до скасування режиму паузи і видалення тимчасово записаного матеріалу.

■, RETURN, GUIDE, i-MANUAL, HOME, PROG +/-, , кнопки з цифрами.

## Пристрій USB HDD працює, хоча він не увімкнений.

---

Коли телевізор у режимі очікування приймає електронну програму телепередач, може обертатися підключений пристрій USB HDD або світитися його індикатор.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Результ. тест. підкл. до мережі

---

[Результати тестування «Збій»/«Збій»/«Збій».](#)

[Результати тестування «ОК»/«Збій»/«Збій».](#)

[Результати тестування «ОК»/«ОК»/«Збій» або «ОК»/«ОК \(лише IPv6\)»/«Збій».](#)

[Результати тестування «ОК»/«ОК \(лише IPv6\)»/«ОК \(лише IPv6\)» або «ОК»/«ОК»/«ОК \(лише IPv6\)».](#)

### Результати тестування «Збій»/«Збій»/«Збій».

---

У разі використання дротової LAN перевірте, чи надійно підключено кабель.

У разі використання бездротової LAN відключіть телевізор від розетки, трохи зачекайте і підключіть його знову.

### Результати тестування «ОК»/«Збій»/«Збій».

---

Можливо, в маршрутизаторі вимкнено функцію маршрутизації. Увімкніть її й повторіть спробу.

У разі використання бездротової LAN перевірте наступне.

- Якщо параметр [Бездротовий пристрій ТВ] має значення [Вимкн.], встановіть для [Вбудована Wi-Fi] значення [Ввімкн.].

- Введено неправильний ключ безпеки (WPA або WEP). Введіть правильний ключ безпеки.

- Правильно виберіть мережу (SSID) зі списку знайдених мереж. або правильно введіть SSID вручну.

- Правильний ключ безпеки та SSID шукайте в посібнику з експлуатації маршрутизатора чи на веб-сайті або зверніться до виробника чи до особи, яка настроювала вашу мережу.

- Якщо функція бездротової LAN у телевізорі підключається до бездротового маршрутизатора (чи точки доступу) на частоті 5 ГГц, то встановлення значення [Ввімкн] для параметра [Wi-Fi Direct] призведе до розірвання підключення до бездротового маршрутизатора. Після вимкнення [Wi-Fi Direct] підключення автоматично відновиться.

### Результати тестування «ОК»/«ОК»/«Збій» або «ОК»/«ОК (лише IPv6)»/«Збій».

---

Можливо (ширококутний) маршрутизатор налаштовано неправильно, і він не може підключитися до постачальника послуг Інтернету (наприклад, неправильно настроєно протокол PPPoE). Інструкції щодо налаштування маршрутизатора шукайте в посібнику з експлуатації маршрутизатора чи на веб-сайті або зверніться до виробника. Певну інформацію для налаштування (ім'я облікового запису, пароль тощо) можна отримати в постачальника послуг.

### Результати тестування «ОК»/«ОК (лише IPv6)»/«ОК (лише IPv6)» або «ОК»/«ОК»/«ОК (лише IPv6)».

---

Телевізор підключається до Інтернету тільки за допомогою протоколу IPv6. Він може не підтримувати певні функції мережі. Ваш (ширококутний) маршрутизатор або постачальник послуг Інтернету може підтримувати тільки протокол IPv6. Інформацію стосовно підтримки маршрутизатором протоколу IPv4 можна знайти в посібнику з експлуатації маршрутизатора, на веб-сайті або безпосередньо у виробника. Інформацію про те, чи включає ваш тарифний пакет підключення по протоколу IPv4, можна отримати в постачальника послуг.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)



## Мережа/прикладні програми

---

[Якість потокової передачі відео по бездротовій мережі LAN може бути досить низькою.](#)

[Підключення бездротової LAN переривається або погані умови прийому радіосигналу.](#)

[Телевізор не може підключитися до бездротового маршрутизатора \(чи точки доступу\) на частоті 5 ГГц.](#)

[Погана якість зображення Інтернет-відео.](#)

[У деяких передачах Інтернет-відео спостерігається втрата деталей зображення.](#)

[Гарне зображення Інтернет-відео, проте немає звуку.](#)

[Прикладні програми недоступні.](#)

[Деякі прикладні програми недоступні в \[Програми\]/зникли зі списку \[Усі програми\].](#)

[Телевізор не підключається до Інтернету, коли встановлено протокол IPv6.](#)

### Якість потокової передачі відео по бездротовій мережі LAN може бути досить низькою.

---

Якість бездротового мережевого підключення залежить від таких факторів, як відстань або наявність перешкод (наприклад, стін) між телевізором і бездротовим маршрутизатором (точкою доступу), присутність радіоперешкод та якість бездротового маршрутизатора (точки доступу). За потреби використовуйте дротове підключення до Інтернету або діапазон частот 5 ГГц.

Доступність частотного діапазону 5 ГГц залежить від країни та регіону. Якщо частотний діапазон 5 ГГц не підтримується, телевізор зможе підключитися до бездротового маршрутизатора (точки доступу) тільки на частоті 2,4 ГГц.

### Підключення бездротової LAN переривається або погані умови прийому радіосигналу.

---



Перевірте місце встановлення телевізора і бездротового маршрутизатора (точки доступу). На прийом сигналу впливають наступні фактори.

- Наявність поблизу інших бездротових пристроїв, наприклад, мікрохвильової печі, флуоресцентних ламп тощо.
- Між бездротовим маршрутизатором (точкою доступу) і телевізором знаходиться стіна чи підлога.

Якщо наведені вище фактори не є причиною виникнення проблеми, спробуйте встановити дротове підключення LAN.

### Телевізор не може підключитися до бездротового маршрутизатора (чи точки доступу) на частоті 5 ГГц.

---

Якщо параметр [Wi-Fi Direct] має значення [Вимкн], ви не зможете встановити підключення до бездротового маршрутизатора (чи точки доступу) на частоті 5 ГГц. Встановіть для [Wi-Fi Direct] значення [Вимкн]. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Wi-Fi Direct] → [Вимкн].

### Погана якість зображення Інтернет-відео.

---

Якість залежить від оригінального відеоконтенту, наданого його постачальником, та пропускної здатності вашого підключення.

### У деяких передачах Інтернет-відео спостерігається втрата деталей зображення.

---

Якість відео та розмір зображення залежать від пропускної здатності підключення та якості контенту, наданого постачальником.

### Гарне зображення Інтернет-відео, проте немає звуку.

---

Якість залежить від оригінального контенту, наданого його постачальником, та пропускної здатності вашого підключення. Через особливості Інтернет-відео відеоконтент може не містити звуку.

### Прикладні програми недоступні.

---



Перевірте, чи правильно підключений кабель LAN/кабель живлення маршрутизатора/модема\*.

\* Для підключення до Інтернету необхідно спершу настроїти маршрутизатор/модем. Дізнатися параметри маршрутизатора/модема можна в постачальника послуг Інтернету.

Спробуйте скористатися прикладними програмами пізніше. Можливо, не працює сервер постачальника контенту для прикладних програм.



### Деякі прикладні програми недоступні в [Програми]/зникли зі списку [Усі програми].

---

Виконайте функцію [Заводські налаштування] для відновлення в телевізорі заводських налаштувань. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [Заводські налаштування] → [Так] → [Так].

### Телевізор не підключається до Інтернету, коли встановлено протокол IPv6.

---

Якщо протокол IPv6 недоступний, вимкніть IPv6. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] →

[Налаштування IPv6] → [Налаштувати з'єднання IPv6] → [Ні].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Домашня мережа

---

[Телевізор не може підключитися до сервера.](#)

[З'являється повідомлення про те, що телевізор не може підключитися до мережі.](#)

[Сервер недоступний.](#)

[Деякі мультимедійні файли на пристрої USB або сервері не відображаються.](#)

[Неможливо відтворити музичні файли при використанні функції Renderer.](#)

[Пристрій Wi-Fi Direct не може знайти телевізор.](#)

### Телевізор не може підключитися до сервера.



---



Перевірте кабель LAN або бездротове підключення до сервера і телевізора.



Перевірте правильність настройки мережі в телевізорі.

### З'являється повідомлення про те, що телевізор не може підключитися до мережі.

---

Перевірте поточні параметри мережі. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Налаштування мережі] → [Переглянути налаштування і стан мережі]. Перевірте мережеві підключення, ознайомтеся з інформацією про підключення в посібнику з експлуатації сервера або зверніться до людини, яка настраювала мережу (адміністратор мережі).



Змініть налаштування мережі. Для цього натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Налаштування мережі].

Якщо кабель LAN підключений до активного сервера, і телевізор отримав IP-адресу, перевірте підключення й конфігурацію сервера. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Налаштування мережі] → [Переглянути налаштування і стан мережі].

### Сервер недоступний.

---

Перевірте кабель LAN, бездротове підключення або сервер. Можливо, має місце розрив підключення між телевізором і сервером.

Скористайтеся функцією [Діагностика сервера], щоб перевірити, чи правильно медіа-сервер взаємодіє з телевізором. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Налаштування домашньої мережі] → [Діагностика сервера].

### Деякі мультимедійні файли на пристрої USB або сервері не відображаються.

---

Файли форматів, що не підтримуються, можуть не відображатися.

Кількість доступних файлів чи папок в одному каталозі обмежена: 1000 штук для пристрою USB і 30000 штук для сервера. Файли форматів, що не підтримуються, і пусті папки також враховуються. Файли та папки розташовуються згідно позначок часу.

Фотографії, музичні композиції чи папки, що виходять за межі вказаного ліміту, можуть не відображатися.



### Неможливо відтворити музичні файли при використанні функції Renderer.



---

Деякі прикладні програми при використанні функції Renderer одночасно з відтворенням музики відображають фотографію, що встановлена на ПК. У залежності від встановленого файлу фотографії музика може не відтворюватися. Спробуйте змінити файл фотографії.

### Пристрій Wi-Fi Direct не може знайти телевізор.

---

Встановіть для [Wi-Fi Direct] значення [Ввімкн]. Натисніть кнопку HOME і виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Wi-Fi Direct] → [Ввімкн].

Якщо не вдається знайти телевізор, навіть коли [Wi-Fi Direct] має значення [Ввімкн], встановіть для параметра [Налаштування діапазону] значення [Авто (діапазон 2.4GHz)]. Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Налаштування] →  [Мережа] → [Налаштування Wi-Fi Direct] → натисніть кнопку OPTIONS → [Налаштування діапазону] → [Авто (діапазон 2.4GHz)].

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Проблеми з пультом ДК

---

[Пульт дистанційного керування не функціонує.](#)

### Пульт дистанційного керування не функціонує.

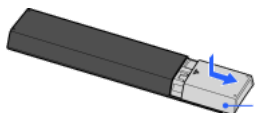
---

Щоб дізнатися, чи проблему спричиняє саме пульт дистанційного керування, натисніть будь-яку кнопку на телевізорі.

Переконайтеся, що позначки (+) і (-) у батарейному відсіку та на кожній батарейці збігаються.

Можливо, батарейки розрядилися. Вставте замість них нові батарейки.

Докладну інформацію про вставлення батарейок дивіться в друкованому посібнику до телевізора.



Щоб відкрити кришку, посуньте її.

Спрямувайте пульт дистанційного керування на відповідний датчик, розташований спереду на телевізорі.

Перед датчиком пульта дистанційного керування не повинно бути ніяких перешкод.

Світло флуоресцентних ламп може перешкоджати роботі пульта дистанційного керування.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Проблеми з віддзеркаленням екрана

---

[Які пристрої можна підключити для використання функції віддзеркалення екрана?](#)

[Телевізор не підключається до пристрою Miracast.](#)

[Відтворення відео або звуку час від часу припиняється.](#)

[Неможливо відтворити певний платний матеріал.](#)

[Віддзеркалення екрана не працює./Пристрій з підтримкою віддзеркалення екрана не знаходить телевізор.](#)


### Які пристрої можна підключити для використання функції віддзеркалення екрана?

---

Можна підключити пристрої Sony, сумісні з функцією віддзеркалення екрана (наприклад, деякі моделі Xperia). Функція віддзеркалення екрана використовує технологію Miracast, дозволяючи підключатися до пристрою, що підтримує Miracast.

### Телевізор не підключається до пристрою Miracast.

---

Якщо не вдається підключити пристрій Miracast (наприклад, ноутбук), натисніть кнопку HOME і виберіть  [Входи] → [Віддзеркалення екрана], щоб відобразити екран очікування для функції віддзеркалення екрана.

### Відтворення відео або звуку час від часу припиняється.

---

Пристрої, які виробляють радіохвилі, наприклад, інші бездротові пристрої LAN чи мікрохвильові печі, можуть перешкоджати функції віддзеркалення екрана використовувати бездротову мережу LAN. Тримайте телевізор та прилад Sony, що підтримує віддзеркалення екрана (наприклад, деякі моделі Xperia), на безпечній відстані від таких пристроїв або за можливості вимикайте їх. Швидкість підключення може змінюватись через відстань або перешкоди між пристроями, настройки пристроїв, умови передачі радіохвиль, перевантаження лінії чи пристрою, який використовується. Підключення може перериватися через умови передачі радіохвиль.

### Неможливо відтворити певний платний матеріал.

---


Пристрій-джерело має бути сумісним зі стандартом HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) 2.0/2.1/2.2. Деякий платний вміст може не відтворюватися через пристрій-джерело, що не підтримує стандарт HDCP 2.0/2.1/2.2.

### Віддзеркалення екрана не працює./Пристрій з підтримкою віддзеркалення екрана не знаходить телевізор.

---

Якщо ви використовуєте функцію віддзеркалення екрана з іншим пристроєм, спочатку вимкніть віддзеркалення екрана, потім повторіть спробу.

Якщо ваш пристрій не підтримує частоту 5 ГГц, і ви встановили для параметра [Налаштування діапазону] значення [Авто (діапазон 5GHz)], спробуйте змінити його на [Авто].

Натисніть кнопку HOME, виберіть  [Входи] → [Віддзеркалення екрана], щоб відобразити екран очікування для функції віддзеркалення екрана, і повторіть спробу.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Проблеми з TV SideView

---

[Неможливо увімкнути телевізор і керувати ним за допомогою програми TV SideView, якщо \[Віддалений запуск\] має значення \[Ввімкн\].](#)

[Телевізор не відображається на екрані TV SideView. Не вдається зареєструвати телевізор у TV SideView.](#)

### **Неможливо увімкнути телевізор і керувати ним за допомогою програми TV SideView, якщо [Віддалений запуск] має значення [Ввімкн].**

---

Якщо поряд є пристрої, які спричиняють інтерференцію радіохвиль (мікрохвильові печі, бездротові телефони тощо), функція TV SideView може не працювати. У такому разі ці пристрої слід розташувати подалі від бездротового маршрутизатора (точки доступу) чи телевізора, або ж взагалі їх вимкнути.

Функція TV SideView може не працювати в наведених далі випадках. Увімкніть телевізор і повторно підключіться до бездротового маршрутизатора (точки доступу).

- Увімкніть чи вимкніть живлення бездротового маршрутизатора (точки доступу), коли телевізор перебуває в режимі очікування
- Відновіть заводські значення для бездротового маршрутизатора (точки доступу), коли телевізор перебуває в режимі очікування
- Змініть канал для бездротового маршрутизатора (точки доступу), коли телевізор перебуває в режимі очікування

Функція TV SideView може не працювати з комерційними бездротовими маршрутизаторами (точками доступу), до яких через певні проміжки часу треба повторно встановлювати підключення.

Функція TV SideView може не працювати в залежності від налаштувань бездротового маршрутизатора (точки доступу), наприклад декілька SSID та режим енергозбереження.

Якщо для підключення до телевізора прикладна програма TV SideView використовує функцію Wi-Fi Direct, телевізор може не увімкнутися з режиму очікування (це залежить від смартфона/планшета).

Телевізор має бути увімкненим чи перебувати в режимі очікування. Не вимикайте телевізор шляхом від'єднання кабелю живлення.

Перевірте такі налаштування телевізора.

Якщо бездротовий маршрутизатор (точку доступу) і телевізор підключено до бездротової LAN

- Використовується модель телевізора із вбудованим пристроєм для бездротової мережі LAN
- Параметр [Вбудована Wi-Fi] у категорії [Мережа] має значення [Ввімкн.]
- Параметр [Віддалений запуск] у розділі [Налаштування домашньої мережі] категорії [Мережа] має значення [Ввімкн]
- Телевізор підключено до бездротового маршрутизатора (точки доступу)

Якщо бездротовий маршрутизатор (точку доступу) і телевізор підключено до дротової LAN

- Параметр [Віддалений запуск] у розділі [Налаштування домашньої мережі] категорії [Мережа] має значення [Ввімкн]

### **Телевізор не відображається на екрані TV SideView. Не вдається зареєструвати телевізор у TV SideView.**

---

Переконайтеся, що телевізор увімкнено.

Переконайтеся, що телевізор і смартфон/планшет підключено до однієї домашньої мережі.  
(При використанні функції Wi-Fi Direct підключатися до домашньої мережі необов'язково.)

Можливо, ви вже зареєстрували максимально допустиму кількість пристроїв. Перед реєстрацією ще одного смартфона/планшета видаліть непотрібні зареєстровані пристрої.

Докладну інформацію читайте на веб-сайті:

<http://info.tvsideview.sony.net/faq/>

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Проблеми з Photo Share

---

[Підтримуваний формат фотографій](#)

### Підтримуваний формат фотографій

---

Підтримуються тільки файли JPEG.

Максимальний розмір фотографій становить 16384 × 16384.

Мінімальний розмір фотографій становить 16 × 16.

Прокручування панорамних знімків не підтримується.

Максимальний розмір файлу фотографії становить 10 МБ.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)

## Notes

---

Цей посібник є спрощеною версією посібника i-Manual, який вбудовано в телевізор. Докладну інформацію дивіться в i-Manual.

Наведено загальні інструкції з усунення несправностей для всіх моделей, регіонів і країн. Через це деякі інструкції можуть бути непридатними для вашого телевізора.

[↑ Початок сторінки](#) | [↑ Усунення несправностей](#)



## Використання закладок

---

Можна зберігати сторінки цього посібника, до яких ви часто звертаєтеся. Використовуйте кольорові кнопки, що відображаються внизу екрана.

### Збереження сторінки

На сторінці, на яку необхідно зробити закладку, натисніть внизу екрана жовту кнопку, що відповідає [Додати закладку].

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем, щоб виділити жовту кнопку, і натисніть на сенсорну панель.)



### Доступ до сторінки із закладкою

Щоб відобразити список закладок, натисніть внизу екрана зелену кнопку, яка відповідає [Показати закладку]. (У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб виділити зелену кнопку, і натисніть на сенсорну панель.) Виберіть потрібний розділ.

### Повернення на попередній екран

Натисніть кнопку RETURN.

### Видалення закладки

На сторінці, з якої необхідно видалити закладку, натисніть внизу екрана жовту кнопку, що відповідає [Видалити закладку].

(У разі використання пульта ДК із сенсорною панеллю натисніть рядок керування (\*\*\*), проведіть пальцем, щоб виділити жовту кнопку, і натисніть на сенсорну панель.)

[↑ Початок сторінки](#)