



Довідник користувача

Це «Довідник користувача», встановлений на телевізорі.

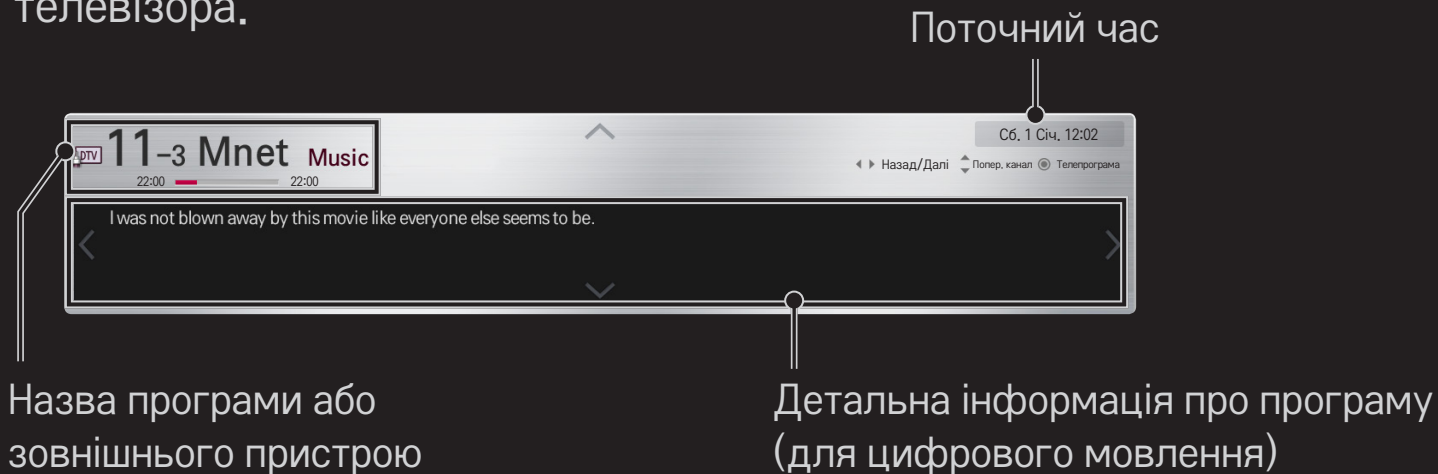
Вміст цього довідника може бути змінено без попередження для покращення якості.

□ Перегляд інформації про програму

Коліщатко(OK) ⇒ Інфо.

Відображення інформації про поточну програму та/або відображення поточного часу тощо.

✎ Зображення може дещо відрізнитися від реального вигляду вашого телевізора.



❑ Встановлення улюблених програм

HOME ⇒ **Параметри** → **НАЛАШТУВАННЯ** → **Редагування програм**

- 1 Перейдіть до потрібної програми і натисніть **Коліщатко(OK)**. Програму вибрано.
- 2 Натисніть пункт **Позначити як вибране**.
- 3 Виберіть потрібну групу улюблених програм.
- 4 Натисніть **OK**. Улюблену програму встановлено.

❑ Використання улюблених програм

HOME ⇒ **Список пр.**

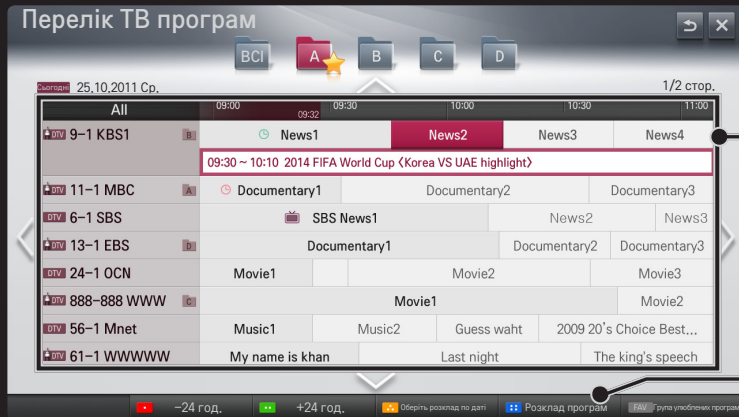
Відкриється список програм. Виберіть потрібну попередньо визначену улюблену програму зі списку улюблених програм A – D.

HOME ⇒ Перелік ТВ програм

[Лише в цифровому режимі]

Отримання інформації про програми та час трансляції. Отримання інформації про програму та планування перегляду/запису.

[Зображення може дещо відрізнятись від реального вигляду вашого телевізора.]



Натисніть **Коліщатко(OK)**, перейшовши до потрібної програми для перегляду або перегляду і запису.

Перевірка або видалення після перегляду розкладу програм для перегляду.

Резервування розкладу за датою, часом чи програмою. Повторне резервування розкладу.

□ Автоматичне налаштування програм

HOME ⇒ **Налаштування** → **ВСТАНОВЛЕННЯ** → **Автонастроювання**

Автоматично налаштовує програми.

- 1 Виберіть країну, в якій використовується телевізор. Налаштування програм залежать від вибраної країни.
 - 2 Увімкніть параметр **Автонастроювання**.
 - 3 Виберіть потрібне джерело вхідного сигналу.
 - 4 Налаштуйте процес автонастроювання згідно з екранними інструкціями.
- ✎ Якщо джерело вхідного сигналу підключено неправильно, реєстрація програми може не вдатися.
 - ✎ **Автонастроювання** знаходить лише програми, які на даний час транслюються.
 - ✎ Якщо увімкнено параметр **Система блокування**, з'явиться спливне вікно із запитом пароллю.

□ Параметр "Налаштування кабельного цифрового мовлення "

Пошук програм із використанням налаштування "Повний" може тривати досить часу.

Для швидкого та правильного пошуку всіх доступних програм необхідно вказати значення для перелічених нижче параметрів. За замовчуванням встановлено найпоширеніші значення.

Частота	Введення частоти, визначеної користувачем.
Швид. пер. дан	Швидкість, з якою такий пристрій, як модем, передає символи програмі.
Модуляція	Завантаження аудіо- або відеосигналів на носій.
Ідентиф. мережі	Індивідуальний ідентифікатор, який присвоюється кожному користувачеві.
Початкова частота	Введення початкової частоти діапазону пошуку, визначеної користувачем.
Кінцева частота	Введення кінцевої частоти діапазону пошуку, визначеної користувачем.

□ Налаштування кабельного цифрового мовлення

HOME ⇒ Налаштування → **ВСТАНОВЛЕННЯ** → Налаштування кабельного цифрового мовлення

[Тільки в режимі кабельного телебачення]

Оператор послуги	У меню Оператор послуги виберіть оператора послуги. У разі внесення змін у меню Оператор послуги поточні збережені програми буде видалено та розпочнеться автоналаштування.
Автооновлення каналу	<ul style="list-style-type: none">• Увімк.: оновлення інформації для усіх програм, які можна оновити, зокрема поточної програми.• Вимк.: оновлення інформації лише для поточної програми.

- ✎ Діапазон, який може вибрати користувач у меню "Оператор послуги", різниться залежно від кількості операторів послуги, що підтримуються країною.
- ✎ Якщо в країні підтримується тільки один оператор послуг, функція вибору буде неактивна.
- ✎ Пункт "Налаштування кабельного цифрового мовлення" недоступний, якщо оператором послуги вибрано "Ziggo".

□ Використання пункту "Ручний пошук"

HOME ⇒ Налаштування → ВСТАНОВЛЕННЯ → Ручний пошук

Дає змогу налаштовувати програми вручну та зберігати результати.

Для цифрових програм: можна перевірити потужність та якість сигналу.

□ Редагування програм

HOME ⇒ Налаштування → **ВСТАНОВЛЕННЯ** → Редагування програм

Редагування збережених програм.

Вибрану програму можна встановити улюбленою програмою, блокувати/розблокувати, пропустити тощо.


Коліщатко(OK) →  (Пульт ДУ)

(або натисніть кнопку **TEXT**).

[залежно від країни]

Телетекст – це безкоштовна послуга телестанції, за допомогою якої можна ознайомитися з текстовою інформацією, яка стосується телепрограм, новин і прогнозу погоди.

Декодер телетексту цього телевізора підтримує такі системи телетексту, як SIMPLE, TOP і FASTEXT.




Кольорова кнопка	Вибір попередньої або наступної сторінки.
Цифрова кнопка	Введення номера сторінки, на яку потрібно перейти.
	Вибір попередньої або наступної сторінки.



□ Додаткові функції телетексту

Коліщатко(OK) →  (Пульт ДУ)

(або натисніть кнопку **T. OPT**).

Виберіть меню **Параметри тексту**.

 Показник	Вибір кожної сторінки покажчика.
 Час	Переглядаючи телевізійну програму, натисніть цю кнопку, щоб відобразити час у верхньому правому куті екрана.
 Затримати	Зупиняє автоматичну зміну сторінок, яка виконується, якщо сторінка телетексту складається з двох чи більше підсторінок.

 Показати приховане	Цей пункт використовується для перегляду прихованої інформації, такої як відповіді на питання вікторини.
 Обновити	Відображає телевізійне зображення на екрані, доки ви чекаєте появи нової сторінки телетексту.
Мова	[Лише у цифровому режимі] Дає змогу встановити мову телетексту.



Коліщатко(OK) →  (Пульт ДУ)

(або натисніть кнопку **TEXT**).


[лише для Великобританії/Ірландії]

Телевізор надає вам доступ до цифрового телетексту, що пропонує суттєво вдосконалений текст, графіку тощо, ніж старіший аналоговий телетекст. Доступ до цифрового телетексту можна отримати за допомогою спеціальної послуги цифрового телетексту та окремих послуг, які транслюють цифровий телетекст.

□ Телетекст, як частина цифрових послуг

- 1 Щоб вибрати послугу з цифровим телетекстом, натискайте кнопку з потрібною цифрою або кнопку **P** .
- 2 Слідкуйте за вказівками цифрового телетексту і переходьте до наступних кроків, натискаючи **Коліщатко(OK)**, **TEXT**, навігаційну, червону, зелену, жовту, синю кнопки, кнопки з цифрами тощо.
- 3 Натисніть кнопку з потрібною цифрою або кнопку **P**  , щоб скористатися іншою послугою з цифровим телетекстом.

□ Телетекст із цифровими послугами

- 1 Щоб вибрати послугу з цифровим телетекстом, натискайте кнопку з потрібною цифрою або кнопку **P** .
- 2 Щоб увімкнути телетекст, натисніть кнопку **TEXT** або одну з кольорових кнопок.
- 3 Слідкуйте за вказівками цифрового телетексту і переходьте до наступних кроків, натискаючи **Коліщатко(OK)**, навігаційну, червону, зелену, жовту, синю кнопки, кнопки з цифрами тощо.
- 4 Щоб вимкнути телетекст і повернутися до перегляду телебачення, натисніть кнопку **TEXT** або одну з кольорових кнопок.

HOME ⇒ Параметри → ПАРАМЕТРИ → Сервіс даних

[Залежно від країни]

Ця функція дозволяє користувачам вибрати цифровий телетекст MHEG або звичайний телетекст, якщо обидва параметри доступні.

Якщо доступний тільки один із них, то незалежно від вибраного параметра буде встановлено цифровий телетекст MHEG або звичайний телетекст.


HOME ⇒ Параметри → НАЛАШТУВАННЯ → Дані CI


- Ця функція дає змогу переглядати деякі зашифровані (платні) канали.
- Якщо вийняти модуль CI, ви не зможете переглядати платні канали.
- Функції CI можуть бути не активними залежно від умов телемовлення у певній країні.
- Коли модуль вставлений у гніздо CI, можна відкрити меню модуля.
- З питань придбання модуля та смарт-картки звертайтеся до місцевого постачальника.

- Після ввімкнення телевізора із вставленим модулем CI може не відтворюватися звук. Це може бути спричинено несумісністю модуля CI або смарт-картки.
- Використовуючи модуль умовного доступу (Conditional Access Module - CAM), упевніться в тому, що він відповідає вимогам DVB-CI або CI plus.
- Неналежна робота модуля умовного доступу може спричинити погіршення якості зображення.

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Формат екрана

Вибір формату екрана.

16:9	Зміна розміру зображення відповідно до ширини екрана.
Сканування (Just Scan)	Відображення відеозображення оригінального розміру без обрізання країв зображення.  Функція “Сканування (Just Scan)” доступна в режимах цифрового ТБ/HDMI/компонентного сигналу (більше 720p).
Вихідний розмір	Якщо телевізор отримує сигнал у широкоекранному форматі, він автоматично змінюватиме формат зображення на екрані відповідно до формату зображення, яке транслюється.

Широкий екран	<p>Коли телевізор отримує сигнал у широкоекранному форматі, ця функція дає змогу коригувати зображення горизонтально або вертикально, в лінійній пропорції, щоб повністю заповнити екран.</p> <p>Відео формату 4:3 та 14:9, що транслюється на каналах цифрового телебачення, може відтворюватися на весь екран без спотворення.</p> <p> Параметр "Широкий екран" доступний у режимах аналогового і цифрового мовлення, аудіовідеорежимі і режимі Scart.</p>
4:3	Зміна розміру зображення до стандарту 4:3.
14:9	У цьому форматі можна переглядати фотографії формату 14:9 або звичайні телевізійні програми формату 14:9. Зображення формату 14:9 відтворюється так само, як зображення формату 4:3, але зсунуте вгору або вниз.
Масштаб	Зміна розміру зображення відповідно до ширини екрана. Верхню та нижню частини зображення може бути обрізано.
Масштаб екрану	Використовується для збільшення зображення з дотриманням правильних пропорцій.

- ✎ У разі перегляду зображення з зовнішнього пристрою за описаних нижче умов може мати місце вигорання зображення:
 - відтворення відео з нерухомим зображенням (наприклад, назва мережі);
 - використання формату 4:3 упродовж тривалого часу.Користуючись цими функціями, будьте обережні.
- ✎ Доступний розмір зображення може відрізнятись в залежності від вхідного сигналу.
- ✎ У режим вхідного сигналу HDMI/RGB-ПК доступні лише формати 4:3 і 16:9.
- ✎ [Для моделей із підтримкою формату 2160p] Якщо вхідний сигнал надходить у форматі 2160p або на комп'ютері встановлено роздільну здатність 3840 x 2160, тоді для параметра **Формат екрану** зафіксовано значення **Сканування (Just Scan)**.

□ Налаштування зображення у режимі вхідного сигналу ПК

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Екран

Налаштування зображення у режимі RGB-ПК.

Роздільна здатність	Встановлення потрібної роздільної здатності. ✎ Роздільну здатність можна вибрати, лише якщо на комп'ютері встановлено такі значення роздільної здатності: 1024 x 768, 1280 x 768 або 1360 x 768.
Автоматичне налаштування	Оптимізація зображення.
Розташування / Розмір / Фаза	Якщо розмір чи розташування зображення не є належними, користувач може безпосередньо налаштувати розмір і розташування такого зображення.
Переналаштування	Скидання усіх змін у налаштуваннях зображення у режимі вхідного сигналу ПК.

□ Встановлення роздільної здатності на комп'ютері

- 1 Клацніть правою кнопкою миші на екрані комп'ютера і виберіть пункт «Властивості».
 - 2 Клацніть пункт «Налаштування» і встановіть роздільну здатність відповідно до підтримуваних форматів.
 - 3 Виберіть пункт «Додатково → Монітор → Налаштування монітора» у вікні налаштування. Щоб вибрати оптимальну вертикальну частоту, дивіться відомості про підтримувані формати.
- ✎ У режимі ПК роздільна здатність 1920x1080 забезпечує оптимальну якість зображення.
 - ✎ Налаштування роздільної здатності різняться залежно від типу ПК.


□ Підтримувані формати

Режим вхідного сигналу ПК	Роздільна здатність	Горизонтальна частота (кГц)	Вертикальна частота (Гц)
HDMI-PC/ RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1024x768	48,363	60,00
	1360x768	47,712	60,015
	1920x1080	67,5	60,00
HDMI-PC	1280x1024	63,981	60,020

HOME ⇒ Швидке меню → Режим аудіо-відео сигналу

Встановлення найкращого зображення / звуку, оптимізованого для різноманітних аудіовідеорежимів.

Вимк.	Працює зі значенням, встановленим у меню “ЗОБРАЖЕННЯ / ЗВУК”.
Кіно/ <u>THX</u> Кіно	Оптимізація налаштувань зображення і звуку для відео.
Гра	Оптимізація налаштувань зображення і звуку для ігор.

-  THX [залежно від моделі]
THX (Thomlinson Holman's Experiment) – це сертифікований аудіо- та відеостандарт, встановлений Джорджем Лукасом та Томлінсоном. Цей виріб сертифіковано за стандартом зображення THX і він гарантує якість зображення, що перевищує стандартні вимоги за матеріальною та програмною складовою.

□ Налаштування зображень за допомогою майстра зображень

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Майстер зображення
Picture Wizard II

Використовуйте пульт дистанційного керування і дотримуйтесь вказівок майстра зображення з метою налаштування оптимальної якості зображення, не застосовуючи додаткові пристрої чи допомогу спеціаліста.

Дотримуйтесь вказівок, щоб отримати оптимальну якість зображення.

❑ Вибір режиму зображення

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Режим зображення

Вибір режиму зображення, оптимізованого для певних умов перегляду чи програми.

Чіткий	Підвищення рівня контрастності, яскравості і чіткості зображення.
Стандартний	Відображення зображень зі стандартним рівнем контрастності, яскравості і чіткості.
APS	APS – Auto Power Saving: автоматичне енергозбереження Цей режим встановлює оптимальну яскравість відповідно до навколишнього освітлення та містить функцію енергозбереження. Він також встановлює оптимальну якість зображення та мінімальне споживання електроенергії залежно від вхідного зображення.

Кіно / **ТНХ** Кіно/
Гра/ ФОТО




Відображення оптимального зображення під час перегляду фільмів, фотографій та ігор.
[**ТНХ** Кіно : залежно від моделі]



Експерт

Меню налаштування якості зображення, що дозволяє експертам і аматорам покращати перегляд телепрограм. Це меню має сертифікацію ISF і надається для експертного налаштування зображення. (Логотип ISF використовується лише на телевізорах, сертифікованих ISF).

ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (технологія калібрування, сертифікована Imaging Science Foundation)

-  Залежно від вихідного сигналу доступний перелік режимів зображення може різнитися.
-  Режим " Експерт" використовується у галузі професійного налаштування зображень і дає змогу контролювати і виконувати точне налаштування певного зображення. Для звичайного зображення ефекти можуть не бути яскраво виражені.

❑ Точне налаштування режиму зображення

HOME ⇒ Параметри → Зображення → Режим зображення →
Контрастність / Яскравість / Чіткість / Колір / Відтінок / Темп.
кол.

Спершу виберіть потрібний режим зображення.

Контрастність	Налаштування різниці між яскравими і темними ділянками зображення.
Яскравість	Налаштування загальної яскравості зображення.
Чіткість	Налаштування чіткості меж між яскравими і темними ділянками зображення.
Колір	Налаштування світліших або темніших кольорів зображення.

Відтінок	Налаштування балансу червоного/зеленого кольорів.
Темп. кол.	Налаштування загального тону кольорів зображення: холодного або теплого.

- ✎ Залежно від вхідного сигналу чи інших параметрів зображення кількість пунктів налаштування може різнитись.

□ Встановлення додаткових налаштувань

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Режим зображення → Додаткові налаштування/ Додаткові налаштування (Експерт)


Калібрування екрана для кожного режиму зображення або налаштування параметрів зображення для кожного окремого екрана.

Спершу виберіть потрібний режим зображення.

Динамічна контрастність	Налаштування оптимального рівня контрастності та кольору відповідно до яскравості екрана.
Вибраний колір	Колір інтерфейсу: можна окремо налаштувати спектр кольорів інтерфейсу відповідно до вподобань користувача.
	Зелений колір : можна окремо налаштувати спектр природних кольорів (лугів, пагорбів тощо).
	Синій колір: можна окремо налаштувати колір неба.

Надвисока розподільча здатність	Забезпечує кришталево чисте зображення шляхом покращення деталей в областях, де зображення розмите і нечітке.
Гама	Встановлення градаційної кривої для вихідного сигналу зображення відповідно вхідного сигналу.
Діапазон кольорів	Вибір колірної гами для відображення.
Підвищення чіткості країв	Відображає чіткі, яскраво виражені та природні краї зображення у відео.
xvYCC	Відображення більш насичених кольорів.
Фільтрація кольору	Фільтрування конкретної колірної гами в кольорах RGB для точного налаштування насиченості кольору і відтінків.
Еталонне зображ.	Це зображення використовується для експертного налаштування.

Баланс білого	Налаштування загального тону зображення. В режимі "Експерт" детальне точне налаштування можна виконати через пункти "Зображення" / "Метод" тощо.
Система керування кольорами	Ця функція використовується експертами для налаштування кольорів за допомогою тестових шаблонів із шести кольорів (червоний / зелений / синій / блакитний / пурпуровий / жовтий), не зачіпаючи інших кольорів. Якщо зображення нормальне, налаштування може не призвести до помітної зміни кольору.

 Залежно від вхідного сигналу чи інших параметрів зображення кількість пунктів налаштування може різнитись.

□ Налаштування додаткових параметрів зображення

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Режим зображення →
Параметри зображення

Налаштування детальних параметрів зображень.

Корекція шумів	Зменшення шумів на екрані під час перегляду відео.
Рівень чорного	Встановлення яскравішого або темнішого зображення відповідно до рівня чорного вхідного зображення шляхом налаштування рівня яскравості (рівня чорного) зображення.
Реж. зображ.	Оптимізування зображення для перегляду фільмів.
Motion Eye Care	[залежно від моделі] Налаштування яскравості екрана з метою зменшення відблиску.

❑ Скидання налаштувань режиму зображення

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Режим зображення →
Скидання налаштувань зображення


Скидання налаштованих користувачем значень.

Буде скинуто налаштування кожного режиму зображення. Можна вибрати режим зображення, для якого потрібно скинути налаштування.

HOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Режим зображення → Параметр зображення → TruMotion

Коригування зображень для відображення більш плавного руху.

Плавно	Для параметра De-judder встановлено значення "3".
Очистити	Для параметра De-judder встановлено значення "7".
Користувач	Пункт De-judder можна налаштувати вручну. <ul style="list-style-type: none">• De-judder: ця функція дає змогу усунути тремтіння екрана.

 Для відеосигналу з частотою 60 Гц функція TruMotion може не працювати.

□ Користування режимом звуку

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Режим звуку

Встановлення оптимального режиму звуку телевізора.

Стандартний	Підходить для усіх типів відео.
Музика / Кіно / Спорт / Гра	Налаштування звуку, оптимізованого для певного жанру.
Чіткий	Забезпечення чіткого голосу із насиченими низькими частотами і чіткими високими частотами.
Налаштування користувача	Налаштування потрібного рівня гучності за допомогою параметра "Еквалайзер користувача".

❑ Точне налаштування гучності

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Еквалайзер користувача

Налаштування значення "Режим звуку" у пункті "Налаштування користувача".

100 Гц / 300 Гц / 1 кГц
/ 3 кГц / 10 кГц

Дозволяє встановити еквалайзер за допомогою ручного налаштування звукових смуг.

Переналаштування

Скидання налаштувань еквалайзера, встановлених користувачем.

□ Налаштування режиму гучності

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Режим гучності

Налаштування різних режимів для регулювання гучності.

Автогучність	Встановлення для параметра Автогучність значення Ввімк.. Різні рівні гучності, залежно від програми. Вони налаштовуються автоматично для зручного телеперегляду в разі вибору іншої програми.
Регулювання гучності	Через використання одної кривої гучності звук може бути нечітким або гучним залежно від середовища. Налаштування рівнів гучності залежно від часу дня (день/ніч).

❑ Використання функції Sound Optimizer

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Sound Optimizer

Оптимізація звуку для вибіркового встановлення телевізора.

Звичайний	Звичайний режим звуку.
Тип кріплення до стіни	Оптимізація звуку для телевізора, прикріпленого до стіни.
Тип підставки	Оптимізація звуку для телевізора, поставленого на підставку.

❑ Використання звуку Віртуальне оточення

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Віртуальне оточення

Запатентована компанією LG технологія обробки звуку дозволяє виводити 5.1-канальний об'ємний звук через два динаміки.

✎ Якщо для параметра Clear Voice II встановлено значення Ввімк., режим Віртуальне оточення вибрано не буде.

❑ Використання функції Clear Voice II

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Clear Voice II

Покращення чіткості звуку.

□ Синхронізація аудіо- та відеосигналів

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → А/В Синхр.

Безпосередня синхронізація відео- та аудіосигналів, коли вони не збігаються.

Якщо для параметра А/В Синхр. встановлено значення Ввімк., відтворення звуку (динаміки телевізора або функцію SPDIF) можна налаштувати відповідно до зображення на екрані.

Динамік телевізора	Синхронізація звуку внутрішніх динаміків телевізора. Кнопка "-" забезпечує швидше виведення аудіосигналу, а кнопка "+" – повільніше, ніж за замовчуванням.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace – цифровий інтерфейс Sony Philips). Синхронізація звуку динаміків, які під'єднано до цифрових аудіороз'ємів. Кнопка "-" забезпечує швидше виведення аудіосигналу, а кнопка "+" – повільніше, ніж за замовчуванням.

Вуpass

виведення сигналів трансляції чи звуку із зовнішнього пристрою без затримки звуку. Звук може подаватися перед відеозображенням, оскільки для обробки вхідного відеосигналу на телевізорі потрібно трохи часу.

❑ Використання режиму ARC

HOME ⇒ **Параметри** → **ЗВУК** → **Настройка звуку** → **Режим ARC**

Зовнішні аудіопристрої можна під'єднати за допомогою високошвидкісного кабелю HDMI® без використання додаткового оптичного аудіокабелю для виведення сигналу через інтерфейс SPDIF. Режим сумісний із функцією SIMPLINK.




Якщо зовнішній пристрій підтримує ARC (Audio Return Channel – зворотний звуковий канал), під'єднуйте його до роз'єму **HDMI(ARC)**.

Вимк.

Навіть якщо під'єднаний зовнішній аудіопристрій із підтримкою функції ARC увімкнено, автоматична обробка вихідного аудіосигналу через динаміки зовнішнього аудіопристрою не виконується.

Ввімк.

Якщо зовнішній аудіопристрій із підтримкою функції ARC увімкнено, виконується автоматична обробка вихідного аудіосигналу через динаміки зовнішнього аудіопристрою.
Про функцію SIMPLINK читайте в розділі **Г** “Загальна інформація” → “Керування зовнішніми пристроями”.

-  У разі під'єднання до зовнішніх пристроїв використовуйте роз'єм лише для пристроїв із підтримкою функції ARC.
-  У разі під'єднання до зовнішніх пристроїв використовуйте високошвидкісний кабель HDMI®.
-  Використання пристрою, що підтримує функцію ARC, іншого виробника може спричинити несправності.

□ Налаштування балансу звуку

HOME ⇒ Параметри → ЗВУК → Налаштування звуку → Баланс


Налаштування балансу звуку для лівого/правого динаміка.

❑ Використання динаміків телевізора

HOME ⇒ **Параметри** → **ЗВУК** → **Настройка звуку** → **Динамік телевізора**

У разі прослуховування через динаміки зовнішніх аудіопристроїв, які під'єднано до телевізора (наприклад, домашнього кінотеатру), динамік телевізора може вимкнутися. Якщо домашній кінотеатр під'єднано до пристрою SIMPLINK і для параметра **Динамік телевізора** встановлено значення **Вимк.**, домашній кінотеатр увімкнеться автоматично.

Вимк.

Динаміки телевізора не відтворюють звук.
Звук телевізора відтворюється через динаміки зовнішнього аудіопристрою, під'єданого до телевізора.
 Налаштування рівня гучності за допомогою регулятора зовнішнього пристрою.

Ввімк.

Відтворення звуку телевізора через внутрішній динамік телевізора.

❑ Використання параметра Цифровий аудіовихід

HOME ⇒ Налаштування → ЗВУК → Налаштування звуку → Цифровий аудіовихід

Налаштування виведення цифрового аудіосигналу.

Пункт	Введення аудіосигналу	Виведення цифрового аудіосигналу
Автоматично	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Усі	PCM

□ Налаштування звуку DTV

HOME ⇒ Налаштування → ЗВУК → Налаштування звуку DTV

[залежно від моделі]

За наявності різних типів вхідного аудіосигналу ця функція дозволяє вибрати потрібний тип аудіосигналу.

Якщо встановлено значення АВТОМАТИЧНО, порядок пошуку такий: HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG; вихідний сигнал відтворюється у першому знайденому аудіоформаті.

- ✎ Лише в Італії порядок такий: HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Лише в Новій Зеландії порядок такий: Dolby Digital+ → Dolby Digital → HE-AAC → MPEG.
- ✎ Якщо вибраний аудіоформат не підтримується, для відтворення можна скористатися іншим аудіоформатом.

❑ Вибір зовнішнього вхідного сигналу

HOME ⇒ Список зовнішніх пристроїв

Вибір зовнішнього вхідного сигналу.



Вибір динаміка.

Вибір вхідного сигналу.


Налаштування функції SIMPLINK.

Редагування назви зовнішнього пристрою,
підключеного до зовнішнього роз'єму.

❑ Користування функцією SIMPLINK

SIMPLINK – це функція, що дає змогу керувати кількома мультимедійними пристроями лише за допомогою пульта дистанційного керування телевізора через меню SIMPLINK.

- 1 За допомогою кабелю HDMI з'єднайте роз'єм **HDMI IN** телевізора з виходом HDMI пристрою SIMPLINK. Для домашніх кінотеатрів, які обладнано функцією SIMPLINK, з'єднайте роз'єми HDMI, як вказано вище, і за допомогою оптичного кабелю з'єднайте оптичний вихід цифрового аудіо телевізора з оптичним входом цифрового аудіо пристрою SIMPLINK.
- 2 Виберіть **HOME** ⇒ **SIMPLINK**. З'явиться вікно меню SIMPLINK.
- 3 У вікні меню SIMPLINK виберіть пункт “**Налаштувати SIMPLINK**” . З'явиться вікно налаштування функції SIMPLINK.
- 4 У вікні налаштування **SIMPLINK** встановіть для функції SIMPLINK значення “**Увімк.**” .
- 5 Закрийте вікно налаштування функції SIMPLINK.
- 6 У вікні **HOME** ⇒ **SIMPLINK** виберіть пристрій для керування.

✎ Ця функція сумісна лише з пристроями з логотипом SIMPLINK ().

Перевірте, чи зовнішній пристрій має логотип SIMPLINK.

✎ Щоб користуватися функцією SIMPLINK, потрібно під'єднати високошвидкісний кабель HDMI[®] (із функцією CEC – Consumer Electronics Control (керування побутовою електронікою)).

Високошвидкісні кабелі HDMI[®] мають підключений 13-ий контакт для обміну інформацією між пристроями.

✎ Щоб динамік перейшов у режим використання функції “Динамік дом. кінотеатру”, відтворіть або виберіть мультимедійний файл пристрою, що підтримує функції домашнього кінотеатру.

✎ Щоб користуватися функцією “Динамік дом. кінотеатру”, підключіть виріб за допомогою оптичного кабелю (продається окремо).

✎ Вибір зовнішнього вхідного сигналу спричиняє зупинку роботи пристроїв із функцією SIMPLINK.

✎ Використання пристрою, що підтримує функції HDMI-CEC, іншого виробника може спричинити несправності.

□ Пояснення функцій SIMPLINK

Пряме відтворення	Миттєве відтворення вмісту мультимедійного пристрою на телевізорі.
Вибір мультимедійного пристрою	Вибір потрібного пристрою через меню SIMPLINK для керування ним із телевізора.
Відтворення диска	Управління мультимедійним пристроєм за допомогою пульта дистанційного керування телевізора.
Вимкнення всіх пристроїв	Якщо в налаштуваннях SIMPLINK для функції “Автоматичне увімкнення/вимкнення живлення” встановлено значення “Увімк.”, то в разі вимкнення телевізора буде вимкнено усі підключені пристрої SIMPLINK.

Синхронне
ввімкнення

Якщо для функції "Автоживлення" встановлено значення "Увімк." у налаштуваннях SIMPLINK, після увімкнення пристрою SIMPLINK автоматично увімкнеться телевізор.Р

Динаміки

Вибір динаміків домашнього кінотеатру чи телевізора.

НOME ⇒ Параметри → ЗОБРАЖЕННЯ → Енергозбереження

Ця функція дає змогу зменшити витрати енергії за допомогою регулювання яскравості зображення.

Цифровий сенсор	Сенсор телевізора визначає інтенсивність освітлення у приміщенні та автоматично налаштовує яскравість екрана.
Вимк.	Вимкнення режиму енергозбереження.
Мін. / Середній / Макс.	Застосовується попередньо встановлений режим енергозбереження.
Вимк. екрану	Екран вимикається, і відтворюється лише звук. Щоб увімкнути екран, натисніть будь-яку кнопку на пульті дистанційного керування.

❑ Використання таймера сну

HOME ⇒ Параметри → ЧАС → Таймер сну

Вимикає телевізор через визначений проміжок часу.

Щоб скасувати налаштування таймера сну, виберіть значення Вимк.

□ Встановлення поточного часу

HOME ⇒ Параметри → ЧАС → Годинник

Ця функція дає змогу перевірити час або налаштувати годинник під час перегляду ТБ.

Автоматично	Годинник телевізора автоматично синхронізується з цифровими даними часу, що надсилає станція ТБ.
Вручну	Якщо дані, встановлені автоматично, не відповідають поточному часу, дату й час можна налаштувати вручну.

□ Налаштування автоматичного ввімкнення та вимкнення телевізора

HOME ⇒ Параметри → ЧАС → Час ввімкнення / Час вимкнення

Ця функція встановлює час ввімкнення та вимкнення.

Виберіть значення **Вимк.** у пункті **Повтор**, щоб скасувати налаштування часу ввімкнення та вимкнення.

- ✎ Для використання функції **Час ввімкнення / Час вимкнення** потрібно правильно встановити поточний час.
- ✎ Навіть коли активовано функцію **Час ввімкнення**, телевізор вимкнеться автоматично через 120 хвилин, якщо протягом цього часу не буде натиснуто жодної кнопки.

□ Налаштування автоматичного переходу в режим очікування

HOME ⇒ Параметри → ЧАС → Автом. очікування

[залежно від моделі]

Якщо протягом певного часу не натискати жодної кнопки на телевізорі та пульті ДК, телевізор автоматично перейде в режим очікування.

✎ Ця функція не працює у режимі "Магазин демо" чи у разі оновлення програмного забезпечення.

□ Встановлення пароля

HOME ⇒ Параметри → БЛОКУВАННЯ → Введіть пароль

Встановлення або зміна пароля телевізора.

✎ Попередньо встановлений пароль – “0000”.

Якщо для пункту “Країна” вибрано значення “Франція”, пароль буде не “0000”, а “1234”.

Якщо для пункту “Країна” вибрано значення “Франція”, пароль “0000” встановити неможливо.

□ Блокування системи

HOME ⇒ Параметри → БЛОКУВАННЯ → Система блокування

Дає змогу переглядати лише певні програми шляхом блокування каналів чи зовнішнього вхідного сигналу.

У пункті Система блокування виберіть значення Увімк.

Блокування програм

Блокування програм чи каналів, які не слід дивитися дітям. Таку програму чи канал можна вибрати, але на екрані не буде ані зображення, ані звуку. Щоб дивитися заблоковану програму чи канал, потрібно ввести пароль.

**Батьківський
контроль**

Ця функція працює на основі інформації, що передається зі станції мовлення. Тому, якщо передається невідповідна інформація, ця функція не працюватиме.

У вас є можливість запобігти перегляду дітьми телепрограм для дорослих шляхом обмеження перегляду програм із певним рейтингом.

Щоб переглянути заблоковану програму, слід ввести пароль.


Система рейтингів може бути різною в різних країнах.

**Блокування
входу**

Блокування джерел вхідного сигналу.

HOME ⇒ Параметри → ПАРАМЕТРИ → Мова


Вибір мови меню і звукового супроводу.


Мова меню (Language)	Вибір мови, якою відобразатиметься текст на екрані.
Мова звукового супроводу	[Лише в цифровому режимі] Вибір мови для перегляду цифрового мовлення, що містить кілька мов.
Мова субтитрів	[Лише в цифровому режимі] Якщо передбачено субтитри двома або більше мовами, скористайтеся функцією “Субтитри”.  Якщо субтитри вибраною мовою не транслюються, вони будуть відобразатися мовою, заданою за замовчуванням.

Мова тексту

[Лише в цифровому режимі]


Якщо телетекст транслюється двома або більше мовами, скористайтеся функцією вибору мови телетексту.

 Якщо субтитри вибраною мовою не транслюються, вони будуть відображатися мовою, заданою за замовчуванням.

 У разі неправильного вибору країни телетекст може неправильно відображатися, і можуть виникнути інші проблеми під час роботи з телетекстом.

Мова голосового пошуку




Вибір мови для голосового пошуку.

 Це налаштування доступне лише в моделях із підтримкою голосового пошуку.

НOME ⇒ Параметри → ПАРАМЕТРИ → Країна

Налаштування країни, в якій використовується телевізор.

Налаштування телевізора змінюються залежно від середовища трансляції у вказаній країні.

-  У випадку зміни країни на екрані може з'явитися екран інформації про автоналаштування.
-  У країнах, де відсутні єдині стандарти цифрового телебачення, залежно від характеристик цифрового телемовлення деякі функції цифрового мовлення можуть бути недоступними.
-  Якщо для налаштування країни встановлено значення "--", будуть доступними канали європейського стандарту наземного цифрового мовлення, проте деякі функції цифрового мовлення можуть не працювати належним чином.

НОМЕ ⇒ Параметри → ПАРАМЕТРИ → Підтримка користувачів з обмеженими можливостями


Для осіб із порушеннями зору або слуху передбачені функції аудіокоментарів та субтитрів.

Для тих, хто погано чує	Це функція для осіб з вадами слуху. Якщо увімкнути цю функцію, субтитри будуть відображатись за замовчуванням.
Хар-ка аудіо	Ця функція призначена для осіб із поганим зором і надає пояснювальний звуковий опис поточної телепрограми додатково до основного звуку. Якщо у пункті Хар-ка аудіо вибрано пункт Увімк. , звичайний звук та голосовий опис відтворюватимуться лише в програмах, що підтримують цю функцію.


□ Реєстрація пульта дистанційного керування Magic

Для використання “чарівного” пульта дистанційного керування спочатку зареєструйте його з телевізором.

Зареєструйте пульт ДК Magic у вказаний спосіб.

- 1 Увімкніть телевізор і приблизно через 10 секунд, скерувавши пульт на телевізор, натисніть **Коліщатко(OK)**.
 - 2 Пульт буде зареєстрований, і на телевізорі з'явиться повідомлення про це.
-  Якщо зареєструвати “чарівний” пульт ДК не вдасться, вимкніть телевізор і спробуйте ще раз.

❑ Повторна реєстрація “чарівного” пульта дистанційного керування

- 1 Натисніть одночасно та утримуйте протягом 5 секунд кнопки **HOME** і **BACK НАЗАД**.
 - 2 Спрямуйте пульт дистанційного керування на телевізор і утримуйте натиснутим **коліщатко(OK)** протягом 5 секунд.
-  Натисніть кнопку **BACK**, спрямовуючи пульт дистанційного керування на телевізор протягом п'яти секунд, щоб скинути процедуру і виконати повторну реєстрацію пульта.

□ Налаштування параметрів вказівника пульта дистанційного керування Magic

HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Вказівник

Налаштування швидкості пересування та форми вказівника, який відображається на екрані телевізора.

Швидкість	Встановлення швидкості пересування вказівника.
Форма	Вибір форми вказівника з кількох можливих варіантів.
Розмір	Вибір розміру вказівника.
Вирівнювання	Виберіть пункт Увімк. У випадку розбіжності між вказівником і фактичним спрямуванням пульта дистанційного керування похитайте пульт дистанційного керування Magic ліворуч і праворуч, щоб усунути розбіжність. Вказівник буде автоматично скеровано на центр, що полегшить керування ним.

- ✎ Вказівник зникне через деякий час, якщо його не використовувати. Якщо вказівник зникне з екрана, потрусіть “чарівним” пультом вправо–вліво. Тоді він знову з’явиться.
- ✎ Якщо натиснути одну з навігаційних клавіш під час керування вказівником на екрані, вказівник зникне і пультом Magic можна буде користуватися як звичайним пультом ДК.
- ✎ Ефективна відстань для користування: 10 метрів. У разі використання пульта дистанційного керування на більшій відстані або наявності перешкод на лінії сигналу пульт може не працювати належним чином.

- ✎ Електронні пристрої, які знаходяться поблизу, можуть створювати перешкоди для зв'язку. Такі пристрої як мікрохвильові печі та бездротові локальні мережі використовують той самий діапазон частот (2,4 ГГц), що й пульт дистанційного керування Magic, а тому можуть створювати перешкоди.
- ✎ У випадку падіння або іншого пошкодження пульт дистанційного керування Magic може зламатися.
- ✎ Оберігайте пульт від ударів об тверді поверхні, зокрема об меблі чи підлогу.

□ Функція зразків жестів


Натисніть кнопку **Коліщатко(OK)** на екрані у звичайному відеорежимі та підійдіть до екрана.



Попередній канал: повернення до попереднього каналу.



Останній список: відображення каналів, які нещодавно переглядалися.

 Функція може не працювати, якщо відкриті певні вікна.

□ Зміна телевізійного режиму

HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Режим налаштування

Вибір пункту Режим для дому або Магазин демо .

Для використання вдома виберіть пункт Режим для дому.

Магазин демо – це режим, який використовується для демонстрації роботи пристрою в магазині.

□ Використання методу ISM

HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Метод ISM

Ця функція видаляє залишкові зображення, які виникають унаслідок тривалого відображення нерухомих елементів.

- **Normal:** мінімізує залишкові зображення шляхом поступового зменшення яскравості під час відображення нерухомих елементів та збільшення яскравості під час відтворення рухомих зображень.
- **Orbiter:** мінімізує залишкові зображення шляхом точного коригування розміщення зображень та їх переміщення ліворуч, праворуч, вгору або вниз кожні 2 хвилини.

- **Colour Wash**: видаляє залишкові зображення, пересуваючи кожен піксель по екрану за певним малюнком протягом певного часу. Цією функцією слід користуватися для усунення тимчасових залишкових зображень.
- ✎ Явище залишкових зображень доволі часто виникає у плазмових телевізорах, якщо на екрані протягом тривалого часу відображаються нерухомі елементи. **Метод ISM** дає змогу відкласти виникнення залишкових зображень, проте повністю цього явища не попереджає. Цією функцією слід користуватися обережно.

❑ Повернення до параметрів за замовчуванням

HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Заводські налаштування

Видалення усіх додаткових налаштувань та повернення до початкового режиму за замовчуванням.

Після ініціалізації телевізор автоматично вимкнеться та увімкнеться.

- ✎ Якщо увімкнено параметр Система блокування, з'явиться спливне вікно із запитом пароля.
- ✎ Не вимикайте живлення під час ініціалізації.

Для користування функціями Smart потрібне бездротове або кабельне підключення мережі.

За наявності підключення до мережі можна користуватися вмістом Преміум, LG Smart World, DLNA тощо.

□ Миттєве підключення мережі

Простота підключення до кабельної або безпроводової мережі.

HOME ⇒ Налаштування → МЕРЕЖА → Підключення мережі для автоматичного підключення до доступної мережі. Дотримуйтеся вказівок на екрані телевізора.

□ Підключення до мережі за допомогою функції «Установка експерта»

HOME ⇒ **Налаштування** → **МЕРЕЖА** → **Підключення мережі**

Для використання за особливих обставин, наприклад в офісах (коли використовується статична IP-адреса).

- 1 Виберіть підключення мережі, кабельної або безпроводової.
- 2 Під'єднуйтесь через Wi-Fi, використовуйте один із вказаних способів мережевого під'єднання.

Список точок доступу	Підключення до мережі, вибраної зі списку точок доступу.
Уведення SSID	Підключення до вказаної вручну безпроводової точки доступу.
WPS-PBC	Просте підключення в разі натискання кнопки точки доступу з підтримкою PBC.

WPS-PIN

Просте підключення в разі введення PIN-коду на веб-сайті безпроводової точки доступу, до якої слід підключитися.

Ad-hoc

Підключення до мережі за допомогою ПК або мобільного телефону з безпроводовим підключенням.

□ Використання функції Wi-Fi Screen

HOME ⇒ Налаштування → МЕРЕЖА → Wi-Fi Screen Share

Дозволяє використовувати функції бездротового підключення, такі як Wi-Fi Direct та WiDi. Відображає дані екрана пристроїв, підключених через Wi-Fi Screen Share у Smart Share.

- 1 Встановити для пункту Wi-Fi Screen Share значення Увімк. (Якщо ви ним не користуєтеся, виберіть значення Вимк.)
- 2 Увімкніть на пристрої, до якого потрібно підключитися, параметри Wi-Fi Direct.
- 3 З'явиться список пристроїв, які можна підключити до телевізора.
- 4 Виберіть пристрій для підключення.
- 5 Виберіть пункт Так, коли з'явиться запит про підключення.
- 6 Якщо пристрій, з яким слід встановити з'єднання, прийме запит, буде підключено Wi-Fi Screen Share.

□ Налаштування мережі — попередження

- ✎ Використовуйте стандартний мережевий кабель (категорії 5 або вище з роз'ємом RJ45, порт локальної мережі 10 Base-T або 100 Base TX).
- ✎ Скидання налаштувань модему може призвести до проблем із підключенням до мережі. Для вирішення цієї проблеми вимкніть живлення, відключіть і знову підключіть пристрій, а потім знову увімкніть живлення.
- ✎ Компанія LG Electronics не несе відповідальності за проблеми з підключенням до мережі, а також за несправності та помилки в роботі, які виникають унаслідок такого підключення.
- ✎ Підключення мережі може не працювати належним чином залежно від особливостей постачальника інтернет-послуг.

- ✎ Для під'єднання DSL потрібний DSL-модем, а для кабельного під'єднання – кабельний модем. Залежно від умов договору з постачальником послуг Інтернету можуть бути доступними лише окремі варіанти підключення до мережі, і налаштування параметрів мережі на телевізорі може бути недоступним. (Якщо дозволено лише одне підключення на лінію і ПК вже підключено, інші пристрої використовувати не можна.)
- ✎ У безпроводових мережах можуть виникати перешкоди, спричинені іншими пристроями, що працюють на частоті 2,4 ГГц (безпроводовими телефонами, пристроями Bluetooth або мікрохвильовими печами). Також перешкоди можуть створювати інші пристрої, які працюють на частоті 5 ГГц, наприклад інші пристрої Wi-Fi.
- ✎ Оточуючі безпроводові пристрої можуть сповільнити роботу служб безпроводової мережі.
- ✎ Якщо не вимкнути всю локальну домашню мережу, на деяких пристроях може передаватися мережевий трафік.

- ✎ Для підключення до точки доступу потрібна сама точка доступу з підтримкою безпроводового підключення, на якій має бути ввімкнено функцію безпроводового підключення. З питаннями щодо доступності безпроводового підключення на точці доступу звертайтеся до постачальника послуг.
- ✎ Для підключення до точки доступу перевірте SSID і налаштування безпеки точки доступу. Для отримання відомостей про SSID і налаштування безпеки точки доступу зверніться до відповідної документації.
- ✎ Неприпустимі налаштування мережевих пристроїв (кабельний або безпроводовий розподільник лінії, концентратор) можуть призвести до сповільнення або неналежної роботи телевізора. Установіть правильно пристрої відповідно до інструкцій посібника та налаштуйте мережу.
- ✎ На деяких підключених пристроях (наприклад, ноутбуках) підключення ad-hoc може не працювати.
- ✎ Спосіб підключення до точки доступу залежить від виробника точки доступу.

❑ Використання служби Преміум

HOME ⇒ Преміум

Ця послуга пропонує різноманітний вміст, зокрема новини, прогноз погоди, дані про інвестиції, повтор телепрограми та відеовміст у будь-який час за умови підключення до мережі. Вміст служби Преміум містить матеріали, що надаються спеціальними службами в кожній конкретній країні з урахуванням культурних особливостей регіону, і міжнародний вміст.

The screenshot shows the LG Smart TV Premium interface. At the top, there is a banner with the text "ПРЕМІУМ" and "www.lgappstv.com". Below the banner is a grid of content categories: Вірусні ролики, Кіно, Погода, Фото, Соціальна мережа, Новини, Спорт, Відео, Мапа, and Гра. A search icon and a home icon are visible in the top right corner. A callout box at the bottom right says "Додати в Мої програми".

Широкомовна трансляція зображення

Вміст служби Преміум
Виберіть вміст, який необхідно використовувати

Пошук

Увійти

Додати в Мої програми

❑ Використання платного вмісту

За деякий вміст служби Преміум стягується плата. Платні послуги можна оплачувати за допомогою власної автоматизованої системи розрахунків компанії LG Electronics або за допомогою системи розрахунків постачальника вмісту. Щоб скористатися автоматизованою системою розрахунків LG, потрібно зареєструватися як учасник і зареєструвати відомості про оплату на сайті www.lgappstv.com.

- 1 Натисніть кнопку **Увійти** у верхньому правому кутку екрана на головній сторінці, щоб виконати вхід.
- 2 Перейдіть до необхідної послуги Преміум.
- 3 Ознайомившись із цінами та відомостями про обслуговування вмісту, натисніть кнопку **Купити (Придбати)**. (У деякого вмісту час надання або кількість переглядів можуть бути обмежені.)

- 4 Після завершення процесу купівлі перегляньте придбаний контент, натиснувши кнопку **Придбати**.
- 5 Виберіть ідентифікатор у верхньому меню головного екрана та перегляньте журнал покупок на екрані **Моя сторінка** → **Запит на оплату**. Ці відомості можна також переглянути на сторінці веб-сайту Моя страница (Моя сторінка) → История покупки (Журнал придбання) (www.lgappstv.com).

❑ Скидання служби Преміум

HOME ⇒ **Налаштування** → **ПІДТРИМКА** → **Ініціалізація функції Преміум**

Тут можна скинути список вмісту та відомості служби Преміум, настройки країни та відомості про вхід користувача. Скидання дає змогу усунути помилки, що виникли у процесі оновлення служби Преміум.

- ✎ Вміст, пропонований постачальниками послуг, може бути змінено або видалено без попереднього повідомлення для підвищення якості обслуговування. Щоб поставити запитання, знайти й усунути неполадки або отримати нову інформацію про контент, відвідайте веб-сайт відповідного постачальника вмісту. Компанія LG Electronics не несе жодної юридичної відповідальності за послуги з надання вмісту та пов'язані з ними відомості навіть у разі припинення надання послуги її постачальником.
- ✎ На якість послуг служби Преміум може впливати підключення до Інтернету. Усі питання, що стосуються швидкості підключення до Інтернету або інших проблем обслуговування, спрямовуйте до постачальника послуг Інтернету.
- ✎ Для забезпечення найкращої якості послуг рекомендовано стати абонентом служби доступу до Інтернету, що забезпечує швидкість 4 Мбіт/с (1,5 Мбіт/с або вище). У разі виникнення будь-яких проблем, пов'язаних зі швидкістю підключення до Інтернету, зверніться до постачальника послуг Інтернету.
- ✎ Деякі постачальники вмісту можуть надавати вміст, не призначений для неповнолітніх. Батькам рекомендується бути пильними.

HOME ⇒ Інтернет

Уведіть URL-адресу вручну на телевізорі або відвідайте веб-сайти, додані до списку вибраних програм.

Уведення адреси веб-сайту

Додавання поточної сторінки до списку улюблених.

Перемикання між кількома запущеними веб-браузерами



Перехід до відвіданого раніше веб-сайту

- ✎ Програма Інтернет підтримує Flash до версії 10, але не підтримує залежні від платформи технології, такі як ActiveX.
- ✎ Програма Інтернет працює лише з попередньо встановленими компонентами plug-in.
- ✎ Програма Інтернет може відтворювати лише мультимедійні файли таких типів: JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- ✎ Якщо програмі Інтернет бракуватиме пам'яті, її буде примусово закрито.
- ✎ Для функції Інтернет використовуються шрифти, встановлені на телевізорі, і вони можуть не відображатися належним чином, залежно від відтворюваного вмісту.
- ✎ Програма Інтернет не підтримує завантаження файлів і шрифтів.
- ✎ Програма Інтернет призначена для телевізора, тому її функції можуть відрізнятися від функцій браузерів, призначених для ПК.
- ✎ Інтернет – це телевізійний браузер, який може не працювати належним чином під час відтворення файлів із певним вмістом.

HOME ⇒ Social Center

Програма LG Smart TV Social Center дає змогу користуватися такими службами соціальних мереж (SNS), як Facebook або Twitter, під час перегляду телевізора.

За допомогою програми Social Center можна одночасно спілкуватися із друзями та переглядати повідомлення й фотографії, опубліковані друзями у службах SNS.

- 1 Увійдіть до облікового запису телевізора LG або зареєструйтеся, якщо ви ще не стали учасником.
- 2 Увійдіть в необхідну службу (Facebook або Twitter) або, якщо ви ще не стали її учасником, зареєструйте спочатку обліковий запис.
- 3 Під час перегляду телевізора можна користуватися послугами SNS і публікувати повідомлення.

Матеріали, опубліковані на Facebook або Twitter із програми Social Center, будуть також відображатися на веб-сторінці або мобільному веб-сайті.



Перемикання між Facebook і Twitter

- ✎ Якщо програма **Social Center** відсутня на сторінці **Мої програми**, встановіть її зі служби **LG Smart World**.
- ✎ Виконуйте вхід до послуг соціальних мереж (SNS) на смартфоні, використовуючи програму "чарівного" пульта ДК LG для більшої зручності під час набору текстових повідомлень. Програма доступна на сайтах **Google Play Store** і **Apple App Store**.

Для використання LG Smart World необхідна реєстрація.

Членство для використання безкоштовних програм: реєстрація з ПК або телевізора.

Членство для використання платних програм: реєстрація лише з ПК.

Проблема	Рішення
Після входу до меню завжди відображається повідомлення «Ініціалізація».	<ul style="list-style-type: none">• Повідомлення «Ініціалізація» відображається, коли перезавантажуються мікропроцесор і обладнання, налаштовується мережа та встановлюється зв'язок з SDP (автентифікація пристроїв і завантаження основної інформації). Це звичайний процес, який триває близько 20 секунд.
Не відображається вміст на преміум-вкладці.	<ul style="list-style-type: none">• Вміст може не відобразитися, якщо у службі Smart TV змінено настройки країни. Змініть країну в меню HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Параметри Smart TV → Країна Smart TV.

Проблема	Рішення
Під час використання функцій програми «Інтернет» на деяких веб-сайтах відображається порожній простір.	<ul style="list-style-type: none">• У телевізорі програма «Інтернет» підтримує Flash до версії 10 і відтворює файли лише таких форматів: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4
Інтернет автоматично закривається під час перегляду веб-сайту.	<ul style="list-style-type: none">• Програма Інтернет може бути примусово закрита, якщо для відображення інформації, що міститься на веб-сторінці, бракує пам'яті.
Я вже зареєструвався(–лася) з телевізора. Чи потрібно мені реєструватися ще раз на веб-сайті www.lgappstv.com ?	<ul style="list-style-type: none">• Для входу на веб-сайт www.lgappstv.com можна використовувати ідентифікатор і пароль, вибраний під час реєстрації з телевізора. Після входу з використанням зареєстрованого на телевізорі ідентифікатора та пароля введіть особисті відомості. Після завершення процедури реєстрації за допомогою електронної пошти реєстрацію на веб-сайті (www.lgappstv.com) буде завершено.

Проблема	Рішення
Чи можуть члени родини використовувати різні ідентифікатори на одному телевізорі?	<ul style="list-style-type: none">• На одному телевізорі можна використовувати кілька ідентифікаторів.• Зареєстровані ідентифікатори можна переглянути в телевізорі в розділі HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Параметри Smart TV → Список ідентифікаторів.• Для кожного ідентифікатора можна переглянути список придбаних програм. Крім того, всі програми, встановлені від імені кожного ідентифікатора, можна переглянути в розділі Мої програми.
Що робити, якщо я не пам'ятаю свій ідентифікатор?	<ul style="list-style-type: none">• Якщо реєстрація виконувалася з ПК, скористайтеся функцією «Забули логин?» (Забули ідентифікатор?) на веб-сайті www.lgappstv.com.• Якщо реєстрація виконувалася з телевізора, ідентифікатори можна переглянути в розділі HOME ⇒ Налаштування → ПАРАМЕТРИ → Параметри Smart TV → Список ідентифікаторів.

Проблема	Рішення
Я придбав(-ла) програму на веб-сайті www.lgappstv.com . Як скористатися нею в телевізорі?	<ul style="list-style-type: none">• Для перегляду придбаних на телевізорі програм виконайте вхід і перегляньте їх у меню «Придбані програми». Виберіть ідентифікатор у верхній частині екрана та знайдіть програму в розділі Моя сторінка → Придбані програми.
Чи можна переглянути журнал придбаних програм?	<ul style="list-style-type: none">• Виберіть ідентифікатор у верхній частині екрана та знайдіть програму в розділі Моя сторінка → Придбані програми.• Увійдіть на веб-сайт www.lgappstv.com і виберіть меню «Моя сторінка» (Моя сторінка) → «История покупки» (Журнал придбання).
Я видалив(-ла) придбану програму. Чи потрібно купувати її ще раз, щоб завантажити знову?	<ul style="list-style-type: none">• У разі ненавмисного видалення придбані програми можна безкоштовно завантажити ще раз протягом одного року. Програми можна завантажити повторно, лише якщо вони доступні для служби. Виберіть ідентифікатор у верхній частині екрана та повторно завантажте програму в розділі Моя сторінка → Придбані програми.

Проблема	Рішення
Чи можна використовувати програми з LG Smart World для LG Smart TV на телевізорі та ПК?	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте, чи модель телевізора підтримує LG Smart World.• Програми з LG Smart World для LG Smart TV можна використовувати тільки на телевізорі LG Smart TV.• Крім того, програми можна завантажити з веб-сайту www.lgappstv.com, але їх не можна використовувати на ПК або Mac, тому під час придбання дійте зважено.
Як дізнатися, з яким ідентифікатором виконано вхід у телевізорі?	<ul style="list-style-type: none">• Виберіть ідентифікатор у верхній частині екрана та перевірте ідентифікатор, з яким щойно виконано вхід, у розділі Моя сторінка → Мої відомості.
Я встановив(-ла) програму в телевізорі. Де можна знайти цю встановлену програму?	<ul style="list-style-type: none">• Виберіть HOME ⇒ Мої програми. На екрані відобразяться всі встановлені в телевізорі платні та безкоштовні програми.

Проблема	Рішення
Указаний на екрані розмір програми відрізняється від фактичного розміру встановленої в телевізорі програми.	<ul style="list-style-type: none">• Указаний на екрані розмір вказується з урахуванням додаткового простору, необхідного для встановлення програм, і може відрізнятися від фактичного розміру встановленої програми.
Я не пам'ятаю свій пароль до телевізора. Що робити?	<ul style="list-style-type: none">• Маючи лише обліковий запис на телевізорі, відновити втрачений пароль не вдасться. Створіть новий ідентифікатор і увійдіть з ним до системи.• Якщо реєстрація здійснювалася з ПК та телевізора, можна скористатися функцією «Забыли пароль?» (Забули пароль?) на нашому веб-сайті www.lgappstv.com.

Проблема	Рішення
Чи потрібно мені зберігати платіжні дані на веб-сайті, щоб придбати платні програми?	<ul style="list-style-type: none">• Для придбання платних програм зі свого телевізора необхідно ввести дані про спосіб оплати на веб-сайті www.lgappstv.com. Якщо зберігати платіжні дані небажано, можна скористатися службою швидких платежів. Однак служба швидких платежів доступна лише на веб-сайті, і платні програми не можна придбати з телевізора, доки на веб-сайті не буде збережено платіжні відомості.
Чи можна повернути придбану програму?	<ul style="list-style-type: none">• Учасник не може вимагати відшкодування після придбання.• Якщо виріб бракований, або проблеми з його використанням виникли не з вашої вини, ви можете звернутися за відшкодуванням коштів. Проте, слід надати вагому причину такого відшкодування.

Проблема	Рішення
Мене зареєстровано як учасника, однак я не можу придбати платні програми.	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="558 135 1619 319">• Увійдіть у систему за допомогою створеного ідентифікатора на комп'ютері і введіть платіжні дані. Тоді вийдіть з системи на телевізорі і увійдіть знову, щоб мати змогу придбати платні програми.

❑ Перегляд 3D-зображень

3D-зображення – це технологія, яка використовує незначну різницю у куті огляду лівого та правого очей для того, щоб зображення на екрані телевізора виглядали як реальні тривимірні об'єкти.

- 1 Розпочніть відтворення файлу із 3D-зображенням або перейдіть до 3D-програми.
- 2 Натисніть кнопку **3D**, щоб перейти до 3D-зображення.
- 3 Увімкніть 3D-окуляри та одягніть їх.
- 4 Щоб завершити перегляд 3D-зображень, під час перегляду натисніть на пульті дистанційного керування кнопку **3D**.

 Залежно від вхідного сигналу доступні типи 3D можуть відрізнятися.

□ Налаштування деталей 3D-зображень

HOME ⇒ Налаштування → ЗОБРАЖЕННЯ → Налаштування тривимірного зображення

Налаштування різних аспектів тривимірного зображення.

Режим 3D	Забезпечення відповідної тривимірної глибини. <ul style="list-style-type: none">• Глибина 3D : налаштування глибини 3D між об'єктом і фоном .• Точка перегляду 3D : налаштування зображення 3D для перегляду ближче/далі від користувача.
Регулювання 3D звуку	Забезпечення оптимізованого 3D-звуку.
Розпізнавання структури 3D	Автоматично переводить екран у режим 3D, аналізуючи структуру вихідного екрана.

Звичайний вигляд
зображення

Можна переглядати 2D-зображення, усунувши 3D-ефект.

Корекція 3D
зображення

Перемикання на ліве/праве зображення 3D-відео.

Майстер
налаштування
тривимірного
зображення

Оптимізування режиму 3D за допомогою меню майстра 3D.


❑ Застереження щодо перегляду 3D-зображень

- ✎ Тривимірні зображення рекомендується переглядати з відстані, яка щонайменше вдвічі перевищує діагональ екрана.
- ✎ Якщо майбутній формат трансляції 3D-відео, який не підтримується цим телевізором, стане стандартним, може знадобитися додатковий пристрій, наприклад приставка.

❑ Застереження щодо використання 3D-окулярів

- ✎ Не використовуйте 3D-окуляри замість окулярів для корекції зору, сонячних окулярів чи захисних окулярів. Неправильне використання 3D-окулярів може спричинити травму очей.
- ✎ Не зберігайте 3D-окуляри в екстремальних умовах. За надзвичайної високої або низької температури лінзи можуть деформуватися. Не використовуйте деформовані окуляри.
- ✎ Не тисніть на 3D-окуляри та не вдаряйте їх. Недбале використання 3D-окулярів може спричинити їх пошкодження.
- ✎ Будьте обережні, щоб не подряпати лінзи 3D-окулярів. Використовуйте для чищення лише м'яку та чисту ганчірку. Брудна ганчірка може подряпати поверхню лінз.
- ✎ Будьте обережні, щоб не подряпати поверхню лінз 3D-окулярів гострими предметами; не чистіть поверхню лінз хімічними речовинами. Якщо поверхню лінз подряпати, 3D-зображення можуть не відображатися належним чином.

□ Підключення зовнішнього накопичувача DVR USB

- 1 Підключіть жорсткий диск USB (40 Гб або більший) до роз'єму **HDD IN** телевізора. Функція DVR працює лише з роз'ємом **HDD IN**.
 - 2 Для використання цифрового запису потрібно встановити жорсткий диск USB. Під'єднуючи неініціалізований жорсткий диск USB, виберіть **MY APPS** ⇒ Цифровий запис. З'явиться вікно Ініціалізація USB-пристрою.
 - 3 Зробивши ініціалізацію жорсткого диска USB, встановіть для Режим зсуву часу значення **Увімк.**
-  Щоб від'єднати накопичувач USB, виберіть пункт **Швидке меню** → **USB-пристрій** і перш ніж від'єднувати виріб фізично, упевніться, що накопичувач USB від'єднано.

❑ Зміна режиму зсуву часу або ініціалізація накопичувача USB

Коліщатко(OK) ⇒ Параметри

Зміна налаштувань DVR під час користування DVR.

Режим зсуву часу	Ввімк.: автоматичне увімкнення режиму зсуву часу, коли вмикається телевізор. Вимк.: вимкнення режиму зсуву часу.
Ініціалізація USB-пристрою	Підключений жорсткий диск доступний для використання з DVR. Усі дані, збережені на пристрої USB, буде видалено.

- ✎ Рекомендовано використовувати жорсткий диск. Для SSD (твердотільний накопичувач) кількість стирань/записів обмежена.
- ✎ Рекомендовано використовувати з жорстким диском USB обсягом 40 Гб або менше 2 Тб.
- ✎ На комп'ютері функція Ініціалізація USB-пристрою не розпізнається.
- ✎ Дані, збережені на пристрої USB, може бути пошкоджено. Збереження даних є відповідальністю користувача; виробник не несе відповідальності за втрату даних.
- ✎ Якщо з розділом даних на накопичувачі USB існують проблеми, він може не працювати належним чином.

Функція цифрового запису дозволяє в режимі перегляду цифрового мовлення записувати програму, що транслюється, на USB-накопичувач. Пропущені фрагменти програми можна переглянути пізніше, відновивши перегляд із відповідного місця, навіть коли вас не було коло телевізора тривалий час.

- ✎ Режим зсуву часу можна налаштувати до 90 хвилин. (В Італії його можна налаштувати до 60 хвилин.)
- ✎ Якщо з розділом даних на накопичувачі USB існують проблеми, він може не працювати належним чином.

Натисніть **Коліщатко (OK)** під час цифрового запису.

Дає змогу вибрати момент запуску відтворення

Використовується для перемикання поточної телепрограми.

Використовується для зміни режиму зсуву часу.

Ініціалізувати USB-пристрій



Передбачає початок запису з поточного моменту

Керування відтворенням цифрового запису

Перевірка визначеного розкладу програм

Відображення списку записаних програм

Дає змогу запланувати розклад запису

 Зображення може дещо відрізнятись від реального вигляду вашого телевізора.

□ Негайний запис

Коліщатко(OK) ⇒ Початок запису

Запис програми, якщо на час перегляду вам необхідно вийти з кімнати.

- ✎ Запис лише цифрового мовлення, яке ви на цю мить переглядаєте.
- ✎ Якщо вимкнути живлення телевізора під час запису, програму може бути не збережено. Оптимально спершу зупинити запис і перевірити, чи програму збережено, а тоді вимикати телевізор.
- ✎ Програми захищені відповідними законами про авторське право; перш ніж відтворювати чи копіювати програми, вам може знадобитися дозвіл від власника прав на здійснення таких дій. Записи, здійснені за допомогою цього пристрою, можна використовувати лише із приватною метою. Заборонено продавати, передавати чи здавати в оренду записи третій стороні.

□ Зупинення запису

Коліщатко(OK) ⇒ Зупинка запису

Негайне зупинення запису.

□ Зміна часу завершення запису

Коліщатко(OK) ⇒ Припинити → Зміна часу завершення запису

✎ Максимальна тривалість запису становить 5 годин.

□ Планування запису

Коліщатко(OK) ⇒ Телепрограма

Оберіть розклад по програмі	Вибір програми з довідника програм для перегляду або запису.
Оберіть розклад по даті	Вибір дати, часу і програми для перегляду або запису.

- ✎ Мінімальна тривалість запису за таймером – 2 хвилини.
- ✎ Пошкоджений розділ диска може негативно вплинути на окремі чи усі пункти у папці "Розклад програм".
- ✎ Максимальна кількість пунктів у папці "Розклад програм" – 30.

❑ Підтвердження і / або зміна розкладу програм

Коліщатко(OK) ⇒ Розклад програм

Підтвердження, зміна або видалення запрограмованого для перегляду чи запису контенту.

❑ Відображення записаних телепрограм

HOME ⇒ Smart Share → Список записів

Дає змогу вибрати запис, збережений на жорсткому диску USB, для відтворення/видалення.

Відтворити з моменту зупинки	Передбачає запуск раніше відтворюваного запису з моменту його зупинення.
Відтворити з початку	Передбачає запуск вибраного запису з початку.
Видалити	Використовується для видалення вибраного запису.

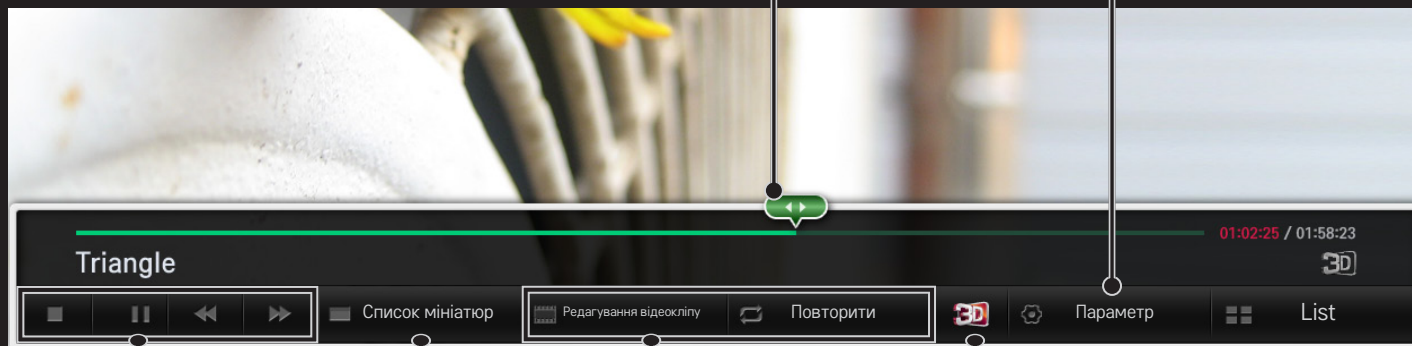
 Список записів може містити не більше 300 елементів.

Керування відтворенням запису

Під час відтворення натисніть на пульті дистанційного керування кнопку **Коліщатко (OK)**.

Дає змогу вибрати момент запуску відтворення.

Використовується для вибору параметра відтворення.




Керування відтворенням

Список мініатюр

Редагування відеокліпу / овторення



Режим 3D

 Зображення може дещо відрізнитися від реального вигляду вашого телевізора.

❑ Використання MemoCaster

HOME ⇒ MemoCaster

Ця функція відтворює на екрані телевізора контент, створений користувачем.

	Simple	Можна залишати повідомлення для родини чи налаштовувати сигнали для певних подій у своєму розкладі.
	Advanced	Можна створювати власний контент, використовуючи наявні шаблони. Ця функція використовується для створення реклам чи повідомлень.

□ Користування функцією MemoCaster Simple

HOME ⇒ MemoCaster → Simple

Дозволяє відображати на екрані телевізора записки чи налаштовувати сигнали для певних подій у своєму розкладі.

Параметри

Повідомлення
під час вмикання
телевізора

- Увімк.: відтворення записки під час вмикання телевізора.
- Вимк.: відтворення записки у визначений час. Тут можна налаштувати такі параметри як Конфігурація дати та часу, Повтор щотижня та Кількість сигналів. Окрім часу для параметра "Повтор щотижня", встановлений час повинен наставати пізніше, ніж поточний час.

❑ Користування функцією MemoCaster Advanced

HOME ⇒ MemoCaster → Advanced

За допомогою наявних шаблонів можна створювати власний контент і відтворювати його на екрані телевізора.

1 Виберіть потрібний шаблон.






• Виберіть пункт "Текст/LED", щоб змінити режим шаблону.

2 Редагування зображень і текстів.



Область, де буде відкрито зображення.
Виберіть потрібне зображення.

✎ Перемістіть зображення у папку "lg_img" на USB.

	Область, де буде зображено текст, введіть своє повідомлення.
 Перегляд	Налаштуйте фоновий колір, колір і розмір шрифту.
 Журнал	Імпортуйте нещодавно використаний текст.
 Ефект	Додайте до створеного вмісту ефекти анімації або LED.
 Налаштування відтворення	Налаштуйте час початку, час закінчення або параметр щотижневого відтворення записки.

 Підтримуваний формат у MemoCaster

Роздільна здатність: максимум 1920 x 1080

Розмір файлу: до 2 МВб


Підтримуваний формат: JPG, JPEG, JPE (без чутливості до регістру)

3 Виберіть пункт **Завершити**.

Після цього редагування буде завершено, а контент – збережено.

4 Увімкніть відтворення щойно створеного контенту.

Щоб дивитися телепрограми на своєму смартфоні, завантажте програму LG Magic Remote з порталу Google Play Store або Apple App Store.

- Тепер ви можете дивитися улюблені телепрограми просто на смартфоні. (лише для окремих моделей)
 - Переглядайте свої улюблені телевізійні канали на смартфоні.
 - Такі функції як **Преміум** та **МОЇ ПРОГРАМИ** також можна використовувати безпосередньо зі смартфона.
 - Можна вибрати контент за допомогою функції **Пошук** на смартфоні та дивитися його на екрані телевізора.
 - Вводити текст у полі пошуку дуже просто завдяки підтримці функції введення тексту. (На деяких екранах введення тексту не підтримується).
 - За допомогою сенсорної панелі в цій програмі можна керувати вказівником на екрані так само, як ультом дистанційного керування Magic Motion.
-  Підтримувані функції можуть різнитися залежно від моделі телевізора або версії програми LG Magic Remote.

❑ Використання дротової або бездротової миші через USB-інтерфейс

Під'єднайте мишу до USB-порту. Тепер можна пересувати вказівник на екрані телевізора та вибирати потрібні пункти меню за допомогою миші.

Миша	Пульт дистанційного керування Magic
Ліва кнопка	Кнопка ОК на пульті Magic
Коліщатко прокрутки	Коліщатко на пульті Magic

- ✎ Права кнопка та інші спеціальні кнопки на миші не працюватимуть.
- ✎ На роботу бездротової USB-миші та клавіатури можуть впливати радіочастотне середовище та відстань до монітора.

❑ Використання дротової або бездротової клавіатури через USB-інтерфейс

Під'єднайте клавіатуру до USB-порту. Тепер вводити текст у полі пошуку та під час користування Інтернетом можна за допомогою клавіатури.

✎ На деяких екранах введення тексту з клавіатури не підтримується.

✎ Підтримувані моделі клавіатур

Рекомендуємо використовувати моделі, перевірені на сумісність із телевізорами LG.

LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000, MICROSOFT MS800 і LG Electronics ST-800

❑ Використання ігрової консолі

Якщо у грі передбачено можливість керування з консолі, під'єднайте ігрову консоль до USB-порту на телевізорі.

✎ Підтримувані моделі ігрових консолей

Рекомендуємо використовувати схвалені моделі ігрових консолей, перевірені на сумісність із телевізорами LG.

Logitech F310, Logitech F510 і Logitech F710

НОМЕ ⇒ Встановлення → ПІДТРИМКА → Оновлення ПЗ

Використання функції оновлення ПЗ для перевірки наявності та завантаження останньої версії.

Наявність доступних оновлень можна також перевірити вручну.

Оновлення ПЗ	<p>Вибір значення Ввімк.</p> <p>Коли виявлено оновлений файл, його завантаження відбувається автоматично.</p> <p>Після завершення завантаження файлу відображається вікно оновлення ПЗ.</p>
Перевірити версію оновлення	<p>Перевірка останньої інстальованої версії оновлення.</p> <p>Якщо нове оновлення доступне, його можна завантажити вручну.</p>

- ✎ Останню версію можна завантажити через канал цифрового мовлення або Інтернет.
- ✎ Перемикання програми під час завантаження ПЗ через канал цифрового мовлення призводить до зупинення процесу завантаження. Повернення до попередньої програми дає змогу продовжити завантаження.
- ✎ Якщо ПЗ не оновити, деякі функції можуть працювати неправильно.
- ✎ [Лише для моделей, призначених для країн Північної Європи]
Доступність послуги LG OTA для каналів цифрового мовлення можна перевірити, якщо натиснути червону кнопку, коли відобразиться повідомлення **Оновлення знайдено!** під банером каналу.

Якщо матимуть місце описані нижче проблеми, виконайте перевірку і налаштування у зазначений нижче спосіб. Можливо, несправності немає.

HOME ⇒ **Параметри** → **ПІДТРИМКА** → **Перевірка сигналу**

Відображення даних мультиплектора, службової інформації тощо. Якщо вибрано пункти “Антенa і супутник” або “Кабель і супутник”, перевірку буде виконано лише для режимів “Антенa” або “Кабель”.

□ Загальні

Проблема	Вирішення
Не вдається переглянути певні канали.	<ul style="list-style-type: none">• Змініть розташування або відрегулюйте орієнтацію антени.• Збережіть потрібні канали за допомогою меню “АВТОНАЛАШТУВАННЯ” або “Редагування каналу”.
З моменту увімкнення телевізора до моменту повного відображення зображення виникає затримка.	<ul style="list-style-type: none">• Це не є несправністю, оскільки цей процес необхідний для усунення шумів зображення, які можуть виникнути під час увімкнення телевізора.

□ Зображення

HOME ⇒ **Параметри** → **ПІДТРИМКА** → **Перевірка зображення**

Перевірте, чи нормальний вихідний сигнал зображення, виконавши перевірку зображення.

Якщо під час перевірки зображення проблем не буде виявлено, перевірте під'єднання зовнішніх пристроїв або сигнали мовлення.

Проблема	Вирішення
Відображається залишкове зображення з попереднього каналу чи інших каналів або на екрані відображаються рядки, які мерехтять.	<ul style="list-style-type: none">• Спрямуйте антену на телестанцію або знайдіть у посібнику інформацію про належне під'єднання антени.

Проблема	Вирішення
На деякий час з'являються вібруючі горизонтальні/вертикальні рядки і сітка.	<ul style="list-style-type: none">• Таке явище може виникати внаслідок сильних перешкод від електронних пристроїв. Вимкніть інші електронні пристрої (мобільні телефони, електроінструменти та інші невеликі електричні пристрої).
У режимі цифрового мовлення відтворення зображення призупиняється або зображення не відображається належним чином.	<ul style="list-style-type: none">• Це може бути пов'язано зі слабким сигналом або нестабільним прийомом сигналу. Відрегулюйте орієнтацію антени або під'єднання кабелю.• Якщо потужність або якість сигналу низька навіть у разі налаштування вручну, зверніться до телевізійної компанії або адміністрації.
Цифрове мовлення недоступне, незважаючи на те, що кабель під'єднано.	<ul style="list-style-type: none">• Інформацію про підписку та/або сигнал можна дізнатися в оператора кабельного мовлення. (Залежно від вибраного пакету, послуга цифрового мовлення може не підтримуватись).

Проблема	Вирішення
У разі під'єднання кабелю HDMI зображення відсутнє або нечітке.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте технічні характеристики кабелю HDMI®. Використовуйте лише кабель HDMI®. Через використання інших кабелів зображення може зникати та з'являтися чи не відображатися належним чином.• Перевірте, чи всі кабелі під'єднано належним чином. Якщо з'єднання ненадійне, зображення може відобразитись неправильно.
У разі під'єднання USB-накопичувача пристрій не працює.	<ul style="list-style-type: none">• Упевніться, що USB-пристрій та кабель версії 2.0 або пізнішої.

□ Звук

HOME ⇒ Параметри → ПІДТРИМКА → Перевірка звуку

Щоб перевірити, чи звук виводиться належним чином, спочатку виконайте перевірку звуку.

Якщо під час перевірки звуку проблем не буде виявлено, перевірте під'єднання зовнішніх пристроїв або сигнали мовлення.

Проблема	Вирішення
Зображення відображається, однак звук відсутній.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте інші телевізійні канали.• Перевірте, чи в меню “Динамік телевізора” встановлено значення “Увімк.”.

Проблема	Вирішення
<p>Для аналогового мовлення стереозвук не є чіткий або звук виводиться лише з одного динаміка.</p>	<ul style="list-style-type: none">• У регіоні зі слабким прийомом сигналу (регіони зі слабким або нестабільним сигналом) чи в разі нестабільного відтворення кількох звукових доріжок у меню “Кілька звукових доріжок” виберіть пункт “Моно”.• За допомогою навігаційних кнопок налаштуйте баланс.
<p>Звук телевізора не синхронізований із репліками або іноді зникає.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Якщо таке явище виникає на певному телевізійному каналі, причиною його можуть бути проблеми із сигналом мовлення окремого каналу. Зверніться до телевізійної компанії або місцевого оператора кабельного мовлення.

Проблема	Вирішення
У разі перемикання каналу змінюється рівень гучності.	<ul style="list-style-type: none">• Залежно від каналу рівень гучності може бути різним.• Встановіть для параметра “Автогучність” значення “Увімк.”.
На окремих каналах звук відсутній або чути тільки фонову музику (якщо програму створено для іноземних глядачів).	<ul style="list-style-type: none">• У меню налаштування мови виберіть пункт “Мова” → “Мова звукового супроводу” та встановіть потрібну мову. Навіть якщо змінити мову в меню “Кілька звукових доріжок”, після вимкнення живлення або зміни каналу налаштування за замовчуванням буде скинуто.
У разі під'єднання кабелю HDMI/USB звук відсутній.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте, чи кабель HDMI® є високошвидкісним.• Перевірте, чи USB-пристрій та кабель версії 2.0 або пізнішої.• Використовуйте лише стандартні музичні файли (*.mp3).

❑ Проблеми, пов'язані з підключенням до комп'ютера

Проблема	Вирішення
У разі підключення до комп'ютера екран не вмикається.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте, чи телевізор підключено до комп'ютера.• Вимкніть і увімкніть телевізор за допомогою пульта дистанційного керування.• Перезавантажте комп'ютер з увімкненим телевізором.• Перевірте, чи правильно встановлено роздільну здатність для вхідного сигналу комп'ютера.• Щоб використовувати телевізор як другий монітор, перевірте, чи підключені комп'ютер або ноутбук підтримують режим двох моніторів.• Знову під'єднайте кабель RGB/HDMI.
У разі підключення комп'ютера за допомогою кабелю HDMI відсутній звук.	<ul style="list-style-type: none">• Дізнайтеся у виробника відеокарти, чи вона підтримує відтворення звуку через кабель HDMI. (Відеокарти формату DVI вимагають під'єднання окремого кабелю передачі звуку).

Проблема	Вирішення
Коли телевізор підключено до комп'ютера, зображення частково не відображається або відображення зміщено на один бік.	<ul style="list-style-type: none">• Встановіть роздільну здатність, яка підтримує вхідний сигнал комп'ютера. (Якщо це не допоможе, перезавантажте комп'ютер).• Виберіть пункт “Екран (RGB-ПК)” і виконайте налаштування для пунктів “Розташування” / “Розмір” / “Фаза”.

❑ Проблеми з відтворенням фільмів у режимі “Мої мультимедіа”

Проблема	Вирішення
Файли в списку відео не відображаються.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте, чи файл, збережений на USB-накопичувачі, можна прочитати на комп'ютері.• Перевірте, чи підтримується розширення файлу.
З'являється повідомлення “Неправильний файл.” або зображення не відображається належним чином, хоча звук відтворюється нормально.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте, чи файл відтворюється належним чином на відеопрогравачі комп'ютера. (Перевірте, чи не пошкоджені файли).• Перевірте, чи комп'ютер підтримує таку роздільну здатність.• Перевірте, чи підтримується такий аудіо-/відеокодек.• Перевірте, чи підтримується така частота кадрів.


Проблема


З'являється повідомлення “Аудіо не підтримується.” або звук не відтворюється належним чином, хоча зображення відтворюється нормально.

Вирішення

- Перевірте, чи файл відтворюється належним чином на відеопрогравачі комп'ютера. (Перевірте, чи не пошкоджені файли).
- Перевірте, чи комп'ютер підтримує такий аудіокодек.
- Перевірте, чи підтримується така швидкість передачі даних.
- Перевірте, чи підтримується така частота дискретизації.


Проблема	Вирішення
Субтитри не відображаються.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте, чи файл відтворюється належним чином на відеопрогравачі комп'ютера. (Перевірте, чи не пошкоджені файли).• Перевірте, чи назва відеофайлу така сама, як і файлу субтитрів.• Перевірте, чи відеофайл і файл субтитрів знаходяться у тій самій папці.• Перевірте, чи підтримується формат файлу субтитрів.• Перевірте, чи підтримується мова субтитрів. (Щоб перевірити мову, відкрийте файли субтитрів у програмі “Блокнот”).

 Зображення може дещо відрізнятися від реального вигляду вашого телевізора.

 Інформацію щодо потрібної послуги можна знайти в меню телевізора.

HOME ⇒ Параметри → ПІДТРИМКА → Відомості про товар/послугу

□ Підтвердження відповідності стандартам ЄС

CE 0197  Цим компанія LG Electronics підтверджує відповідність цього продукту вимогам директив, що перелічені нижче.

Директива R&TTE, 1999/5/EC

Директива EMC, 2004/108/EC

Директива НИЗЬКОЇ НАПРУГИ, 2006/95/EC

Описані вище продукти відповідають основним вимогам вказаних директив.

Уповноважена особа у Європі:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Нідерланди



001



003

Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

Ukraine Restriction of Hazardous Substances

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

❑ Утилізація (Лише для рідкокристалічних телевізорів із ртутними лампами)

- Флуоресцентна лампа, яка використовується у пристрої, містить невелику кількість ртуті.
- Не викидайте пристрій разом із побутовим сміттям.
- Утилізація цього пристрою повинна виконуватися згідно з місцевими правилами.