



LG

Life's Good

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

РК-телевізор / Світлодіодний РК-телевізор / Плазмовий телевізор

Уважно ознайомтеся з цим посібником, перш ніж почнете користуватися пристроєм, та збережіть його для довідки в майбутньому.

ЛІЦЕНЗІЇ

Набір ліцензій може бути різним залежно від моделі. Детальнішу інформацію про ліцензії дивіться на веб-сайті www.lg.com.



Виготовлено за ліцензією Dolby Laboratories. Напис "Dolby" і символ подвійної літери "D" є товарними знаками Dolby Laboratories.



Напис і логотип "HDMI" та назва "High-Definition Multimedia Interface" є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками компанії HDMI Licensing LLC.



ПРО ВІДЕО DIVX: DivX® – це цифровий відеоформат, створений компанією DivX, LLC, що є дочірньою компанією корпорації Rovi Corporation. Цей пристрій офіційно сертифікований компанією DivX і може відтворювати відеофайли стандарту DivX. Відвідайте веб-сайт divx.com, щоб отримати детальну інформацію та програмне забезпечення для конвертації файлів у формат DivX.

ПРО ВІДЕО НА ВИМОГУ DIVX: цей пристрій, що отримав сертифікацію DivX Certified®, необхідно зареєструвати, щоб мати змогу відтворювати придбані DivX Video-on-Demand (VOD) – відео на вимогу. Щоб отримати реєстраційний код, зайдіть до розділу DivX VOD в меню налаштування пристрою. На веб-сайті vod.divx.com ви знайдете детальнішу інформацію про проведення реєстрації.

“Сертифікація DivX Certified® необхідна для відтворення відео DivX® у якості HD 1080p, зокрема вмісту преміум.”

“Написи “DivX®”, “DivX Certified®” та пов’язані з ними логотипи є товарними знаками корпорації Rovi Corporation і використовуються на умовах ліцензії”.

“Захищено одним або більше патентами США:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274”

ЗМІСТ

2 ЛІЦЕНЗІЇ

6 ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДГОТОВКА

- 6 Розпакування
- 9 Приладдя, яке не входить у комплект
- 9 Частина та кнопки
- 16 Піднімання та перенесення телевізора
- 16 Встановлення телевізора
 - 16 - Приєднання підставки
- 20 - Встановлення без настільної підставки
- 21 - Встановлення на столі
- 22 - Встановлення на стіні
- 24 - Організація кабелів
- 25 - Регулювання положення екрана
- 25 - Підключення телевізора

26 ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

30 ПЕРЕГЛЯД ТЕЛЕПРОГРАМ

- 30 Під'єднання антени
- 30 Перше -ввімкнення телевізора
- 31 Перегляд телепрограм
- 31 Керування програмами
 - 31 - Автоматичне налаштування програм
- 33 - Налаштування кабельного цифрового мовлення (лише в режимі кабельного мовлення)
- 34 - Налаштування програм вручну (у цифровому режимі)
- 35 - Налаштування програм вручну (в аналоговому режимі)
- 36 - Підсилювач
- 36 - Редагування списку програм
- 38 - Дані стандартного інтерфейсу [CI]

- 39 - Вибір списку програм
- 40 ЕДП (електронний довідник програм) (у цифровому режимі)
 - 40 - Увімкнення/вимкнення ЕДП
- 40 - Вибір програми
- 41 - Режим довідника ЗАРАЗ/ДАЛІ
- 41 - Режим 8-денного довідника
- 41 - Режим зміни дати
- 41 - Вікно розширеного опису
- 41 - Режим налаштування запису/нагадування
 - 41 - Режим налаштування запису
- 42 - Режим розкладу програм
- 42 Використання додаткових параметрів
 - 42 - Налаштування формату екрана
 - 44 - Зміна режимів аудіо-відеосигналу
 - 44 - Використання списку зовнішніх пристроїв
- 45 - Блокування клавіш на телевізорі (Захист від дітей)
- 46 Використання швидкого меню
- 47 Використання меню "Підтримка користувача".
 - 47 - Тестування оновлення ПЗ
 - 48 - Перевірка зображення/звуку
 - 48 - Використання функції "Перевірка сигналу"
- 48 - Перегляд інформації про виріб чи послугу

49 3D-ЗОБРАЖЕННЯ

- 49 Технологія 3D
 - 50 - Користування 3D-окулярами
 - 50 - Діапазон перегляду 3D-зображень
- 51 Перегляд 3D-зображення

53 РОЗВАГИ

- 53 - Підключення до кабельної мережі
- 54 - Стан мережі
- 55 - Під'єднання USB-накопичувачів
- 56 - Перегляд файлів

- 57 - Перегляд фільмів
- 60 - Перегляд фотографій
- 62 - Відтворення музики
- 64 - Посібник із користування системою відео на замовлення DivX® VOD

65 НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ТЕЛЕВІЗОРА

- 65 Доступ до головних меню
- 66 Налаштування параметрів
 - 66 - Параметри меню НАЛАШТУВАННЯ
 - 67 - Параметри ЗОБРАЖЕННЯ
 - 73 - Налаштування ЗВУКУ
 - 76 - Налаштування функції ЧАС
 - 77 - Параметри БЛОКУВАННЯ
 - 78 - Налаштування пункту ПАРАМЕТРИ
 - 81 - Налаштування МЕРЕЖІ

82 ПІДКЛЮЧЕННЯ

- 83 Опис під'єднання
- 84 Під'єднання до HD-приймача, DVD-програвача або відеомагнітофона
 - 84 - З'єднання HDMI
 - 84 - З'єднання DVI – HDMI
 - 84 - Компонентне під'єднання
 - 85 - Під'єднання через Euro Scart
 - 86 - Композитне під'єднання
- 86 Під'єднання до ПК
 - 86 - З'єднання HDMI
 - 86 - З'єднання DVI – HDMI
 - 86 - З'єднання RGB
- 87 Під'єднання до аудіосистеми
 - 87 - Цифрове оптичне аудіо під'єднання
 - 88 - Під'єднання навушників
- 88 Під'єднання до порту USB
- 88 Під'єднання модуля CI
- 89 З'єднання SIMPLINK
 - 89 - Активація функції SIMPLINK

90 ТЕЛЕТЕКСТ

- 90 Увімкнення/вимкнення
- 90 Телетекст системи Simple
 - 90 - Вибір сторінки
- 90 Телетекст системи Top
 - 90 - Вибір блока/групи/сторінки
 - 90 - Безпосередній вибір сторінки
- 91 Телетекст системи Fasttext
 - 91 - Вибір сторінки
- 91 Додаткові функції телетексту

92 ЦИФРОВИЙ ТЕЛЕТЕКСТ

- 92 Телетекст в межах цифрових послуг
- 92 Телетекст в цифрових послугах

93 ОБСЛУГОВУВАННЯ

- 93 Чищення телевізора
 - 93 - Екран та монітор
 - 93 - Корпус та підставка
 - 93 - Кабель живлення
- 94 Попередження “вигорання” екрана

95 УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

97 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

109 ІЧ-КОДИ

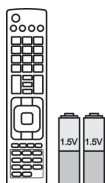
110 НАЛАШТУВАННЯ ЗОВНІШНЬОГО ПРИСТРОЮ КЕРУВАННЯ

- 110 Налаштування RS-232C
- 110 Тип роз'єму: штекер D-Sub 9-контактний
- 110 Конфігурації RS-232C
- 111 Параметри обміну даними
- 111 Довідковий перелік команд
- 112 Протокол передачі / отримання

ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДГОТОВКА

Розпакування

Перевірте наявність перелічених елементів в упаковці. Якщо якогось предмету бракує, зверніться до місцевого постачальника, у якого Ви придбали виріб. Зображення в цьому посібнику можуть відрізнятися від реального вигляду виробу чи предмета.



Пульт дистанційного керування та батареї (AAA)



Посібник користувача



Тканина для чищення¹
(Ця функція доступна не для всіх моделей.)



Феритове осердя
(залежно від моделі)



Кабель живлення
(Ця функція доступна не для всіх моделей.)

1 Використовуючи тканину для чищення, обережно витріть плями на корпусі.

Тільки для моделей 42/50PT25**, 50/60PV25**, 42/50PT35**, 50PV35**, 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**, 42/50PT45**



M4 x 26 M5 x 14.5

(Окрім моделей 60PV25**, 60PZ25**, 60PZ55**)



M4 x 28 M5 x 24

(Тільки для 60PV25**, 60PZ25**, 60PZ55**)



Фіксатор для кабелів



Тримач кабелю живлення



Захисна кришка



3D-окуляри
(AG-S250 : залежно від моделі)



Захисна стрічка

Тільки 22LK33**



Фіксатор для кабелів



Захисна кришка

Тільки 19/22/26LV25**, 22/26LV55**, 19/22LV23**



x 2



x 2

(M4x6)
(Окрім моделей 19/22LV23**)

(M4x16)



x 4

M4 x 14
(Тільки 19/22LV23**)

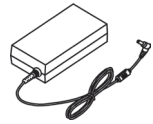
Гвинт для кріплення підставки



або



Фіксатор для кабелів

Адаптер постійно-
го струму

Тільки 26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/42/47LK53**, 32/37/42LK45**, 32/42LK55**, 47LK95**, 32/37/42LK46**



x 8

(M4x20)

Гвинт для кріплення
підставки(Except for 47LK53**,
47LK95**)

Гвинт для закріплення



Захисна кришка



(Тільки 47LK95**)

3D-окуляри FPR¹

Тільки 32LV25**, 32/37/40/42/47LV35**, 32/42/47/55LW45**, 32/37/42/47LV45**, 32/42LV34**, 42/47LW54**, 32/37/42/47LV36**



x 8

(M4x12)

(Окрім моделей
32LV25**)Гвинт для кріплення під-
ставки

x 8

(M4x14)

(Тільки 32LV25**)

(Тільки 32LV25**,
32/37LV35**, 32LW45**,
32/37LV45**, 32LV34**,
32/37LV36**)

Гвинт для закріплення

(Тільки 32/
42/47/55LW45**,
42/47LW54**)3D-окуляри FPR¹

1 Кількість 3D-окулярів може відрізнятися залежно від країни.

УВАГА

- Не використовуйте неліцензійні продукти для забезпечення безпеки та для продовження терміну використання виробу.
- На будь-які пошкодження або травми, що виникли під час використання неліцензійних продуктів, не поширюється гарантія.

ПРИМІТКА

- Комплектація виробу може дещо відрізнятись залежно від моделі.
- Характеристики виробу або зміст цього посібника можуть бути змінені без попередження у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

Використання феритового осердя(тільки для плазмових телевізорів)

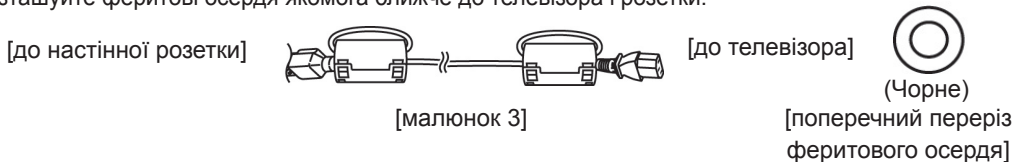
- 1 Феритове осердя можна використовувати для зменшення інтерференції електромагнітних хвиль у аудіокабелі комп'ютера. Тричі намотайте аудіокабель комп'ютера на феритове осердя. Розташуйте феритове осердя поблизу телевізора.



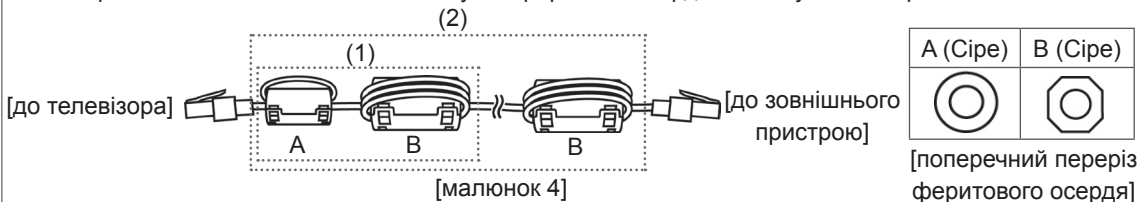
- 2 Феритове осердя можна використовувати для зменшення інтерференції електромагнітних хвиль у кабелі живлення. Один раз обмотайте кабель живлення довкола феритового осердя. Розташуйте феритове осердя поблизу телевізора.



- 3 Феритове осердя можна використовувати для зменшення інтерференції електромагнітних хвиль у кабелі живлення. Один раз обмотайте кабель живлення довкола феритового осердя. Розташуйте феритові осердя якомога ближче до телевізора і розетки.

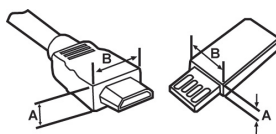


- 4 Феритове осердя використовується для зменшення електромагнітних хвиль у мережеву кабелі. Обмотайте мережевий кабель один раз навколо малого феритового осердя і тричі – навколо великого. Розташуйте феритове осердя поблизу телевізора.



- Якщо у вас є лише одне феритове осердя, дотримуйтеся вказівок на малюнку 1.
- Якщо у вас два феритові осердя, дотримуйтеся вказівок на малюнках 1 і 2.
- Якщо у вас три феритові осердя, дотримуйтеся вказівок на малюнках 1 і 3.
- Якщо у вас чотири феритові осердя, дотримуйтеся вказівок на малюнках 1, 2 та 4(1).
- Якщо у вас п'ять феритових осердь, дотримуйтеся вказівок на малюнках 1, 3 та 4(1).
- Якщо у вас шість феритових осердь, дотримуйтеся вказівок на малюнках 1, 3 і 4(2).



- Для оптимального з'єднання кабелі HDMI і пристрої USB повинні мати роз'єми товщиною 10 мм і шириною і 18 мм. (Окрім моделей 42/50PT25**, 50/60PV25**, 42/50PT35**, 50PV35**, 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**, 22/26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/42/47LK53**, 47LK95**, 42/50PT45**)



*A ≡ 10 мм
*B ≡ 18 мм

Приладдя, яке не входить у комплект

Окремі придбані вироби може бути без попередження змінено або модифіковано з метою покращення якості. Цей пристрій працює лише зі сумісними плазмовими, рідкокристалічними телевізорами чи рідкокристалічними телевізорами на світлодіодах LG.

тільки для плазмових телевізорів	тільки для РК-телевізорів/РК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою
	
3D-окуляри (AG-S230, AG-S250, AG-S270 : тільки 3D-моделі)	3D-окуляри FPR ¹ (AG-F2** : тільки 3D-моделі)

¹ Назва моделі чи дизайн можуть бути змінені залежно від оновлення функцій пристрою, обставин або політики виробника.

Частини та кнопки

! ПРИМІТКА

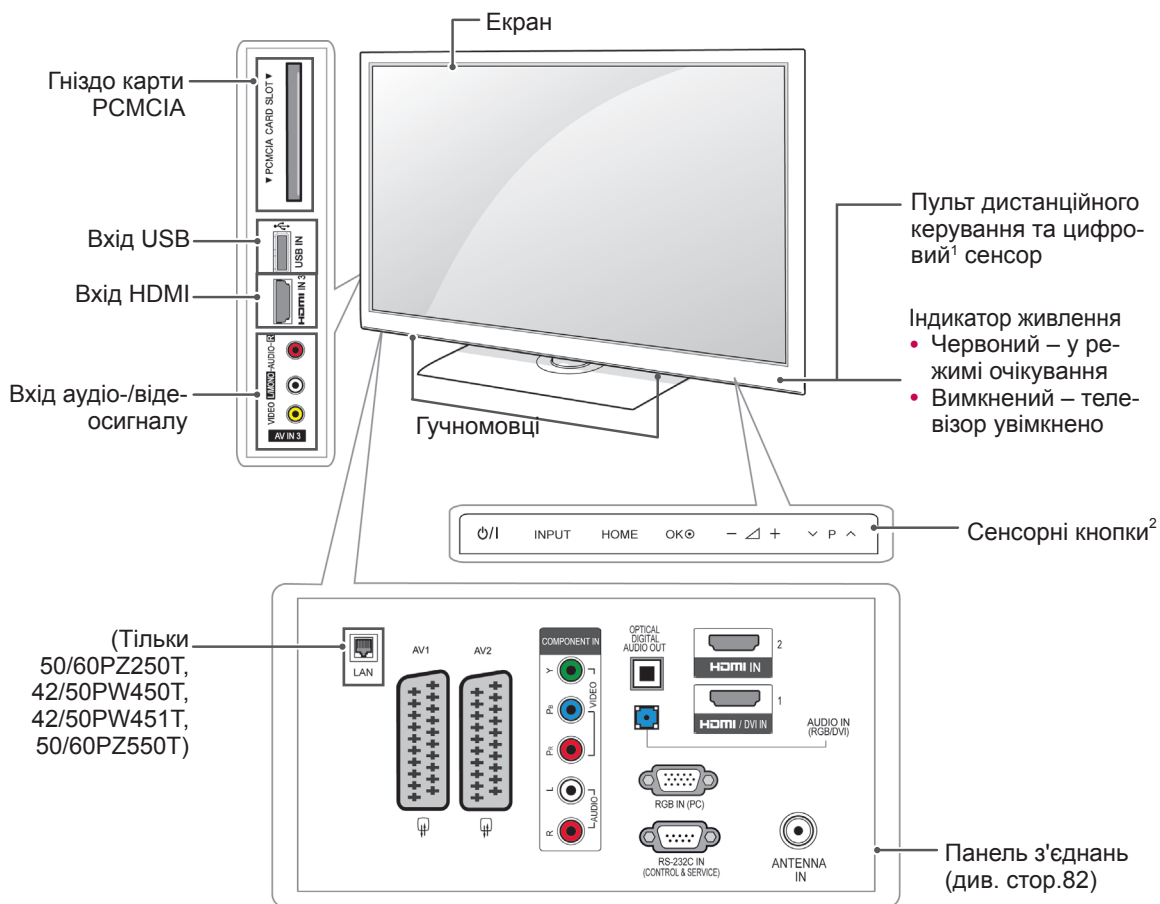
- Телевізор можна залишити в режимі очікування, щоб зменшити споживання енергії. Також для економії електроенергії телевізор слід вимикати, коли протягом певного часу його ніхто не дивитиметься.
- Об'єм енергії, що споживається під час використання телевізора, можна значно зменшити за допомогою зниження рівня яскравості зображення, що також сприятиме зменшенню загальних експлуатаційних витрат.

! УВАГА

- Не наступайте на скляну підставку та бережіть її від ударів і зіткнень. Вона може розбитися, що може спричинити травми від уламків скла, або телевізор може впасти.
- Не переміщайте телевізор, перетаскуючи його. Це може призвести до пошкодження підлоги або виробу.
- На деяких моделях до екрана прикріплено тонку плівку, яку не можна знімати.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

Тільки 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**, 42/50PT45**

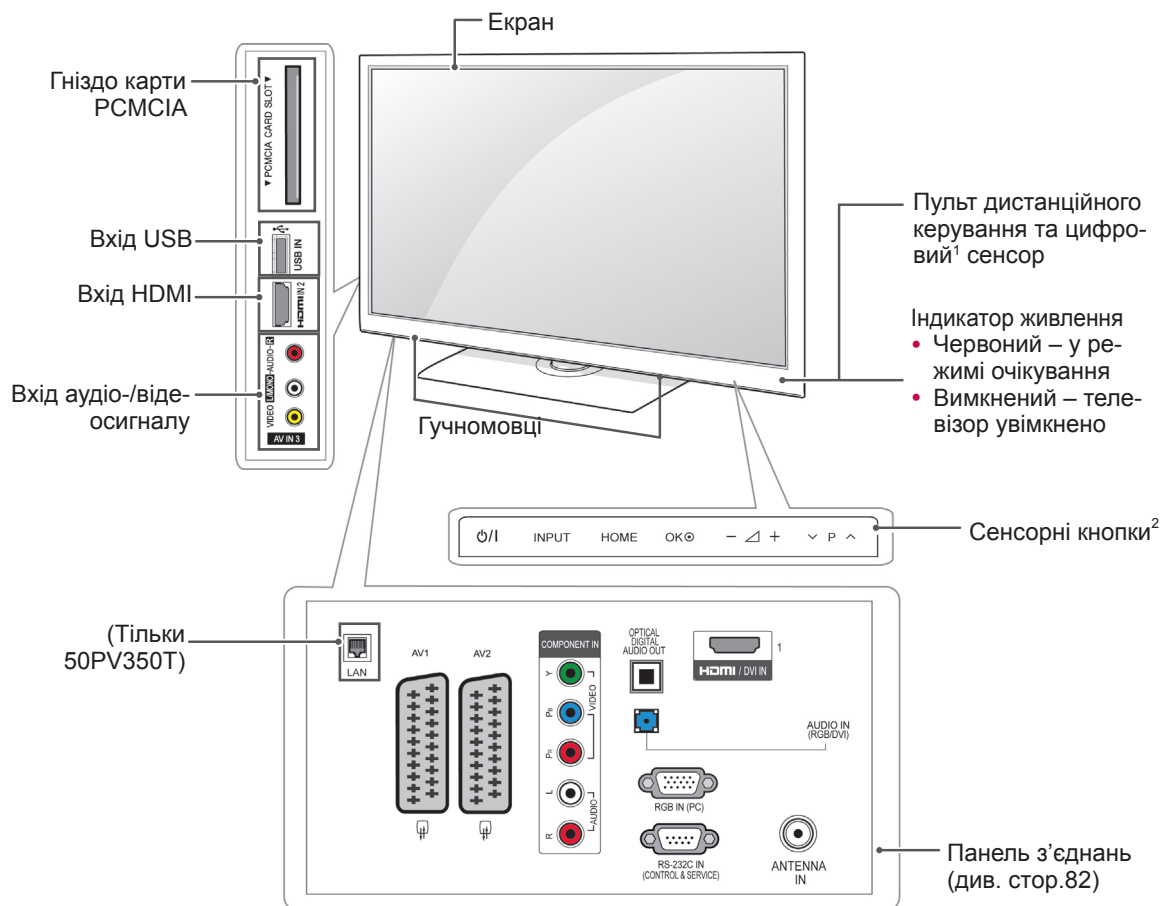


Кнопка	Опис
⏻/⏻	Для ввімкнення та вимкнення живлення
INPUT	Для зміни джерела вхідного сигналу
HOME	Для доступу до головних меню, збереження введених даних та виходу з меню
OK	Для вибору виділеного параметру меню або підтвердження введених даних
- / +	Для регулювання рівня гучності
⏪ / P / ⏩	Для перемикання між збереженими програмами

1 Цифровий сенсор – використовується для регулювання якості зображення відповідно до умов оточення.

2 Сенсорні кнопки – для активації потрібної кнопки достатньо її торкнутися.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора. Тільки 50/60PV25**, 42/50PT35**, 50PV35**, 42/50PT25**

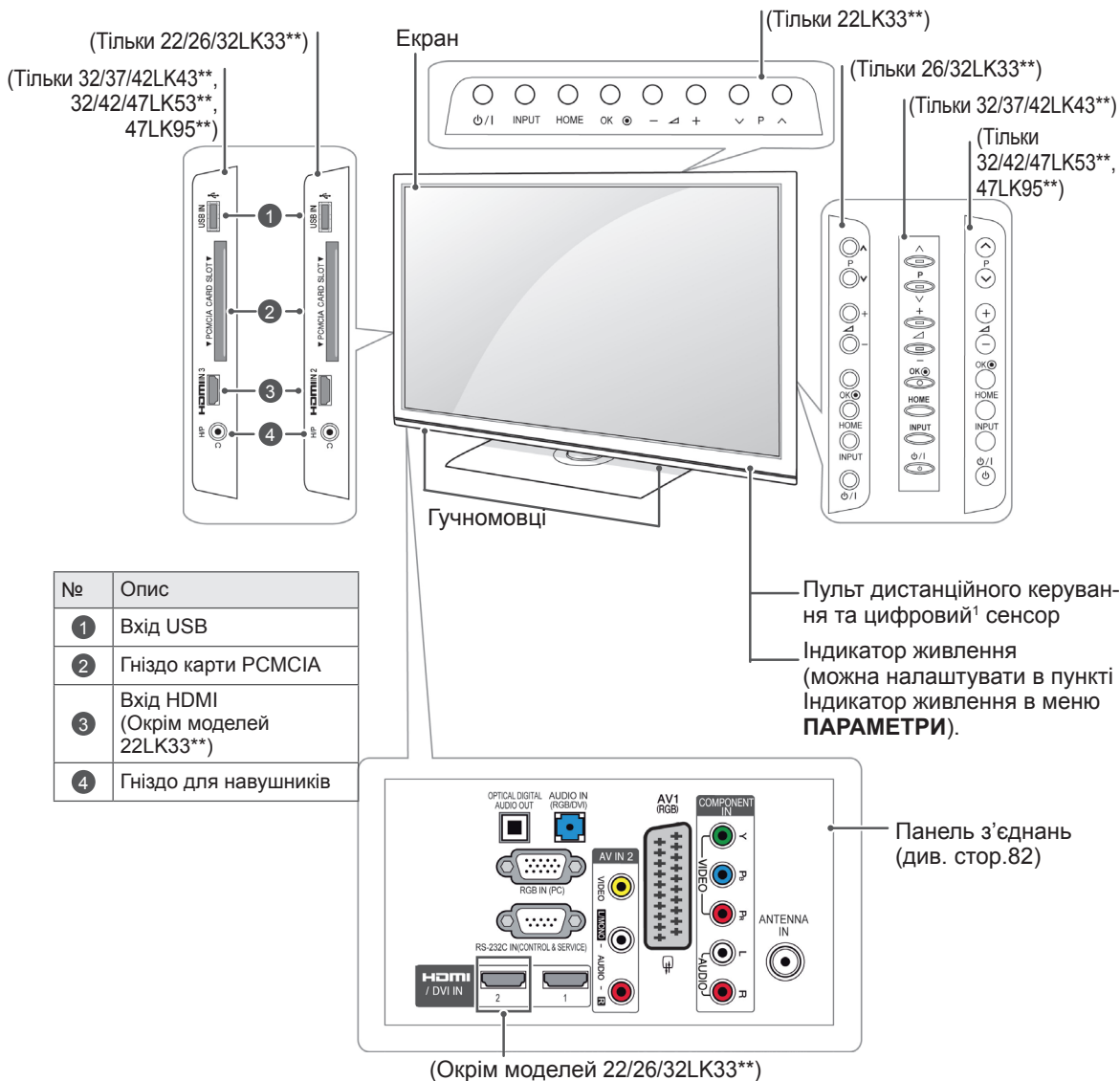


Кнопка	Опис
⏻/⏼	Для ввімкнення та вимкнення живлення
INPUT	Для зміни джерела вхідного сигналу
HOME	Для доступу до головних меню, збереження введених даних та виходу з меню
OK	Для вибору виділеного параметру меню або підтвердження введених даних
- / +	Для регулювання рівня гучності
⏪ / ⏩	Для перемикання між збереженими програмами

- 1 Цифровий сенсор – використовується для регулювання якості зображення відповідно до умов оточення.
- 2 Сенсорні кнопки – для активації потрібної кнопки достатньо її торкнутися.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятись від вигляду вашого телевізора.

Тільки 22/26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/42/47LK53** (Окрім моделей 32/42/47LK530T), 47LK95**



№	Опис
1	Вхід USB
2	Гніздо карти PCMCIA
3	Вхід HDMI (Окрім моделей 22LK33**)
4	Гніздо для навушників

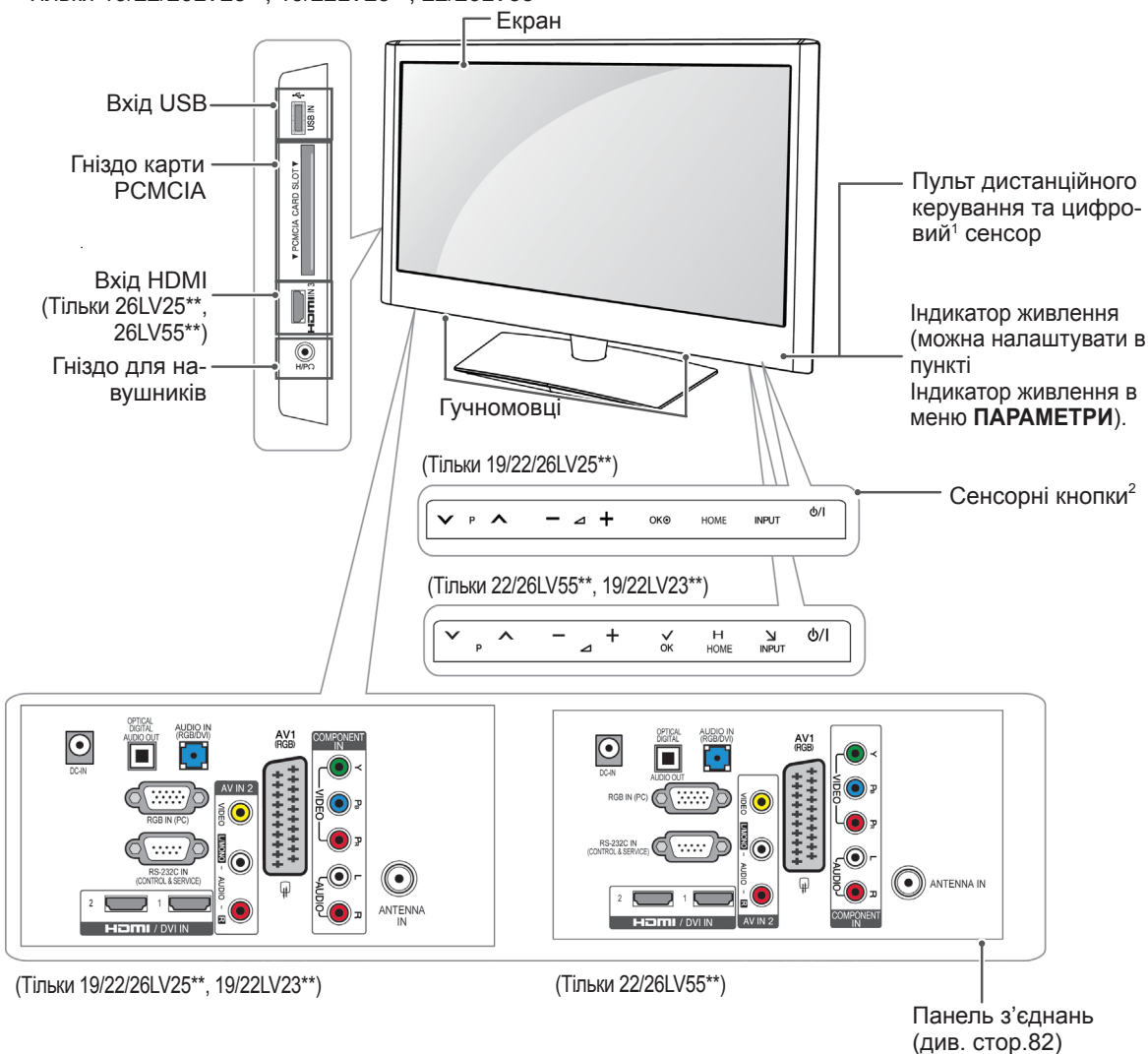
УКРАЇНСЬКА

Кнопка	Опис
⏻/⏻	Для ввімкнення та вимкнення живлення
INPUT	Для зміни джерела вхідного сигналу
HOME	Для доступу до головних меню, збереження введених даних та виходу з меню
OK	Для вибору виділеного параметру меню або підтвердження введених даних
- Δ +	Для регулювання рівня гучності
∨ P ^	Для перемикання між збереженими програмами

1 Цифровий сенсор – використовується для регулювання якості зображення відповідно до умов оточення. (Тільки 32/42/47LK53**, 47LK95**)

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

Тільки 19/22/26LV25**, 19/22LV23**, 22/26LV55**



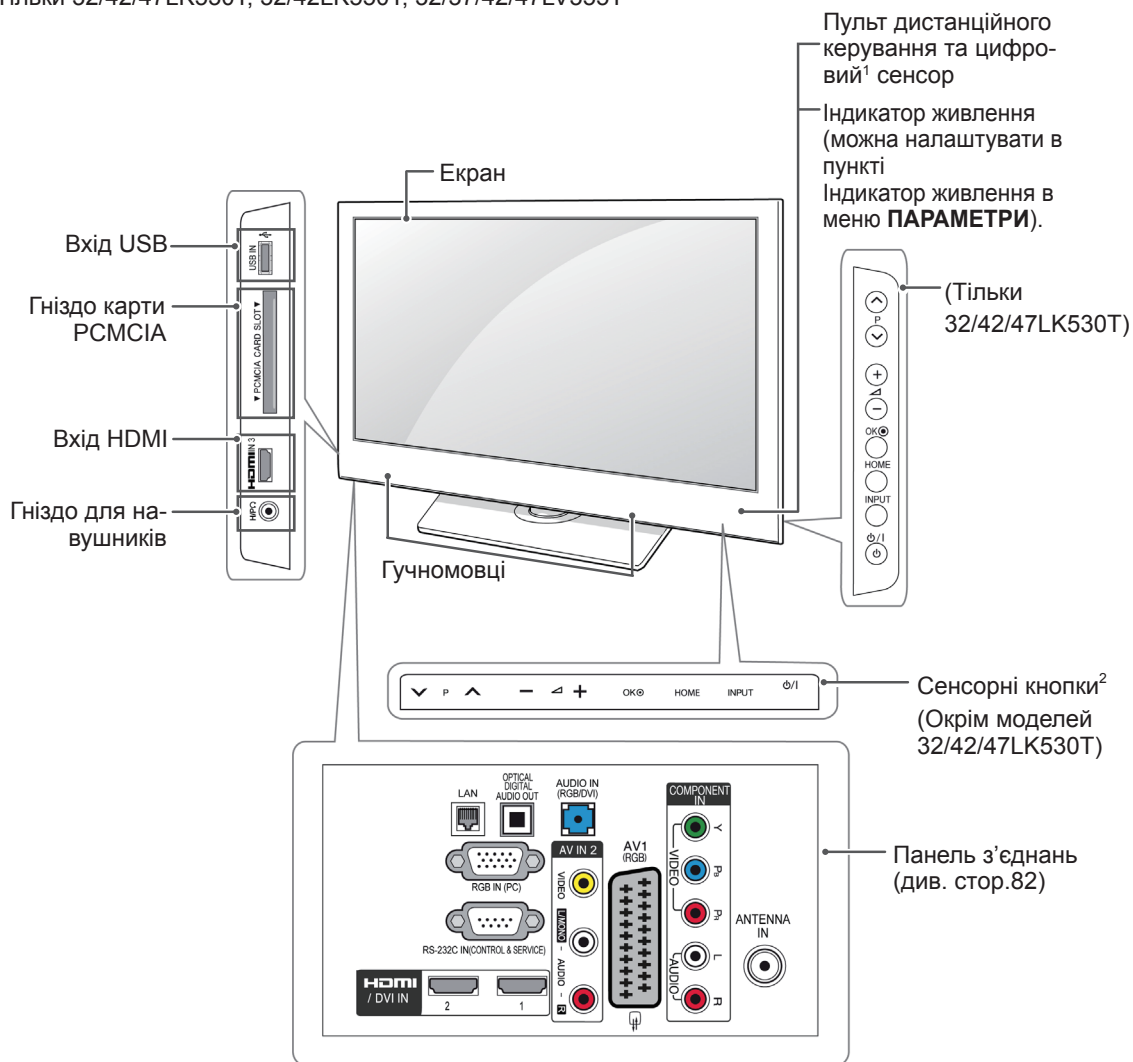
УКРАЇНЬСЬКА

Кнопка	Опис
▼ P ▲	Для перемикання між збереженими програмами
— ▲ +	Для регулювання рівня гучності
OK	Для вибору виділеного параметру меню або підтвердження введених даних
HOME	Для доступу до головних меню, збереження введених даних та виходу з меню
INPUT	Для зміни джерела вхідного сигналу
⏻/⏿	Для ввімкнення та вимкнення живлення

- 1 Цифровий сенсор – використовується для регулювання якості зображення відповідно до умов оточення.
- 2 Сенсорні кнопки – для активації потрібної кнопки достатньо її торкнутися.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

Тільки 32/42/47LK530T, 32/42LK550T, 32/37/42/47LV355T

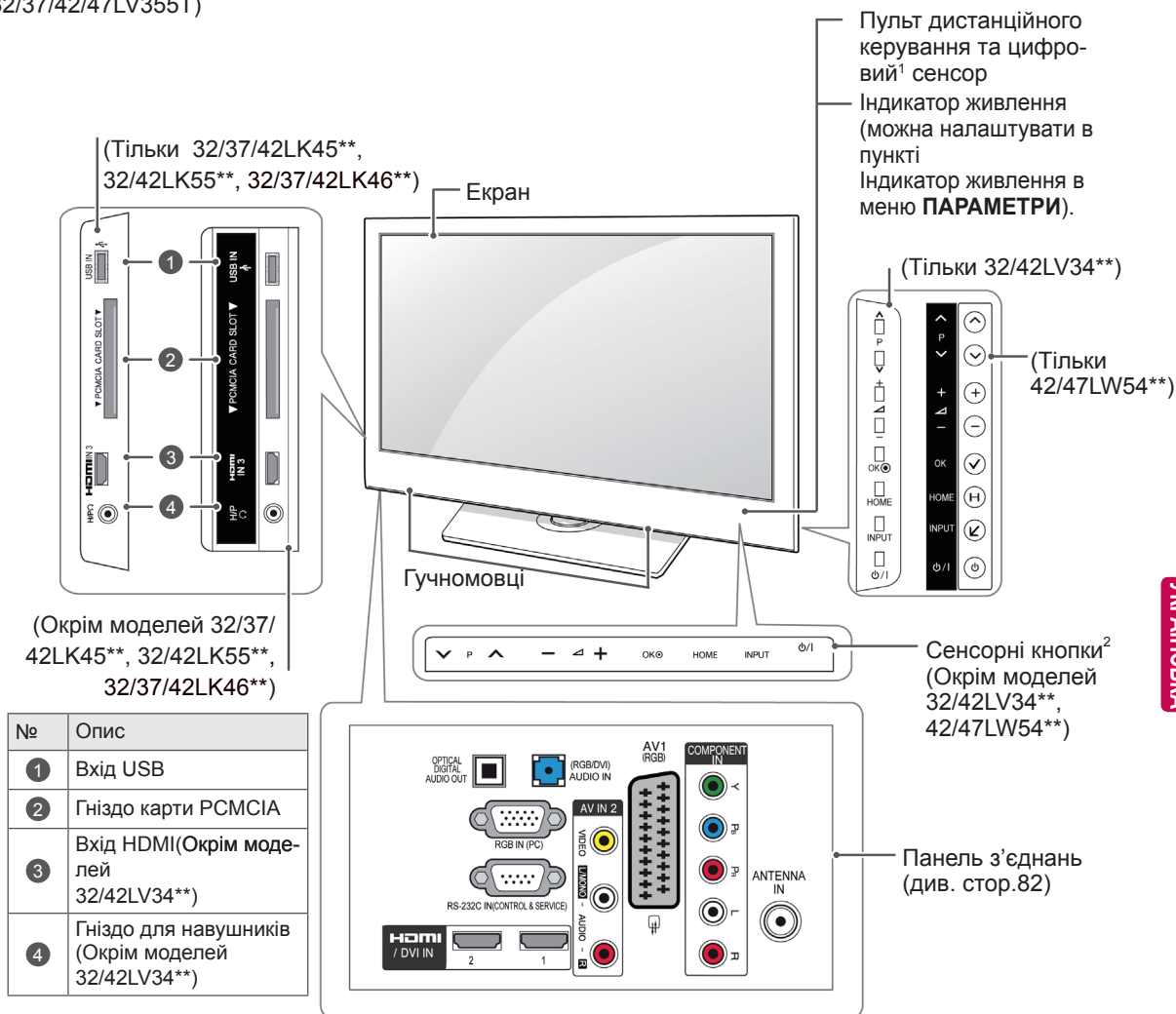


Кнопка	Опис
▼ P ▲	Для перемикання між збереженими програмами
— ◀ +	Для регулювання рівня гучності
OK	Для вибору виділеного параметру меню або підтвердження введених даних
HOME	Для доступу до головних меню, збереження введених даних та виходу з меню
INPUT	Для зміни джерела вхідного сигналу
⏻/⏿	Для ввімкнення та вимкнення живлення

- 1 Цифровий сенсор – використовується для регулювання якості зображення відповідно до умов оточення.
- 2 Сенсорні кнопки – для активації потрібної кнопки достатньо її торкнутися.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

Тільки 32/37/42LK45**, 32/42LK55**, 32LV25**, 32/42LV34**, 32/37/40/42/47LV35**, 32/37/42/47LV45**, 32/42/47/55LV45**, 42/47LV54**, 32/37/42LK46**, 32/37/42/47LV36** (Окрім моделей 32/42LK550T, 32/37/42/47LV355T)



№	Опис
1	Вхід USB
2	Гніздо карти PCMCIA
3	Вхід HDMI(Окрім моделей 32/42LV34**)
4	Гніздо для навушників (Окрім моделей 32/42LV34**)

Кнопка	Опис
▼ P ▲	Для перемикання між збереженими програмами
— ◀ +	Для регулювання рівня гучності
OK	Для вибору виділеного параметру меню або підтвердження введених даних
HOME	Для доступу до головних меню, збереження введених даних та виходу з меню
INPUT	Для зміни джерела вхідного сигналу
⏻/⏷	Для ввімкнення та вимкнення живлення

- 1 Цифровий сенсор – використовується для регулювання якості зображення відповідно до умов оточення.
- 2 Сенсорні кнопки – для активації потрібної кнопки достатньо її торкнутися.

Піднімання та перенесення телевізора

Перед тим як піднімати чи переносити телевізор, незалежно від його типу чи розміру, прочитайте подані нижче вказівки для попередження пошкодження телевізора чи виникнення подряпин, а також для безпечного транспортування.

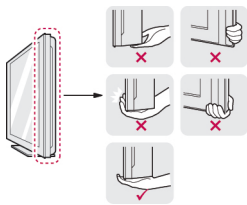
УВАГА

- Не торкайтеся екрана, адже це може пошкодити його або окремі піксели, що використовуються для створення зображення.

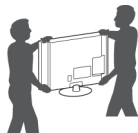
- Транспортувати телевізор найкраще в коробці або пакувальних матеріалах, у яких телевізор було доставлено.
- Перед перенесенням чи підніманням телевізора від'єднайте кабель живлення та всі інші кабелі.
- Тримайте телевізор екраном від себе, щоб не подряпати екран.



- Міцно тримайте телевізор за корпус згори та знизу. У жодному разі не тримайте за прозору частину, гучномовець чи сітку гучномовця.



- Щоб перенести великий телевізор, потрібно щонайменше 2 людини.
- Переносючи телевізор у руках, тримайте його так, як показано на малюнку нижче.



- Переносьте телевізор обережно, без різких струсів та сильних вібрацій.
- Коли переносите телевізор, тримайте його рівно, ніколи не перевертайте на бік та не нахильте праворуч чи ліворуч.

Встановлення телевізора

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятись від вигляду вашого телевізора.

Прикріпіть телевізор до підставки та встановіть його на столі або на стіні.

Приєднання підставки

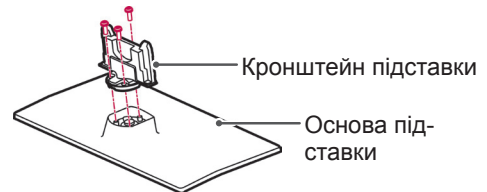
(Тільки 42/50PT25**, 50/60PV25**, 42/50PT35**, 50PV35**, 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**, 42/50PT45**)

- 1 Покладіть телевізор на пласку поверхню екраном донизу.

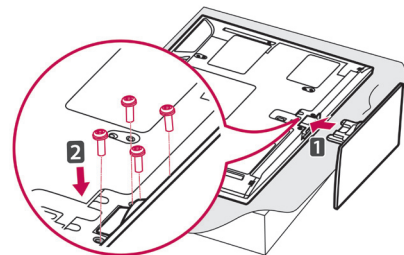
УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

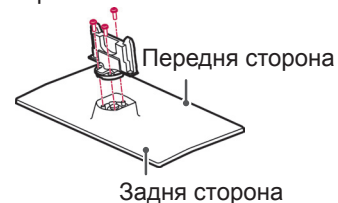
- 2 З'єднайте кронштейн підставки та основу підставки.



- 3 За допомогою 4 гвинтів надійно прикріпіть підставку до телевізора.



Збираючи підставку, зверніть увагу на правильність розташування передньої та задньої сторін основи.



УВАГА

- Гвинти закручуйте міцно, щоб телевізор не нахилився вперед. Але не затягуйте гвинти надмірно.

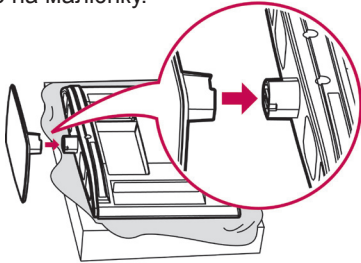
(Тільки 22LK33**)

- 1 Покладіть телевізор на пласку поверхню екраном донизу.

УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

- 2 Приєднайте підставку до телевізора, як показано на малюнку.



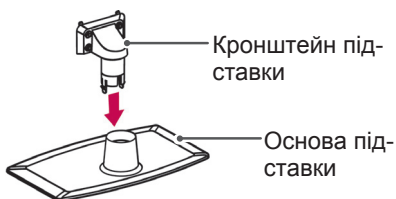
(Тільки 19/22LV23**)

- 1 Покладіть телевізор на пласку поверхню екраном донизу.

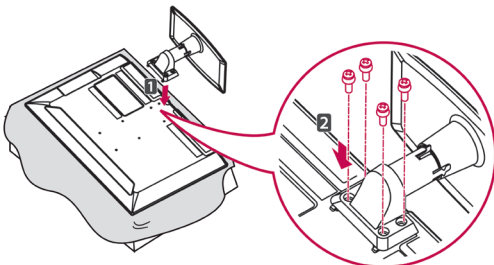
УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

- 2 З'єднайте кронштейн підставки та основу підставки.



- 3 За допомогою 4 гвинтів надійно прикріпіть підставку до телевізора.



УВАГА

- Гвинти закручуйте міцно, щоб телевізор не нахилився вперед. Але не затягуйте гвинти надмірно.

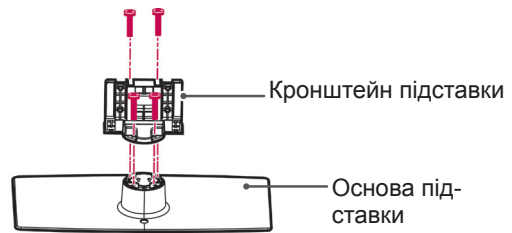
(Тільки 26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/42/47LK53**, 32/37/42LK45**, 32/42LK55**, 47LK95**, 32/37/42LK46**)

- 1 Покладіть телевізор на пласку поверхню екраном донизу.

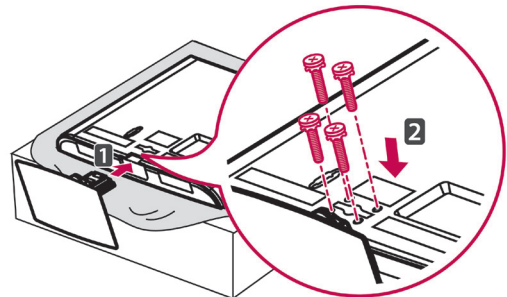
УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

- 2 З'єднайте кронштейн підставки та основу підставки.



- 3 За допомогою 4 гвинтів надійно прикріпіть підставку до телевізора.



УВАГА

- Гвинти закручуйте міцно, щоб телевізор не нахилився вперед. Але не затягуйте гвинти надмірно.

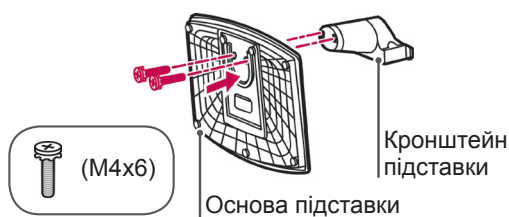
(Тільки 19/22/26LV25**, 22/26LV55**)

- 1 Покладіть телевизор на пласку поверхню екраном донизу.

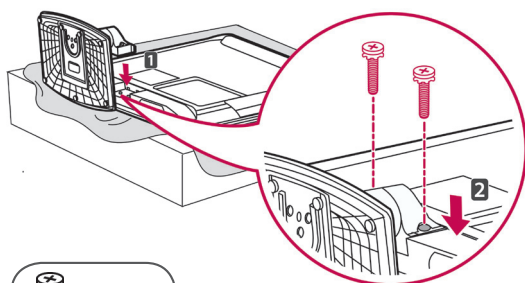
УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

- 2 З'єднайте кронштейн підставки та основу підставки.



- 3 За допомогою 2 гвинтів надійно прикріпіть підставку до телевізора.



УВАГА

- Гвинти закручуйте міцно, щоб телевизор не нахилився вперед. Але не затягуйте гвинти надмірно.

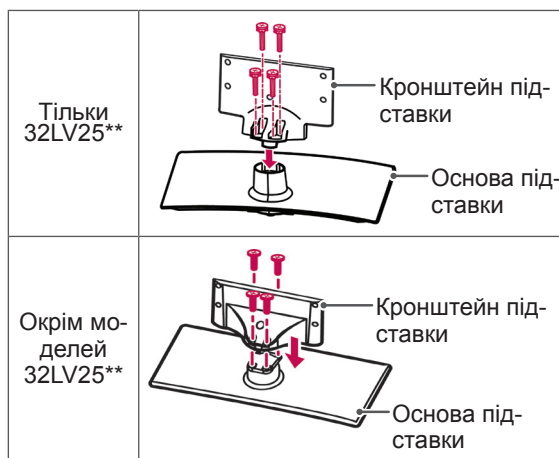
(Тільки 32LV25**, 32/42LV34**, 32/37/40/42/47LV35**, 32/37/42/47LV45**, 32/42/47/55LV45**, 32/37/42/47LV36**)

- 1 Покладіть телевизор на пласку поверхню екраном донизу.

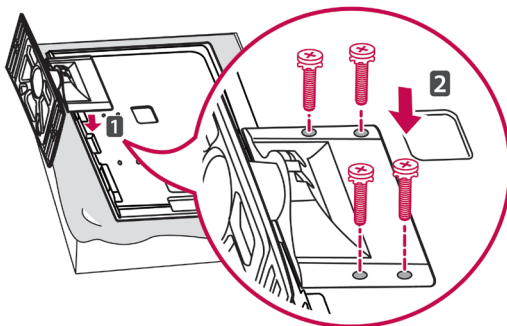
УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

- 2 З'єднайте кронштейн підставки та основу підставки.



- 3 За допомогою 4 гвинтів надійно прикріпіть підставку до телевізора.



УВАГА

- Гвинти закручуйте міцно, щоб телевизор не нахилився вперед. Але не затягуйте гвинти надмірно.

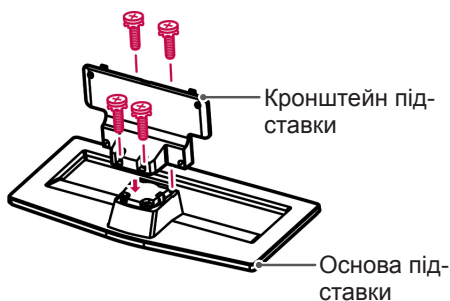
(Тільки 42/47LW54**)

- 1 Покладіть телевізор на плоску поверхню екраном донизу.

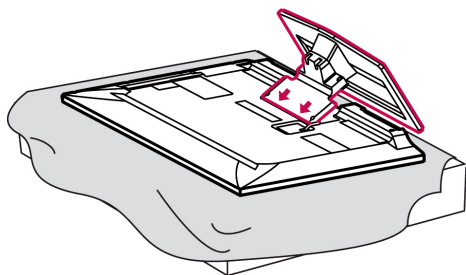
УВАГА

- На поверхню постеліть пінопластовий килимок або м'яку захисну тканину, щоб захистити екран від пошкодження.

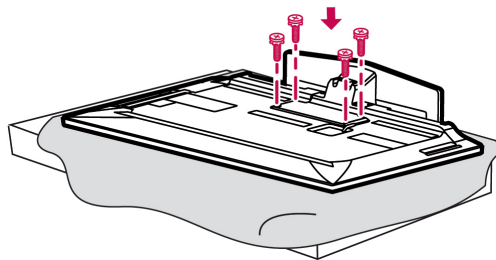
- 2 З'єднайте кронштейн підставки та основу підставки.



- 3 Приєднайте підставку до телевізора, як показано на малюнку.



- 4 За допомогою 4 гвинтів надійно прикріпіть підставку до телевізора.



УВАГА

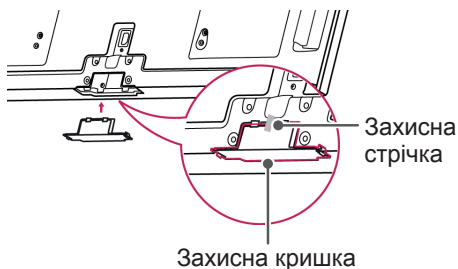
- Гвинти закручуйте міцно, щоб телевізор не нахилився вперед. Але не зтягуйте гвинти надмірно.

Встановлення без настільної підставки

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятись від вигляду вашого телевізора.

(Тільки 42/50РТ25**, 50/60РV25**, 42/50РТ35**, 50РV35**, 50/60РZ25**, 42/50РW45**, 50/60РZ55**, 42/50РТ45**)

- Вставте захисну кришку, що додається в комплекті, в отвір внизу телевізора і притисніть до фіксації.
- Прикріпіть захисну стрічку.
 - Кришка запобігатиме нагромадженню пилу та бруду в отворі.
 - Встановлюючи виріб на настінному кронштейні, використовуйте **захисну кришку**.



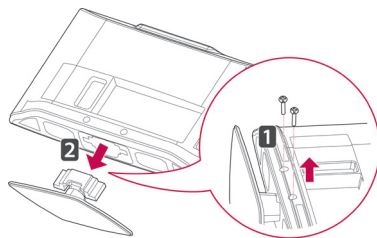
(Тільки 26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/42/47LK53**, 32/37/42LK45**, 32/42LK55**, 47LK95**, 32/37/42LK46**)

- 1 Вставте захисну кришку, що додається в комплекті, в отвір внизу телевізора та легко натисніть на неї до клацання.

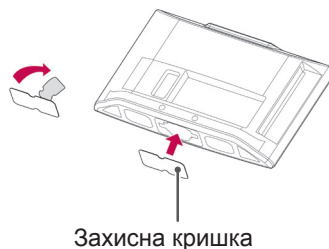


(Тільки 22LK33**)

- 1 Покладіть телевізор на плоску поверхню екраном донизу.
- 2 Викрутіть 2 гвинти та від'єднайте підставку від телевізора.



- 3 Вставте захисну кришку, що додається в комплекті, в отвір внизу телевізора і притисніть до фіксації. Кришка запобігатиме нагромадженню пилу та бруду в отворі.

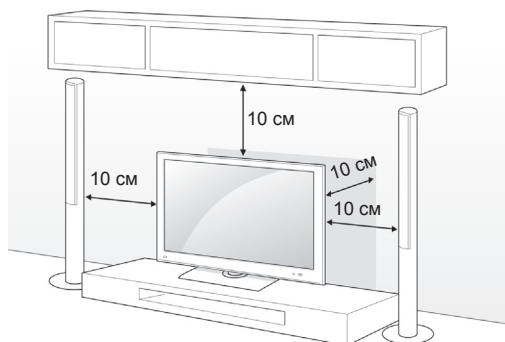


Встановлення на столі

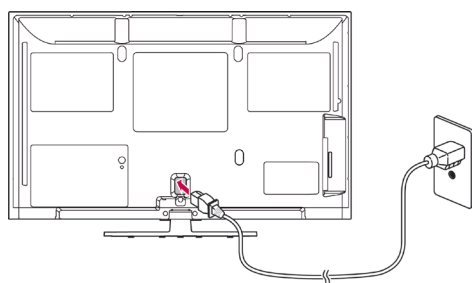
- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

1 Підніміть телевізор і поставте його вертикально на столі.

- Для належної вентиляції залишіть відстань до стіни не менше 10 см.



2 Під'єднайте кабель живлення до розетки.

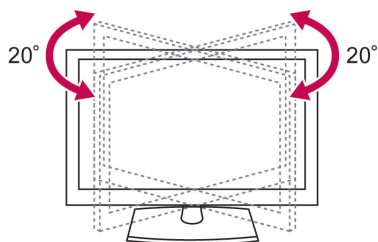


УВАГА

- Не ставте телевізор поблизу джерел тепла, оскільки це може призвести до пожежі.

ПРИМІТКА

- Щоб вибрати оптимальне положення екрана для перегляду, телевізор можна повертати на 20 градусів праворуч або ліворуч (окрім моделей 22LK33**, 19/22/26LV25**, 22/26LV55**, 19/22LV23**).



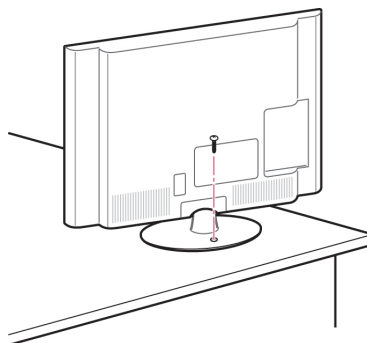
Кріплення телевізора до столу

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

(Тільки 26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/37/42LK45**, 32/42LK53**, 32/42LK55**, 32LV25**, 32/37LV35**, 32LW45**, 32/37LV45**, 32LV34**, 32/37/42LK46**, 32/37LV36**)

Телевізор можна прикріпити до столу, щоб він не впав уперед, не пошкодився та не травмував оточуючих.

Встановіть телевізор на столі, після чого вставте та закрутіть гвинт, що додається в комплекті, в отвір у задній частині підставки.

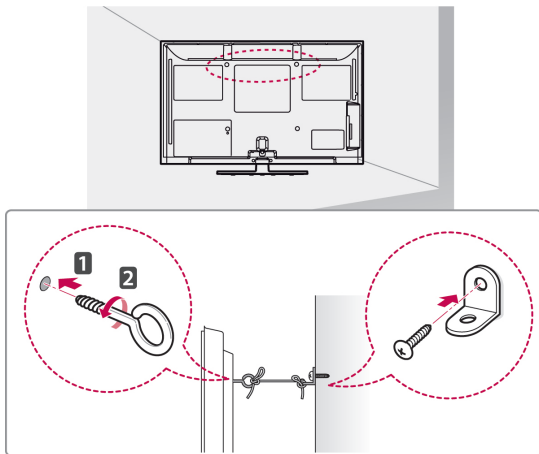


ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Щоб телевізор не перевернувся, його слід міцно прикріпити до підлоги або стіни, як зазначено в інструкції зі встановлення. Якщо телевізор перекинути, трясити чи розгойдувати, це може спричинити травми.

Кріплення телевізора до стіни

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



- 1 Надійно закрутіть гвинти з кільцями або звичайні гвинти з кутовими кронштейнами в отвори на задній панелі телевізора.
- Якщо в цих отворах закручені інші гвинти, викрутіть їх.
- 2 Зафіксуйте кронштейни на стіні за допомогою шурупів або анкерних гвинтів.
Кронштейни повинні бути розташовані на стіні приблизно навпроти гвинтів із кільцями на задній панелі телевізора.
- 3 За допомогою міцного шнура прив'яжіть гвинти з кільцями до кронштейнів на стіні.
Шнур має натягуватися горизонтально, перпендикулярно до стіни.

**УВАГА**

- Слідкуйте, щоб діти не намагалися вилізти на телевізор чи повиснути на ньому.

**ПРИМІТКА**

- Ставте телевізор тільки на стійку та міцну підставку або шафку, яка витримає вагу телевізора.

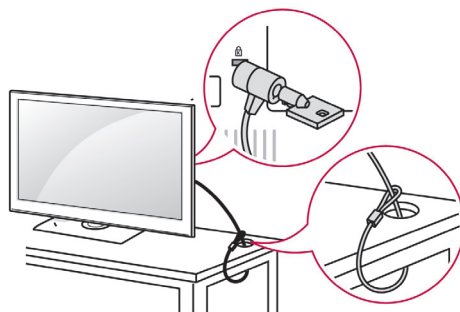
Використання системи безпеки Kensington

(Ця функція доступна не для всіх моделей.)

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

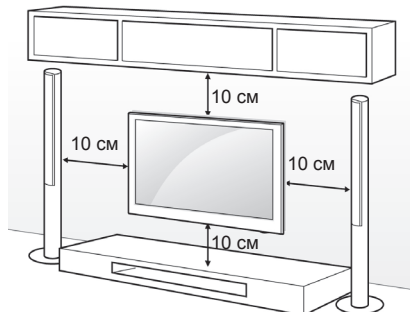
Гніздо для під'єднання системи безпеки Kensington розташоване на задній панелі телевізора. Детальніше про встановлення та використання читайте в посібнику до системи безпеки Kensington або на веб-сайті <http://www.kensington.com>.

За допомогою кабелю системи безпеки Kensington прикріпіть телевізор до столу.

**Встановлення на стіні**

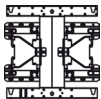
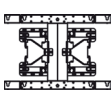
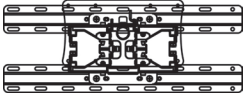
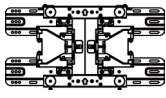
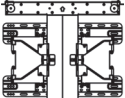
Обережно прикріпіть настінне кріплення до задньої панелі телевізора і примонтуйте його до суцільної стіни перпендикулярно до підлоги. Для кріплення телевізора до інших будівельних матеріалів зверніться до кваліфікованого майстра.

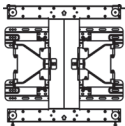
Компанія LG радить залучати до встановлення телевізора на стіні кваліфікованого спеціаліста.

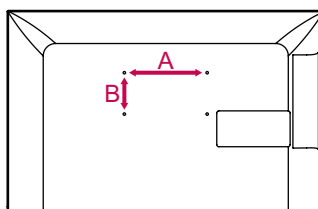


Використовуйте тільки гвинти та настінні кронштейни стандарту VESA. Стандартні розміри наборів для настінного кріплення описано в таблиці нижче.

Продається окремо
(кронштейн настінного кріплення)

Модель	42/50PT25** 42/50PT35** 50PV35** 50PZ25** 42/50PW45** 50PZ55** 42/50PT45** 50PV25**	60PV25** 60PZ25** 60PZ55**
VESA (A x B)	400 x 400	600 x 400
Стандартний гвинт	M6	M8
Кількість гвинтів	4	4
Кронштейн настінного кріплення	PSW400B, PSW400BG 	PSW600B, PSW600BG 
Модель	22LK33** 19/22/26LV25** 22/26LV55** 19/22LV23**	26/32LK33** 32LK43** 32LK45** 32LK53** 32LK55** 32LV25** 32LV35** 32LV45** 32LW45** 32LV34** 32LK46** 32LV36**
VESA (A x B)	100 x 100	200 x 100
Стандартний гвинт	M4	M4
Кількість гвинтів	4	4
Кронштейн настінного кріплення (додатково)	LSW100B, LSW100BG 	
Модель	37/42LK43** 37/42LK45** 42LK55** 42/47LK53** 37LV35** 37LV45** 47LK95** 37/42LK46** 37LV36**	40/42/47LV35** 42/47LV45** 42/47/55LW45** 42/47LV36**
VESA (A x B)	200 x 200	400 x 400
Стандартний гвинт	M6	M6
Кількість гвинтів	4	4
Кронштейн настінного кріплення	LSW200B, LSW200BG 	LSW400B, LSW400BG 

Модель	42LV34** 42/47LW54**
VESA (A x B)	400 x 400
Стандартний гвинт	M6
Кількість гвинтів	4
Кронштейн настінного кріплення	LSW400BX, LSW400BXG 



УВАГА

- Перед встановленням або перенесенням телевізора обов'язково від'єднайте кабель живлення. Нехтування цією пересторогою може призвести до ураження електричним струмом.
- Якщо встановити телевізор на стелі або похилій стіні, він може впасти та спричинити серйозні травми. Для кріплення використовуйте настінне кріплення, рекомендоване LG, та зверніться за допомогою до місцевого постачальника або до кваліфікованого майстра.
- Не затягуйте гвинти надмірно, це може пошкодити телевізор та спричинити втрату гарантії.
- Використовуйте гвинти та настінні кріплення тільки стандарту VESA. Гарантія на цей виріб не поширюється на будь-які пошкодження чи травми, що виникли через неналежне використання або використання невідповідних аксесуарів.

ПРИМІТКА

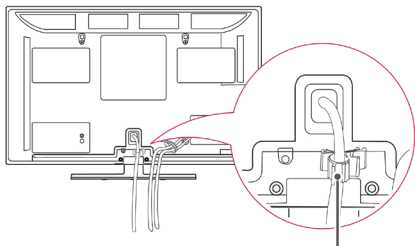
- Використовуйте гвинти, що вказані в списку характеристик стандартних гвинтів VESA.
- Набір для настінного кріплення містить посібник зі встановлення та всі необхідні частини.
- Залежно від настінного кріплення довжина гвинтів може відрізнятися. Виберіть гвинти потрібної довжини.
- Детальніше читайте в посібнику до настінного кріплення.

Організація кабелів

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятись від вигляду вашого телевізора.

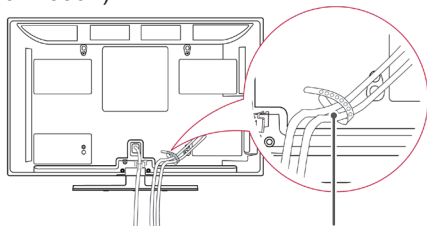
(Тільки 42/50PT25**, 50/60PV25**, 42/50PT35**, 50PV35**, 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**, 42/50PT45**)

- 1 Встановіть **тримач кабелю живлення і кабель живлення**. Це зменшить ризик випадкового висмикування кабелю живлення.



тримач кабелю живлення

- 2 Зберіть і зафіксуйте кабелі за допомогою **кріплення для кабелів**. Це зменшить ризик випадкового висмикування кабелю живлення. (Тільки 50PV350T, 50/60PZ250T, 42/50PW450T, 42/50PW451T, 50/60PZ550T).



кріплення для кабелів

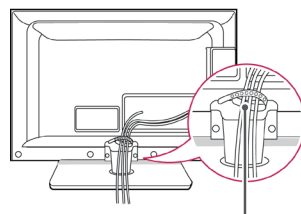


CAUTION

- Не пересувайте телевізор, тримаючи його за **кріплення для кабелів** чи **тримач кабелю живлення**, оскільки вони можуть зламатися, що в свою чергу може призвести до травмування користувача чи пошкодження телевізора.

(Тільки 22LK33**, 19/22/26LV25**, 22/26LV55**, 19/22LV23**)

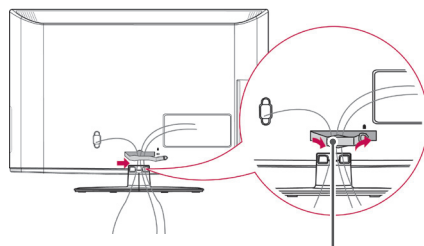
- 1 Після підключення всіх потрібних кабелів установіть **ФІКСАТОР КАБЕЛІВ**, як показано на рисунку, та стягніть усі кабелі разом.



кріплення для кабелів

(Тільки 26/32LK33**, 32/37/42LK43**, 32/37/42LK45**, 32/42/47LK53**, 32/42LK55**, 47LK95**, 32/37/42LK46**)

- 1 Зберіть кабелі та скріпіть їх разом за допомогою скоби для кабелів.
- 2 Надійно прикріпіть скобу для кабелів до телевізора.



Короб для кабелів

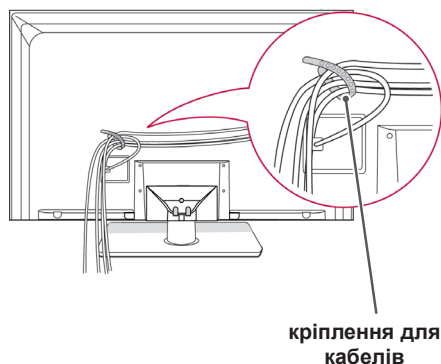


ПРИМІТКА

- Не пересувайте телевізор, тримаючи за скобу для кабелів, – якщо вона зламається, телевізор може впасти й розбитися або спричинити травму.

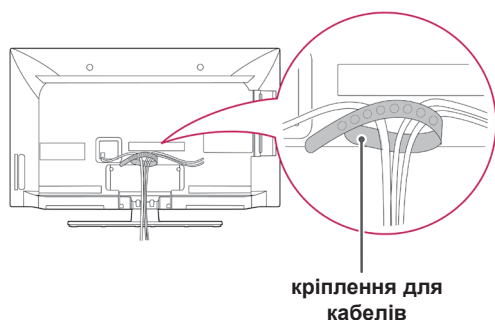
(Тільки 32LV25**, 32/37/40/42/47LV35**, 32/42/47/55LV45**, 32/37/42/47LV45**, 32/42LV34**, 32/37/42/47LV36**)

- 1 Після підключення кабелів належним чином установіть **ТРИМАЧ КАБЕЛІВ**, як показано на рисунку, та об'єднайте кабелі.



(Тільки 42/47LV54**)

- 1 Після підключення кабелів належним чином установіть **ТРИМАЧ КАБЕЛІВ**, як показано на рисунку, та об'єднайте кабелі.



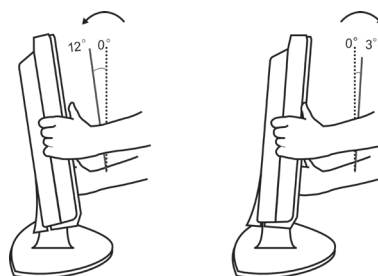
Регулювання положення екрана

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

(Тільки 22LK33**)

Екран можна повертати або нахилити для максимальної зручності перегляду.

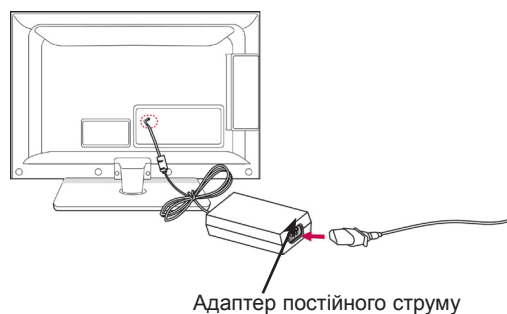
- Діапазон нахилу



Підключення телевізора

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

(Тільки 19/22/26LV25**, 22/26LV55**, 19/22LV23**)



- 1 Підключіть кабель антени до гнізда антени на телевізорі.
- 2 Підключіть штекер адаптера постійного струму до роз'єму живлення на телевізорі.
- 3 Спочатку підключіть шнур живлення до адаптера постійного струму, потім вставте штепсель у розетку.

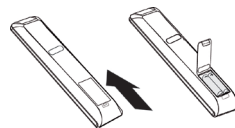
ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

У цьому посібнику описано кнопки пульта дистанційного керування.

Уважно прочитайте цей посібник та використовуйте телевізор належним чином.

Для заміни батарей відкрийте кришку батарей, замініть батареї (1,5 В, AAA), вставляючи їх відповідним боком до відповідної позначки ⊕ та ⊖ всередині відсіку. Закрийте кришку батарей. Натискаючи кнопки, спрямовуйте пульт дистанційного керування на сенсор дистанційного керування на телевізорі.

Щоб вийняти батареї, виконайте ті самі дії у зворотному порядку.



УВАГА

- Не використовуйте одночасно старі та нові батареї, це може пошкодити пульт дистанційного керування.



⏻ (Живлення)

Для увімкнення та вимкнення живлення телевізора.

ENERGY SAVING (див. стор. 67)

Для регулювання яскравості екрана для зменшення споживання електроенергії.

AV MODE (див. стор. 44)

Дозволяє вибрати режим аудіо-відео сигналу.

INPUT (див. стор. 44)

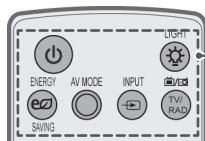
Використовується для зміни джерела вхідного сигналу; використовується для вмикання телевізора.

TV/RAD

Вибір каналу радіо, ТБ або цифрового ТБ.

LIGHT (Індикатор)

Підсвітка кнопок пульта дистанційного керування.



Цифрові клавіші

Введіть числа.

LIST (див. стор. 39)

Для доступу до списку збережених програм.

Q.VIEW

Повернення до попередньої програми.



△ + -
Для регулювання рівня гучності.

MARK
Для вибору пункту меню чи параметра.

FAV (див. стор. 39)
Для доступу до списку улюблених програм.

3D (тільки для моделей із підтримкою 3D)(див. стор. 49)
Використовується для перегляду 3D-відео.

RATIO (див. стор. 42)
Для зміни формату зображення на екрані.

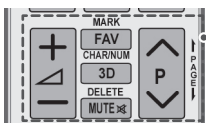
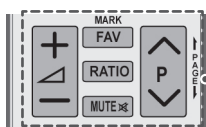
MUTE
Повне вимкнення звуку.

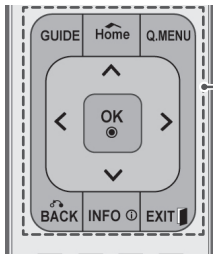
P ^ v
Для перегляду збережених програм

PAGE
Для переходу на попередній чи наступний екран.

CHAR/NUM (символів/Номер)
Перемикання між буквеним та цифровим режимами вводу.

DELETE (Видалити)
Видалення букв та цифр.





GUIDE

Викликає довідник програм.

Home

Використовується для доступу до головних меню.

Q. MENU (див. стор. 46)

Для доступу до швидких меню.

Навігаційні кнопки (вгору/вниз/вліво/вправо)

Для переміщення між пунктами меню та параметрами.

OK

Для вибору пункту чи параметру в меню та підтвердження вибору.

BACK

Для повернення до попереднього рівня.

INFO (див. стор. 40)

Для перегляду інформації поточної програми або екрана.

EXIT

Для виходу з екранного меню та повернення до перегляду телепередач.



Кольорові кнопки

Ці кнопки використовуються для операцій із телетекстом (тільки моделі з підтримкою телетексту) та редагування програм.

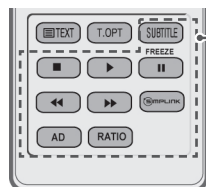
Налаштування 3D (тільки для моделей із підтримкою 3D)

Використовується для перегляду тривимірного відео



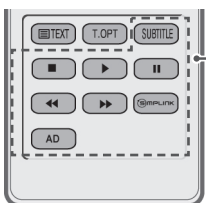
КНОПКИ ТЕЛЕТЕКСТУ (див. стор. 90)

Ці кнопки використовуються для управління телетекстом. Детальніше про це читайте в розділі "Телетекст".



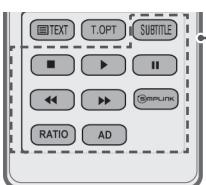
SUBTITLE

Викликає обрані вами субтитри в цифровому режимі.



Кнопки керування (■, ▶, II, ◀◀, ▶▶)

Для керування меню МОЇ МУЛЬТИМЕДІЙНІ ДАНІ або сумісними пристроями SIMPLINK (USB, SIMPLINK).



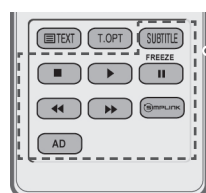
FREEZE

Зупиняє поточний кадр під час перегляду відео в режимах ТБ, АВ, Компонент, RGB-Комп'ютер або HDMI.



SIMPLINK (див. стор.89)

Використовується для доступу до аудіо-/відеопристроїв, підключених до телевізора; відкриває меню SIMPLINK.



AD

Вмикання і вимикання функції звукового опису.



RATIO (див. стор. 42)

Для зміни формату зображення на екрані.



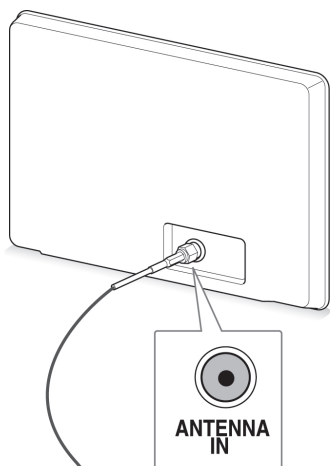
ПЕРЕГЛЯД ТЕЛЕПРОГРАМ

Під'єднання антени

Для перегляду телепередач під'єднайте антену згідно з вказівками, поданими нижче.

Для запобігання пошкодженню обладнання ніколи не підключайте кабелі живлення до завершення підключення всього обладнання.

За допомогою кабелю для передачі радіочастотного сигналу під'єднайте телевізор до наступного гнізда антени (75 Ω).



Гніздо телевізійної антени



ПРИМІТКА

- Для оптимальної якості зображення, налаштуйте напрямок антени.
- Для отримання кращої якості зображення у зонах слабого сигналу, можливо, потрібно буде встановити на антені підсилювач сигналу.
- Якщо зображення неналежної якості і при цьому під'єднано антену, скеруйте антену в правильному напрямку.
- Кабель та конвертер антени не входять в комплект.

Перше -ввімкнення телевізора

Коли ви вперше вмикаєте телевізор, з'являється екран початкового налаштування. На цьому етапі можна вибрати мову та встановити деякі основні налаштування.

- 1 Під'єднайте кабель живлення до розетки.
- 2 У режимі очікування натисніть кнопку **⏻** (живлення), щоб увімкнути телевізор.

Якщо телевізор вмикається вперше, з'явиться екран початкового налаштування.

ПРИМІТКА

- Ви також можете відкрити пункт **Заводські налаштування**, увійшовши до пункту **ПАРАМЕТРИ** в головних меню.

- 3 Виконуйте вказівки, що з'являтимуться на екрані, щоб налаштувати телевізор відповідно до своїх уподобань.

Мова	Використовується для вибору мови відображення.
↓	
Режим налаштування	Для вибору Режим для дому , якщо ви переглядаєте телепередачі вдома.
↓	
Індикатор живлення	Встановлення індикатора живлення. (В налаштуваннях режимів можна вибрати Режим для дому тільки у та РК-телевізорах зі світлодіодною підсвіткою)
↓	
Країна	Використовується для вибору країни відображення. (залежно від моделі)
↓	
Часовий пояс	Для вибору часового поясу та функції переходу на літній час. (Якщо в пункті "Країна" вибрано Росія)
↓	
Встановлення пароля	Встановить пароль. (Якщо в пункті "Країна" вибрано Франція)
↓	
Автоналаштування	Для автоматичного сканування та збереження програм.

! ПРИМІТКА

- У країнах, де відсутні єдині стандарти цифрового телебачення, деякі функції цифрового телебачення можуть бути недоступні, в залежності від характеристик цифрового телемовлення.
- Якщо в меню вибору країни вибрано Францію, буде встановлено пароль не "0", "0", "0", "0", а "1", "2", "3", "4".

- Після завершення налаштування основних параметрів натисніть **OK**.

! ПРИМІТКА

- Якщо ви не завершили початкове налаштування, вікно налаштувань з'явиться після наступного увімкнення телевізора.
- Від'єднайте кабель живлення від розетки, якщо не використовуєте телевізор тривалий час.

- Щоб вимкнути телевізор, натисніть кнопку **⏻ (ЖИВЛЕННЯ)**.

Перегляд телепрограм

- В режимі очікування натисніть кнопку **⏻ (ЖИВЛЕННЯ)**, щоб увімкнути телевізор.
- Натисніть кнопку **INPUT** і виберіть пункт **Антенa**.
- Щоб вимкнути телевізор, натисніть кнопку **⏻ (ЖИВЛЕННЯ)**.
Телевізор перейде у режим очікування.

Керування програмами

Автоматичне налаштування програм

Для режиму Антенa:

Скористайтеся функцією автоналаштування для автоматичного пошуку і збереження всіх програм.

Під час автоматичного програмування каналів уся попередньо збережена інформація про послуги буде видалена.

- Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Автоналаштування** та натисніть **OK**.
- За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Антенa** та натисніть **OK**.
- Натисніть **Почати**, щоб розпочати автоматичне налаштування.
Телевізор автоматично знайде та збереже доступні програми.
- Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

! ПРИМІТКА

- Якщо телевізор знаходить заблоковану програму, вам буде запропоновано ввести пароль, щоб зберегти цю програму.
- Зберегти можна до 1000 програм. Кількість програм, які можна зберегти, відрізняється залежно від умов передачі сигналу трансляції.
- **Автоматична нумерація:** дозволяє вибрати, чи будуть використовуватися для налаштування номери програм, які надаються телестанціями.
- Якщо в меню "Країна" вибрано пункт **Італія** і після автоналаштування програм відображається спливне повідомлення про наявність спірної програми, виберіть для цієї програми відповідного постачальника.
- Кабельне DVB-телебачення доступне в таких країнах: Німеччина, Нідерланди, Швеція, Швейцарія, Данія, Австрія, Фінляндія, Норвегія, Словенія, Угорщина, Україна, Ireland, Poland, Romania, Spain, Bulgaria, Росія, Литва, Естонія, Латвія. (Можна додати країну, де підтримується відповідне мовлення).
- Цифрове телебачення не працюватиме в таких країнах: Боснія, Казахстан. (тільки для плазмових телевізорів)

Для режиму **Кабель**:

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **ОК**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Автоналаштування** та натисніть **ОК**.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Кабель** та натисніть **ОК**.
- 5 За допомогою навігаційних клавiш виберіть пункт **Comhem** або **Інші оператори** та натисніть **ОК**.
- 6 За допомогою навігаційних клавiш виберіть пункт **Швидкий** або **Повний** та натисніть **ОК**.
- 7 За допомогою навігаційних або цифрових клавiш виберіть потрібні налаштування (окрім режиму "Повний") і натисніть **ОК**.
- 8 Натисніть **Почати**, щоб розпочати автоматичне налаштування.
Телевізор автоматично знайде та збереже доступні програми.
- 9 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

 **ПРИМІТКА**

- Якщо телевізор сканує заблоковану програму, необхідно буде ввести свій пароль, щоб продовжити сканування програми.
- Після вибору джерела сигналу **Кабель** на екрані з'явиться список **Оператор послуги**. Цей список може бути різним залежно від ситуації з кабельним ТБ у певній країні, або взагалі може бути недоступним. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)
- Спливне вікно для вибору **Оператора послуги** відображається лише в трьох випадках: після входу до меню **Первинні настройки**, після перемикання джерела сигналу з **Антенна** на **Кабель**, або коли відбувається доступ до меню після зміни налаштування **Країна**. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)

- Якщо потрібно вибрати налаштування пункту **Оператор послуги** незалежно від вказаних вище трьох випадків, можна вибрати **Налаштування->Налаштування кабельного цифрового мовлення->Оператор послуги**. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)
- Сертифіковано для операторів: Швеція (Comhem, Canal Digital), Данія (YouSee, Canal Digital, Stofa), Норвегія (Canal Digital), Нідерланди (Ziggo, UPC Digital), Україна (Воля-кабель), Німеччина (KDG), Швейцарія (CableCom, UPC), Австрія (UPC Digital), Угорщина (UPC Digital), Ірландія (UPC Digital), Польща (UPC Digital), Румунія (UPC Digital), Росія (OnLime) (можна додати сертифікат для потрібного оператора) (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)
- Якщо потрібний вам постачальник послуги відсутній у переліку, виберіть пункт **Інші оператори**. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)
- Якщо вибрати пункт **Інші оператори** або для вибраної країни доступний тільки пункт **Інші оператори**, пошук каналів може тривати довше або деякі канали може бути не знайдено. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)
- Якщо деякі канали не з'явилися, виконайте наведені нижче вказівки:
 1. **НАЛАШТУВАННЯ -> Автоналаштування -> Кабель -> Налаштування**
 2. **Змініть значення параметра "Домашнє налаштування" з Вимк. на Увімк.**
 3. **Введіть додаткові значення – частоту, швидкість передачі даних, модуляцію та ідентифікатор мережі. (Наведену вище інформацію можна дізнатись у постачальника послуг кабельного телебачення).**

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

За замовчуванням встановлено найпоширеніші значення.

Проте для точного налаштування рекомендуємо звернутися до постачальника послуг кабельного телебачення та отримати точні значення.

Якщо під час **автоналаштування** в режимі кабельного цифрового мовлення вибрати режим "Повний", пошук доступних каналів буде здійснюватися по всьому діапазону частот.

Якщо швидкий пошук зі стандартними значеннями не дає бажаних результатів, можна виконати автоналаштування в режимі повного пошуку.

Проте слід врахувати, що автоналаштування в режимі повного пошуку може потребувати значно більше часу.

Якщо певні канали не вдається знайти в режимі Повний, позначте поле X і спробуйте налаштувати канали ще раз.

- **Частота:** можна ввести конкретну частоту каналу для пошуку.
- **Швид. пер. дан:** можна ввести швидкість передачі даних, тобто швидкість, із якою такий пристрій, як модем, передає символи каналу.
- **Модулювання:** можна ввести конкретне значення модуляції. (Модуляція – це накладання аудіо- або відеосигналу на так званий "несучий сигнал").
- **Ідентиф. мережі:** індивідуальний ідентифікатор, що присвоюється кожному користувачеві.
- **Початкова частота:** можна ввести певну початкову частоту діапазону пошуку.
- **Кінцева частота:** можна ввести певну кінцеву частоту діапазону пошуку.

Налаштування кабельного цифрового мовлення (лише в режимі кабельного мовлення)

Вибір у меню "Оператор послуги" залежить від кількості операторів кабельного ТБ у певній країні, та якщо в країні підтримується тільки один оператор, функція вибору буде неактивна.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Налаштування кабельного цифрового мовлення** та натисніть **OK**.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Оператор послуги** або **Автооновлення каналу**, тоді натисніть **OK**.
- 5 Виберіть потрібне джерело вхідного сигналу.
- 6 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

- Якщо вибрано **Кабель**, з'явиться меню **Налаштування кабельного цифрового мовлення**.
- Якщо для параметра **Автооновлення каналу** встановлено значення **Увімк.**, можна оновити інформацію для всіх програм, які можна оновити, включно з програмою, що переглядається.
- Якщо для параметра **Автооновлення каналу** встановлено значення **Вимк.**, можна оновити лише інформацію для програми, що переглядається.
- Пункт **Налаштування кабельного цифрового мовлення** недоступний, якщо як оператор встановлено значення **"Ziggo"**.

Налаштування програм вручну (у цифровому режимі)

Режим ручного пошуку дає змогу самостійно додавати програми.

Для режиму **Антенa**:

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Ручний пошук** та натисніть **OK**.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Цифрове ТБ** та натисніть **OK**.
- 5 Перегляньте типи програм, додайте або видаліть програми.
- 6 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Для режиму **Кабель**:

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Ручний пошук** та натисніть **OK**.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Цифр.кабел.ТБ** та натисніть **OK**.
- 5 Виконайте потрібні налаштування.
- 6 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.



ПРИМІТКА

- Якщо телевізор знаходить заблоковану програму, вам буде запропоновано ввести пароль, щоб зберегти цю програму.
- Якщо вибрано країну Норвегія або Латвія, можна вибрати параметр **S-діапазон**.



ПРИМІТКА

- Якщо телевізор знаходить заблоковану програму, вам буде запропоновано ввести пароль, щоб зберегти цю програму.
- Швид. пер. дан: **можна ввести швидкість передачі даних, тобто швидкість, із якою такий пристрій, як модем, передає символи каналу.**
- **Модулювання:** дозволяє ввести значення модуляції, визначене користувачем. (Модуляція -завантаження аудіо- або відеосигналів на носій).
- Пункт **Цифр.кабел.ТБ** недоступний, якщо як оператор встановлено значення **"Ziggo"** чи **"Інші оператори"** (стосується Голландії). (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)

Налаштування програм вручну (в аналоговому режимі)

Функція ручної настройки програм дозволяє запрограмувати і розмістити канали в будь-якій послідовності на свій смак.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ**, тоді натисніть **ОК**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Ручний пошук** та натисніть **ОК**.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ТБ** або **Кабельне ТБ** та натисніть **ОК**.
- 5 Перегляньте типи програм, тоді додайте або видаліть програми.
- 6 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт Система ТБ.
- 7 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт **V/UHF** або **Кабель**.
- 8 За допомогою навігаційних або цифрових клавіш виберіть потрібний номер каналу.
- 9 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт початковий пошук.
- 10 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Зберегти**, тоді натисніть **ОК**.
- 11 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

! ПРИМІТКА

- Якщо телевізор знаходить заблоковану програму, вам буде запропоновано ввести пароль, щоб зберегти цю програму.
- **L**: SECAM L/L' (Франція)
- **BG**: PAL B/G, SECAM B/G (Європа / Східна Європа / Азія / Нова Зеландія / Середній Схід / Африка)
- **I**: PAL I (Великобританія / Ірландія / Гонконг / ПАР)
- **DK**: PAL D/K, SECAM D/K (Східна Європа / Китай / Африка / СНД)
- Для програмування іншого каналу, повторіть кроки від 5 до 10.

Призначення назв каналам

Для кожного номеру програми можна зберегти назву каналу довжиною до п'яти символів.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **ОК**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Ручний пошук** та натисніть **ОК**.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ТБ** або **Кабельне ТБ**.
- 5 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Назва**, тоді натисніть **ОК**.
- 6 За допомогою навігаційних кнопок виберіть положення, тоді виберіть другий символ, і так далі. Ви можете використовувати символи алфавіту від А до Z, цифри від 0 до 9, +/ – та пробіл; завершивши, натисніть **ОК**.
- 7 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Закрити**, тоді натисніть **ОК**.
- 8 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Зберегти**, тоді натисніть **ОК**.
- 9 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Точне налаштування (залежно від моделі)

Зазвичай, точне налаштування необхідне тільки у випадку, коли прийом сигналу дуже слабкий.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Ручний пошук** та натисніть **OK**.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **ТБ** або **Кабельне ТБ**.
- 5 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Точне налаштування**.
- 6 Виконайте точну настройку для досягнення найкращої якості зображення та звуку.
- 7 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Зберегти** та натисніть **OK**.
- 8 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Підсилювач

(залежно від моделі)

Якщо сигнал слабкий, встановіть для параметра "Підсилювач" значення **Увімк.** Якщо сигнал потужний, виберіть значення **Вимк.**

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **Підсилювач** і натисніть **OK**.
- 4 Виберіть пункт **Увімк.** або **Вимк.**

Редагування списку програм

Якщо пропустити номер програми, це означає, що її неможливо буде вибрати за допомогою клавiш **P▲, ▼** під час перегляду телебачення. Якщо ви бажаєте увімкнути пропущену програму, введіть її номер за допомогою клавiш з **ЦИФРАМИ** або виберіть її в меню редагування програм.

Ця функція дає змогу пропускати збережені програми.

Номер програми можна змінити за допомогою пункту "Перемістити", якщо під час запуску автоналаштування не було вибрано функцію "Автоматична нумерація".

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Редагування програм** та натисніть **OK**.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш виберіть програму, яку слід зберегти чи пропустити.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

У режимі цифрового ТБ/радіо

Пропускання програми

- 1 За допомогою навігаційних клавiш виберіть номер програми, яку необхідно пропустити.
- 2 Щоб змінити номер програми, натискайте синю кнопку.
- 3 Натисніть синю кнопку, щоб вийти.

! ПРИМІТКА

- Програми, налаштовані на пропускання, відображаються синім кольором, і їх неможливо вибрати за допомогою кнопок **P ▲** або **▼** під час перегляду телепрограм.
- Якщо потрібно вибрати пропущену програму, безпосередньо введіть її номер за допомогою кнопок з ЦИФРАМИ або виберіть її у меню редагування програм чи електронному довіднику програм.

Блокування програми

- 1 За допомогою навігаційних клавiш виберіть номер програми, яку необхідно заблокувати.
- 2 Щоб змінити номер програми, натискайте жовту кнопку.
- 3 Натисніть жовту кнопку, щоб вийти.

! ПРИМІТКА

- Програма буде заблокована навіть якщо в пункті **Система блокування** встановлено значення **Вимк.**

У режимі ТБ

Видалення програми

- 1 За допомогою навігаційних клавiш виберіть номер програми, яку необхідно видалити.
- 2 Щоб змінити номер програми, натискайте червону кнопку.

! ПРИМІТКА

- Вибрану програму буде стерто, а подальші програми посунуться вгору на одну позицію.

Переміщення програми

- 1 За допомогою навігаційних клавiш виберіть номер програми, яку необхідно перемістити.
- 2 Щоб змінити номер програми, натискайте зелену кнопку, тоді використовуйте навігаційні кнопки.
- 3 Натисніть зелену кнопку, щоб вийти.

Пропускання програми під певним номером

- 1 За допомогою навігаційних клавiш виберіть номер програми, яку необхідно пропустити.
- 2 Щоб змінити номер програми, натискайте синю кнопку.
- 3 Натисніть синю кнопку, щоб вийти.

! ПРИМІТКА

- Програми, які слід пропустити, буде віділено синім кольором, і це означає, що ви не зможете вибрати їх за допомогою кнопок **P ▲ ▼** під час перегляду телепрограм.
- Якщо потрібно вибрати пропущену програму, безпосередньо введіть її номер за допомогою кнопок з ЦИФРАМИ або виберіть її у меню редагування програм.

Автоматичне сортування

- 1 За допомогою навігаційних кнопок запустіть автосортування та натисніть **ОК**.



ПРИМІТКА

- Після виконання автоматично сортування ви не зможете редагувати програми.

Блокування програми

- 1 За допомогою навігаційних кнопок виберіть номер програми, яку необхідно заблокувати.
- 2 Щоб змінити номер програми, натискайте жовту кнопку.
- 3 Натисніть жовту кнопку, щоб вийти.



ПРИМІТКА

- Програма буде помічена як заблокована, навіть якщо **Систему блокування** буде відключено (установлено в позицію **Вимкн.**).

Вибір улюбленої програми

- 1 За допомогою навігаційних кнопок виберіть бажану програму.
- 2 Натисніть кнопку **FAV**, щоб додати відповідну програму до списку улюблених програм поточної групи улюбленого.
- 3 Натисніть кнопку **FAV**, щоб вийти з меню.

Вибір групи улюблених програм

- 1 За допомогою навігаційних кнопок виберіть бажану програму.
- 2 Натисніть кнопку **Q.MENU**, щоб відкрити спливне вікно, у якому можна змінити папку з улюбленими програмами.
- 3 За допомогою навігаційних кнопок виберіть групу улюбленого та натисніть **ОК**.

Дані стандартного інтерфейсу [CI]

- Ця функція доступна не в усіх країнах.

Ця функція дає змогу переглядати деякі зашифровані (платні) послуги. Якщо вийняти модуль CI, ви не зможете переглядати платні послуги. Коли модуль вставлений в гніздо CI, можна відкрити меню модуля.

Для придбання модуля та старт-картки зверніться до вашого постачальника. Не варто надто часто виймати і вставляти модуль CI. Це може призвести до проблем у його роботі. Після ввімкнення телевізора із вставленим модулем CI може не відтворюватися звук.

Це може бути спричинено несумісністю модуля CI або смарт-картки.

Функції стандартного інтерфейсу (CI) можуть бути не активними в залежності від умов телемовлення у певній країні.

Використовуючи модуль обумовленого доступу (CAM), переконайтеся в тому, що він відповідає вимогам DVB-CI або CI plus.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **ОК**.
- 3 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **Дані CI** та натисніть **ОК**.
- 4 Виберіть потрібний елемент – дані модуля, дані смарт-картки, мову, завантаження програмного забезпечення тощо та натисніть **ОК**.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.



ПРИМІТКА

- Це екранне меню наведене лише для ілюстрації. Формат відображення може бути різним, залежно від постачальника платних цифрових послуг.
- Щоб дізнатися, як змінити екран меню стандартного інтерфейсу (CI) і набір послуг, зверніться до свого постачальника.

Вибір списку програм

Програми, збережені в пам'яті, можна переглянути у списку програм.

Відкривання списку програм

- 1 Натисніть кнопку **LIST**, щоб відкрити список програм.
- 2 Щоб змінити режим редагування програм, натисніть синю кнопку.



ПРИМІТКА

- Ви можете натрапити на програми синього кольору. Для цих програм під час автоматичного пошуку програм або в режимі редагування програм була задіяна функція пропускання.
- Для деяких пронумерованих програм в таблиці програм не було збережено назв каналів.

Вибір програми у списку програм

- 1 За допомогою навігаційних клавіш виберіть програму.
- 2 Натисніть **OK**, щоб перейти до вибраної програми.



ПРИМІТКА

- Натисніть кнопку **TV/RAD**. (Режим переключиться з програми, яку ви дивитесь у даний момент, на ТБ, Цифрове ТБ або Радіо.)

Переміщення сторінками списку програм

- 1 Натискайте кнопки **P** \wedge \vee для зміни сторінок.
- 2 Натисніть кнопку **LIST**, щоб повернутися до звичайного перегляду телепрограм.

Перегляд списку улюблених програм

- 1 Натисніть кнопку **FAV**, щоб відкрити список улюблених програм.
- 2 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

Кнопка	Опис
Синя кнопка	Перехід в режим редагування програм.
Жовта кнопка	Поточний канал зареєстровано/ скасовано як основний канал у поточній групі.
OK	Вибір програми для перегляду
< або >	Зміна групи улюблених каналів.

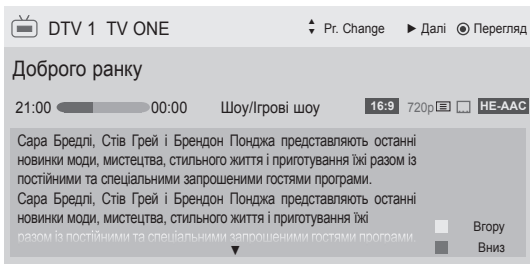
ЕДП (електронний довідник програм) (у цифровому режимі)

Ця система має Електронний довідник програм (ЕДП), що допоможе вам планувати перегляд. ЕДП надає інформацію про розклад телепередач, час початку та припинення мовлення тощо. Крім того, в ЕДП часто подається детальна інформація про програму (доступність та об'єм відомостей про програму може змінюватися в залежності від конкретної компанії).

Цю функцію можна використовувати лише, коли інформація ЕДП транслюється телекомунікаційними компаніями.

Перед використанням функції ЕДП потрібно налаштувати годинник в меню **Час**.

ЕДП показує детальний розклад телепередач на 8 днів уперед.

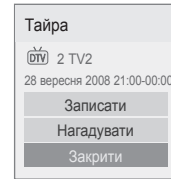


- Натисніть **INFO** для відображення інформації про поточну програму.

	Відображається для програм аналогового і цифрового ТБ.
	Відображається для радіопрограм.
	Відображається для програм MHEG.
	Відображається для програм HE-AAC.
	Формат зображення, в якому транслюється програма.
	Формат зображення, в якому транслюється програма.
	Відображається для програм із телетекстом.
	Відображається для програм із субтитрами.
	Відображається для кодованих програм.
	Відображається для програм зі звуком Dolby.
	Відображається для програм Dolby Digital PLUS.
576i/p, 720p, 1080i/p: роздільна здатність, у якій транслюється програма.	
	Broadcasted programme with the icon may not be displayed in Monitor Out depending on the information of the programme.

>	Відображення наступної інформації програми.
∨ або ^	Відображення даних для іншої програми.

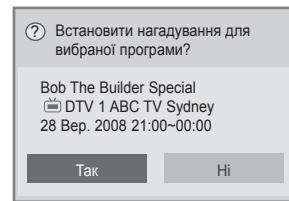
(тільки для плазмових телевізорів)



OK	З'явиться спливаюче вікно настройки запису/нагадування.
^ ∨	Виберіть режим запису за таймером або нагадування.

або

(тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)



OK	Відобразиться виринаюче вікно для налаштувань нагадування.
< >	Виберіть режим нагадування таймера.

Увімкнення/вимкнення ЕДП

- 1 Натисніть кнопку **GUIDE**, щоб вимкнути або увімкнути ЕДП.

Вибір програми

- 1 За допомогою навігаційних клавіш або кнопки **P ^ ∨**, виберіть бажану програму.



Режим довідника ЗАРАЗ/ДАЛІ

Ви можете переглянути програму, що транслюється на даний момент або програму, яка буде транслюватися наступною.

Кнопка	Опис
Червона кнопка	Зміна режиму ЕДП.
Жовта кнопка	Вхід у режим "Розклад".
Синя кнопка	Вхід у режим "Розклад програм".
OK	У режимі "Зараз" – перехід до вибраної програми; ЕДП зникає. У режимі "Далі" відкривається вікно для програмування.
< >	Вибір програми ЗАРАЗ або ДАЛІ.
^ v	Вибір трансльованої програми.
P ^ v	Сторінка вгору/вниз.
GUIDE	
BACK	Вихід із ЕДП.
EXIT	
TV/RAD	Вибір програми цифрового ТБ або радіо.
INFO	Розгортання і згортання детальних відомостей.

Режим 8-денного довідника

Кнопка	Опис
Червона кнопка	Зміна режиму ЕДП.
Зелена кнопка	Перехід у режим встановлення дати.
Жовта кнопка	Перехід у режим розкладу.
Синя кнопка	Перехід у режим розкладу програм.
OK	Якщо вибрано програму, що транслюється зараз, відбувається перехід до вибраної програми, а вікно ЕДП зникає. Якщо вибрано програму, що транслюватиметься в майбутньому, з'являється вікно для програмування.
< >	Вибір програми.
^ v	Вибір трансльованої програми.
P ^ v	Сторінка вгору/вниз.
GUIDE	
BACK	Вихід із ЕДП.
EXIT	
TV/RAD	Вибір програми цифрового ТБ або радіо.
INFO	Розгортання і згортання детальних відомостей.

Режим зміни дати

Кнопка	Опис
Зелена кнопка	Вихід з режиму встановлення дати.
v	
BACK	
OK	Зміна дати на обрану.
< >	Вибір дати.
GUIDE	Вихід із ЕДП.
EXIT	

Вікно розширеного опису

Кнопка	Опис
INFO	Розгортання і згортання детальних відомостей.
^ v	Прокручування тексту вгору/вниз.
< >	Вибір режиму запису за таймером/нагадування.
GUIDE	Вихід із ЕДП.
EXIT	

Режим налаштування запису/нагадування

(тільки для плазмових телевізорів)

Дозволяє встановити час початку і завершення та програму для запису, або ж встановити час початку і програму для нагадування, без можливості встановлення часу закінчення. Ця функція доступна тільки якщо до гнізда TV-OUT(AV1) за допомогою кабелю SCART підключено записуючий пристрій, у якому для сигналу запису використовується контакт 8.

Функція запису працює тільки в цифровому режимі, в аналоговому режимі ця функція недоступна.

Кнопка	Опис
BACK	Вихід із режиму "Розклад".
Жовта кнопка	Перехід у режим довідника.
Синя кнопка	Перехід у режим "Розклад програм".
OK	Збереження таймера запису/нагадування.
< >	Вибір параметра – Тип, Час початку, Час закінчення або Програма.
^ v	Перемикання між режимами нагадування та запису.

або

Режим налаштування запису

(тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)

Кнопка	Опис
BACK	Вихід із режиму "Розклад".
OK	Відобразиться виринаюче вікно "Повторити".
Кнопка навігації	Вибірть дату для розкладу.
Жовта кнопка	Перехід у режим довідника.
Синя кнопка	Перехід у режим "Розклад програм".

Режим розкладу програм

Якщо ви створили розклад, трансляція заданої програми розпочнеться в заданий час, навіть якщо в цей момент ви дивитесь іншу програму. Файл, що записується, не можна змінити чи видалити.

Кнопка	Опис
Жовта кнопка	Перехід у режим "Розклад".
Синя кнопка	Перехід у режим довідника.
GUIDE	
OK	Вибір параметру (Змінити/Видалити/Видалити всі).
^ v	Вибір програми.
P ^ v	Сторінка вгору/вниз.
BACK	Вихід із режиму розкладу програм.

Використання додаткових параметрів

Налаштування формату екрана

Змінійте розмір зображення, щоб вибрати оптимальний його розмір, натиснувши кнопку **RATIO** під час перегляду.



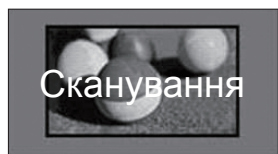
ПРИМІТКА

- Змінити розмір зображення можна також, натиснувши кнопку **Q. MENU** або увійшовши до пункту **Формат екрану** в меню "Зображення".
- Для масштабування зображення в меню формату екрана передбачено значення **14:9, Масштаб і Масштаб екрану**. Після закінчення налаштувань масштабу на екрані знову відобразиться меню швидкого доступу.
- У компонентному режимі доступні лише такі параметри: **4:3, 16:9 (Широкий), 14:9, Масштаб/Масштаб екрану**.
- У режимі HDMI доступні лише такі параметри: **4:3, Оригінал, 16:9 (Широкий), 14:9, Масштаб/Масштаб екрану**.
- У режимах RGB (ПК), HDMI (ПК) доступні лише такі параметри: **4:3, 16:9 (Широкий)**.
- Функція **Сканування** доступна в режимах Цифрове ТБ/HDMI/Компонент (більше 720р).
- Режим **Широкий екран** доступний у режимах аналогового і цифрового ТБ, AV і Scart.

- **16:9**: змінює розмір зображення відповідно до ширини екрана.



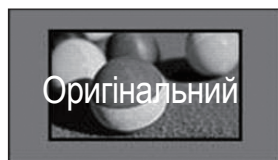
- **Сканування**: для відображення відеозображення оригінального розміру без обрізання країв зображення.



ПРИМІТКА

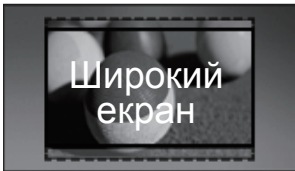
- Якщо вибрати **Сканування**, на кутках зображення може з'явитися шум.

- **Оригінал**: якщо телевізор отримує сигнал у широкоекранному форматі, він автоматично змінюватиме формат екрана відповідно до формату трансльованого зображення.



- **Широкий екран:** коли телевізор отримує сигнал у широкоекранному форматі, ця функція дає змогу корегувати зображення горизонтально або вертикально, в лінійній пропорції, щоб повністю заповнити екран.

Відео 4:3 та 14:9, що транслюється на каналах цифрового телебачення, може відтворюватися на весь екран без спотворення.



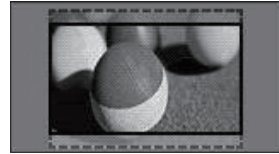
- **4:3:** зміна розміру зображення до попереднього формату 4:3.



- **14:9:** у цьому форматі можна переглядати фотографії або звичайні телевізійні програми. Зображення формату 14:9 відтворюється так само, як зображення формату 4:3, але зсунуте вгору або вниз.



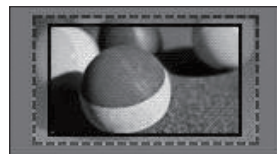
- **Масштаб:** використовується для збільшення зображення відповідно до ширини екрана. Верхній та нижній краї зображення можуть не відобразитися на екрані.



! ПРИМІТКА

- У швидких меню, відкривши пункт **Формат екрана**,
 - натискайте навігаційні клавіші, щоб розтягнути зображення по вертикалі.
 - натискайте навігаційні клавіші, щоб перемістити фокус масштабування догори або донизу.

- **Масштаб екрану:** для збільшення зображення у форматі кіноекрану – 2,35:1.
 - Щоб змінити коефіцієнт масштабування в цьому режимі, використовуйте навігаційні кнопки і встановіть значення в діапазоні від 1 до 16.
 - Для переміщення фокусу догори або донизу використовуйте навігаційні клавіші.



! ПРИМІТКА

- Після збільшення або зменшення зображення воно може бути спотвореним.

Зміна режимів аудіо-відеосигналу

Кожен режим аудіо-відеосигналу має власні оптимізовані налаштування зображення та звуку. Натискайте кнопку **AV MODE**, щоб вибрати відповідний режим.

Режим	Опис
Вимк.	Повернення до попередньо встановлених налаштувань
Спорт або ТБХ Спорт	Оптимізовані налаштування зображення та звуку створять враження перебування на стадіоні
Кіно	Оптимізовані налаштування зображення та звуку створять враження перебування в кінотеатрі
Гра	Оптимізовані налаштування зображення та звуку для динамічної гри. Під час гри у відеоігри з використанням пристроїв PlayStation або Xbox радимо вмикати режим Гра . У режимі Гра функції, пов'язані із якістю зображення, буде оптимізовано для відеоігор.

ПРИМІТКА

- Якщо в режимі аудіо-відео сигналу вибрати «Вимк.», будуть установлені попередньо задані настройки зображення і звуку.

Використання списку зовнішніх пристроїв

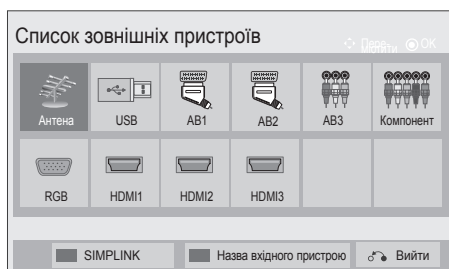
Вибір джерела вхідного сигналу

- 1 Натисніть **INPUT** для перегляду доступних джерел вхідного сигналу.
 - Для кожного джерела вхідного сигналу відображається під'єднаний пристрій.

ПРИМІТКА

- До списку джерел вхідного сигналу можна увійти також, вибравши пункт **ВХІД** в головних меню.

- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть одне з джерел вхідного сигналу та натисніть **OK**.
 - Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



Джерело вхідного сигналу	Опис
Антенa або Кабель	Вибирайте антену або кабель для перегляду цифрового/аналогового телебачення чи прослуховування радіопрограм.
USB	Вибирайте цей параметр тоді, коли використовуєте USB-пристрій, залежно від з'єднання.
AV	Вибирайте цей параметр для перегляду відео з відеомагнітофону або іншого зовнішнього пристрою.
Компонент	Використовується в разі підключення DVD-програвача або цифрового тюнера з відповідним кабелем.
RGB	Вибирайте для підключення комп'ютера через вхід RGB.
HDMI	Вибирайте для підключення DVD-програвача, ПК або цифрового тюнера з відповідним кабелем

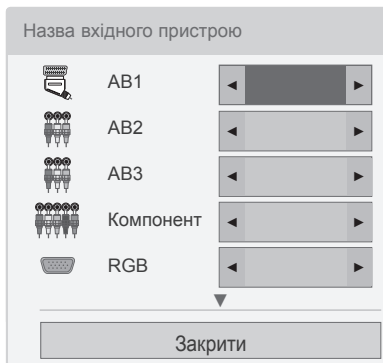
Підключені джерела вхідного сигналу позначені чорним, а відключені – сірим.

- Щоб додати назву джерела вхідного сигналу, натисніть синю кнопку. Таким чином можна призначити легко зрозумілі назви для кожного підключеного джерела вхідного сигналу.
- Натисніть червону кнопку, щоб увійти до меню "SIMPLINK". Якщо вибрати пункт "SIMPLINK – Увімк.", спливне вікно для пристроїв, підключених через вхідний роз'єм HDMI, не відобразиться. (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)

Додавання назви вхідного пристрою

Додавайте назви для кожного входу для того, щоб з легкістю впізнавати пристрій, підключений до кожного джерела вхідного сигналу.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятись від вигляду вашого телевізора.



- 1 Натисніть **INPUT** для перегляду доступних джерел вхідного сигналу.
- 2 Натисніть **синю** кнопку.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш виберіть одне з джерел вхідного сигналу.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш виберіть одну з назв вхідного пристрою.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Блокування клавiш на телевізорі (Захист від дітей)

Блокуйте клавiші на телевізорі для запобігання небажаним дитячим діям.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **БЛОКУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Блокування клавiш** та натисніть **OK**.
- 4 Виберіть значення **УВімк.**, щоб активувати блокування клавiш.
- Для вимкнення блокування клавiш виберіть значення **Вимк.**
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

! ПРИМІТКА

- Телевізор запам'ятовує останні налаштування після вимкнення.
- Якщо телевізор вимкнено, коли увімкнено функцію Блокування клавiш, натискайте кнопки **⏻**, **INPUT**, **P**, **^**, **v** або кнопки з цифрами на пульті дистанційного керування.
- Якщо натиснути будь-яку клавiшу на телевізорі з активованою функцією блокування клавiш, на екрані з'явиться напис **⚠ Блок. клавiш увімк.**

Використання швидкого меню

Налаштуйте меню, які часто використовуєте.

- 1 Натисніть кнопку **Q. MENU**, щоб відкрити швидкі меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до потрібного пункту меню та натисніть **OK**.
 - Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



Меню	Опис
1 Формат екрану	Використовується для зміни розміру зображення (16:9, Сканування, Оригінал, Широкий екран, 4:3, 14:9, Масштабування, Масштаб екрану)
2 Clear Voice II	Функція вирізняє людський голос серед інших звуків і таким чином допомагає глядачеві краще чути голоси акторів або журналістів.
3 Режим зображення (залежно від моделі)	Використовується для зміни режимів зображення (Чіткий, Стандартний, APS, Кіно, 16:9 Кіно, 16:9 Bright Room, Спорт, Гра, Фото, Експерт1, Експерт2)
4 Режим звуку	Використовується для зміни режимів звуку (Стандартний, Музика, Кіно, Спорт, Гра)
5 Мова аудіо або Мова звукового супроводу	Для зміни вихідного звуку.
6 Таймер сну	Встановлення періоду часу, після якого телевізор повинен вимкнутись.
7 Вимк./Ввімк. пропускання	Увімкнення або вимкнення функції пропускання програм.
8 USB-пристрій	Використовується для від'єднання USB-пристрою, коли він приєднаний.

! ПРИМІТКА

- Доступні меню та параметри можуть відрізнятися від використовуваного джерела вхідного сигналу.

- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до потрібного параметру.
- 4 Завершивши, натисніть **Q. MENU**.

Використання меню "Підтримка користувача".

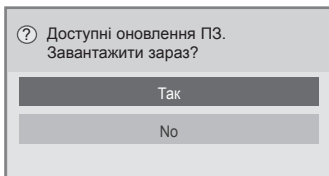
Тестування оновлення ПЗ

Оновлення програмного забезпечення можна завантажити за допомогою системи цифрової наземної трансляції.

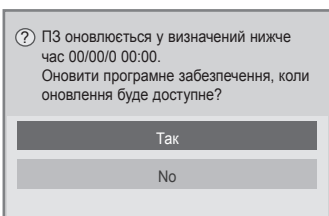
- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 Натисніть червону кнопку, щоб перейти до пункту **Підтримка користувача**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Оновлення ПЗ**.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Увімк.** та натисніть **ОК**.
- Якщо вибрати пункт **Увімк.**, з'явиться вікно підтвердження з повідомленням про знайдене програмне забезпечення.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Виконання оновлення ПЗ

- Час від часу в цифрових телевізійних мережах може передаватися інформація про оновлення програмного забезпечення. На екрані телевізора з'являтиметься таке вікно.

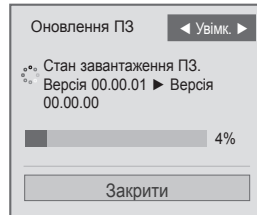


- Просте оновлення: негайне завантаження потокового оновлення

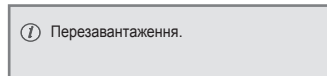


- Заплановане оновлення: завантаження потокового оновлення за графіком
- Якщо для пункту "Оновлення ПЗ" встановлено значення **"Вимк."**, у вікні буде передбачено можливість зміни значення на **"Увімк."**.

- Завантаження розпочинається після вибору кнопки **"Так"**. У цьому випадку спливає вікно перебігу завантаження на з'являється.
- Стан завантаження можна перевірити в меню "Оновлення ПЗ".



- Після завершення завантаження телевізор необхідно вимкнути та увімкнути знову.



! ПРИМІТКА

- Під час виконання **оновлення програмного забезпечення** зверніть увагу на таке:
 - Не вимикайте живлення телевізора.
 - Не від'єднуйте антену.
 - Після завершення оновлення версію завантаженого ПЗ можна перевірити в меню **Оновлення ПЗ**.
 - Завантаження ПЗ може тривати до декількох годин, тому забезпечте безперебійне живлення під час завантаження.
 - Програмне забезпечення завантажується тільки в режимі очікування або в режимі MUX зі службою оновлення ПЗ, завантаження припиняється при відключенні шнура живлення або при перегляді в режимі MUX без служби оновлення ПЗ.
 - Після повернення в режим очікування або в режим MUX зі службою оновлення ПЗ завантаження продовжується з місця зупинки.

Перевірка зображення/звучу

Послідовність дій для перевірки зображення та звучу.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 Натисніть червону кнопку, щоб перейти до пункту **Підтримка користувача**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Перевірка зображення** або **Перевірка звучу**.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт **Так** і натисніть **OK**.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Перегляд інформації про виріб чи послугу

Послідовність дій для перегляду інформації про виріб чи послугу.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 Натисніть червону кнопку, щоб перейти до пункту **Підтримка користувача**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Відомості про товар/послугу**. Відповідно до моделі виробу можна переглянути певний набір інформації про виріб та доступні послуги.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

Використання функції "Перевірка сигналу"

На телевізорі можна переглянути інформацію про виробника, модель/тип виробу, серійний номер та версію ПЗ.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 Натисніть червону кнопку, щоб перейти до пункту **Підтримка користувача**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Перевірка сигналу**.
- 4 Натисніть **OK**.
- Виробник, Модель/тип, Серійний номер, Версія програми та інформація про канал.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.



ПРИМІТКА

- Відображується інформація і сила сигналу увімкненого мультимплексу.
- Відображується інформація сигналу та назва послуги обраного мультимплексу.
(*МУЛЬТИПЛЕКСОР: Розміщений вище каталог каналів у цифровій трансляції (один МУЛЬТИПЛЕКСОР містить численні канали.))

3D-ЗОБРАЖЕННЯ

(тільки для 3D-моделей)

Технологія 3D

Цей телевізор може відображати зображення у 3D-форматі за умови трансляції 3D-відео або тоді, коли телевізор підключено до сумісного пристрою (наприклад, 3D-програвача Blu-ray). Для перегляду відео у форматі 3D вам потрібен такий пристрій. 3D-телевізор відображає два окремі зображення, підлаштовані для кожного ока. Глядачеві потрібні 3D-окуляри, щоб побачити це зображення у форматі 3D.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Під час перегляду тривимірного зображення слід дотримуватись відстані, яка становить щонайменше дві ширини екрана, а екран повинен бути на рівні очей.
- Перегляд 3D-зображення з надто близької відстані або протягом тривалого часу може пошкодити зір.
- Тривалий перегляд телепрограм або гра у відеоігри, у яких є 3D-зображення та потрібні 3D-окуляри, може викликати сонливість, головний біль або загальну втому та/або втому очей. Якщо у вас болить голова або ви відчуваєте втому чи сонливість, припиніть перегляд та відпочиньте.
- Вагітним жінкам, пенсіонерам, людям, у яких хворе серце та людям, які часто відчувають сонливість, слід утриматися від перегляду 3D-телепрограм.
- Іноді під час перегляду 3D-вмісту у вас може виникнути рефлекторне бажання ухилитися від зображення. Тому не слід переглядати 3D-відео поблизу предметів, які легко розбити, зламати або перекинути.
- Не дозволяйте дітям віком до 5 років переглядати 3D-відео. Це може вплинути на розвиток зору.
- Попередження щодо фотосенсибілізаційних нападів: деякі глядачі можуть мати епілептичні або інші приступи під час дії певних факторів, зокрема блимання світла, телевізійного зображення чи відеоігор. Якщо ви чи хтось із вашої родини хворіли на епілепсію, перш ніж переглядати тривимірне відео, звер-

ніться до лікаря.

Певні симптоми можуть з'явитися за будь-яких умов, навіть якщо ніхто з ваших рідних не хворів на епілепсію. Якщо ви відчуваєте будь-які з перелічених далі симптомів, негайно припиніть перегляд тривимірного зображення і зверніться до лікаря: запаморочення чи заціпенілість, розфокусування зору або ускладнене бачення, посмикування очей або м'язів обличчя, неконтрольовані рухи, спазми, затьмарення свідомості, розлади психіки, спантеличеність чи дезорієнтація, порушення координації рухів або нудота. Батьки повинні слідкувати за дітьми, зокрема за підлітками, на предмет виникнення цих симптомів, адже вони можуть бути більш чутливими до ефектів від перегляду 3D-відео.

- Знизити ризик виникнення приступів підвищення чутливості до світла можна таким чином:
 - » робити часті перерви під час перегляду 3D-відео;
 - » якщо гострота зору в різних очах різна – дивитися телевізор тільки після застосування засобів корекції зору;
 - » дивитися телевізор так, щоб рівень очей співпадав із рівнем 3D-екрана, та уникати надто малих відстаней до телевізора;
 - » не дивитися 3D-відео у стані перетому чи хвороби, уникати тривалого перегляду 3D-зображень;
 - » не одягати 3D-окуляри з іншою метою, окрім перегляду 3D-відео на 3D-телевізорі;
 - » після перегляду 3D-відео деякі люди можуть відчувати дезорієнтацію. Тому після перегляду 3D-відео слід зробити перерву, щоб отямитись, і лише тоді рухатись.

**ПРИМІТКА**

- Для перегляду телепрограм у форматі 3D потрібно одягнути 3D-окуляри. Для кращої якості зображення слід одягати 3D-окуляри марки LG. Якщо користуватись 3D-окулярами іншої марки, 3D-зображення може не відобразитися належним чином. Детальніші вказівки щодо використання 3D-окулярів читайте в інструкції з їх використання.
- Увімкнувши телевизор, зачекайте декілька секунд, щоб відбулося калібрування телевизора.
- Якщо відвести погляд від телевизора, а потім повернутися до перегляду 3D-програми, то потрібно трохи зачекати, щоб знову бачити 3D-зображення. (тільки для плазмових телевизорів)
- Якщо між телевизором та 3D-окулярами є перешкода, 3D-зображення може не відобразитися належним чином. (тільки для плазмових телевизорів)
- Не використовуйте телевизор поблизу іншого електронного обладнання та РЧ-обладнання. (тільки для плазмових телевизорів)
- Під час перегляду звичайного двовимірного зображення радимо знімати 3D-окуляри. Якщо переглядати двовимірне зображення в 3D-окулярах, зображення буде спотвореним.
- Під час перегляду 3D-відео за флуоресцентного освітлення зображення може трохи мерехтіти. У такому разі рекомендується вимкнути світло або зменшити рівень його яскравості (лише для плазмових телевизорів).
- Якщо в майбутньому стандарт телевізійної трансляції у форматі 3D зміниться і не буде підтримуватися цим телевизором, вам може знадобитися спеціальний додатковий пристрій на кшталт цифрової телеприставки.

Користування 3D-окулярами**УВАГА**

- 3D-окуляри продаються окремо. Дивіться інструкцію з використання 3D-окулярів, щоб детальніше дізнатись про їх використання.
- Не використовуйте 3D-окуляри замість окулярів для корекції зору, сонячних окулярів чи захисних окулярів.
- Не зберігайте 3D-окуляри в гарячому чи холодному місці.
- Не кидайте на 3D-окуляри інші предмети. Не кидайте та не згинайте окуляри.
- Чистьте лінзи окулярів лише м'якою тканиною, адже їх легко подряпати. Струсіть пил з тканини перед її використанням, щоб не подряпати окуляри.

Діапазон перегляду 3D-зображень

(тільки для плазмових телевизорів)

Відстань і кут огляду залежать від розміру екрана телевизора, кута нахилу екрана та інших обставин.

Відстань для перегляду	2 м – 10 м
Кут перегляду	120° (з відстані 2 м)

Перегляд 3D-зображення

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятись від вигляду вашого телевізора.

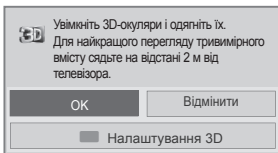
Режим 3D для перегляду 3D-зображень

- 1 Увімкніть відтворення 3D-відео або виберіть канал із 3D-трансляцією. (режим 2D - 3D доступний для будь-якого вмісту)
- 2 Натисніть кнопку "3D" та виберіть тип відображення для зображення на екрані. (Виберіть тип у вкладці "3D-відео")

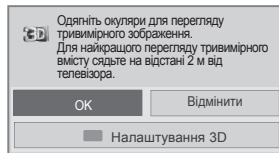


* Примітка. Режим 3D автоматично вмикається для вхідного сигналу HDMI із програвача дисків Blu-ray із 3D-вмістом.

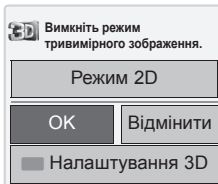
- 3 Натисніть "ОК" в інформаційному вікні, яке з'явиться на екрані.



або



- 4 Щоб вимкнути режим 3D, натисніть кнопку "3D" та виберіть пункт "ОК".

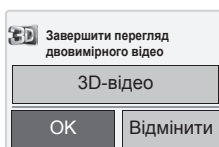


Режим 2D для перегляду 3D-зображень

- 1 Увімкніть відтворення 3D-відео або виберіть канал із 3D-трансляцією.
- 2 Натисніть кнопку "3D" та виберіть тип відображення для зображення на екрані. (Виберіть тип у вкладці "2D-відео")

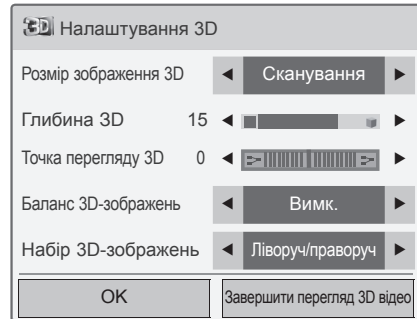


- 3 Щоб вимкнути режим 2D, натисніть кнопку "3D" та виберіть пункт "ОК" ..

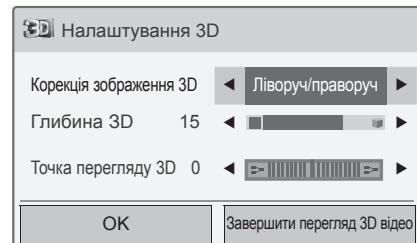


Використання швидкого меню 3D

- 1 Натисніть **НАЛАШТУВАННЯ 3D**.
- 2 Під час перегляду тривимірного відео використовуйте такі параметри.



або



(залежно від моделі)

Кнопка	Опис
Розмір зображення 3D	Дозволяє в режимі перегляду тривимірного зображення обрізати зовнішні кути зображення та розтягнути його для отримання повноекранного зображення.
Глибина 3D	В режимі переходу від двовимірного до тривимірного зображення дозволяє налаштувати відстань від об'єкта до фону в кадрі для покращення ефекту тривимірного зображення.
Точка перегляду 3D	Дозволяє наблизити або віддалити зображення (як об'єкт, так і фон) для покращення ефекту тривимірного зображення.
Баланс 3D-зображення	Дозволяє налаштувати різницю кольору та яскравості між лівим та правим зображенням у тривимірному зображенні.
Набір 3D-зображення	Дозволяє змінити порядок зображень для правого та лівого боків зображення під час перегляду тривимірного зображення.

**УВАГА**

- Під час перегляду 3D-відео деякі меню можуть не працювати.
- Використання 3D-ефекту на пристрої з підтримкою 2D-формату може не показати потрібного результату.
- The 3D imaging mode is disabled automatically when switching DTV channels or input source.
- Відображення може не відбуватись належним чином, якщо ви переглядаєте програми цифрового формату 2D в режимі 3D-зображення.
- 3D-ефект можна спостерігати тоді, коли вибрано режим 3D для відповідного вхідного 3D-сигналу, що подається до телевізора.
- Для файлів *.mro (файли 3D-камери) режим 3D-зображення вмикається автоматично.
- Деякі комп'ютерні відеокарти можуть не відображати 3D-зображення належним чином.

**УВАГА**

* Для рідкокристалічного та світлодіодного телевізора

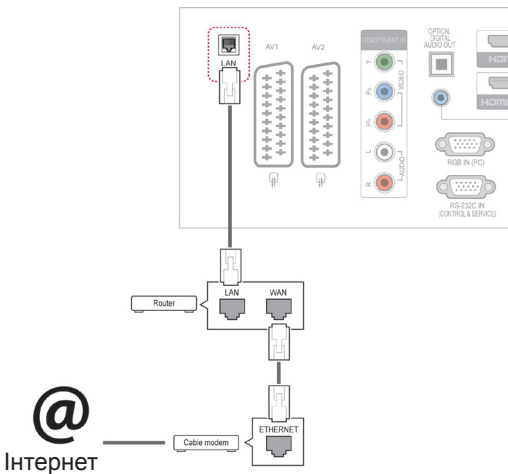
- Якщо вибрати режим 3D, "Індикатор живлення" вимкнеться автоматично
- Під час перегляду 3D-зображення неможливо змінювати налаштування відео/аудіо за допомогою меню.
- Можна вибрати лише режими "Стандартний → Кіно → Гра" за допомогою кнопки **AV MODE** на пульті дистанційного керування. Під час відтворення зображення у форматі 3D для **режиму аудіо-відео сигналу** встановлюється значення **Стандартний**.
- Для відтворення фонові музики за допомогою файлу *.mro (файл 3D-камери) необхідно попередньо встановити шлях до фонові музики на повноекранний перегляд фото, яким не є файл *.mro (файл 3D-камери).
- У режимі 3D встановлюється режим зображення "Стандартний", а функція енергозбереження вимикається.

РОЗВАГИ

Підключення до кабельної мережі

(залежно від моделі)

Підключіть телевізор до локальної мережі через роз'єм для локальної мережі, як показано на малюнку нижче, і налаштуйте параметри мережі. Якщо доступні обидва типи під'єднання, бездротове і кабельне, перевага надається кабельному. Деякі домашні мережі можуть потребувати налаштування мережі на телевізорі після завершення фізичного підключення. До більшості домашніх мереж телевізор під'єднається автоматично, без необхідності виконання будь-яких налаштувань. Для отримання докладнішої інформації зверніться до постачальника послуг Інтернету або дивіться посібник користувача для маршрутизатора.



УВАГА

- Не вставляйте модульний телефонний кабель у роз'єм локальної мережі.
- Існують різні методи підключення, тому просимо дотримуватися технічних вимог телекомунікаційної компанії чи постачальника послуг Інтернет.
- Після під'єднання до роз'єму локальної мережі слід використовувати меню "Преміум" або "ТВ проги".

Налаштування параметрів мережі: навіть якщо телевізор вже під'єднався до мережі автоматично, повторний запуск процесу налаштування не зашкодить.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **ВСТАНОВЛЕННЯ** і натисніть **ОК**.
- 3 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **МЕРЕЖА** і натисніть кнопку **ОК**.
- 4 За допомогою навігаційних кнопок виберіть пункт **Налаштування мережі** і натисніть кнопку **ОК**.
- 5 Якщо одночасно встановлено і кабельне, і бездротове під'єднання, за допомогою навігаційних кнопок виберіть пункт **Кабельний** і натисніть **ОК**.
- 6 Якщо мережу встановлено, виберіть пункт **Тривас відновлення**. Поточні налаштування мережі будуть замінені новими.
- 7 Виберіть режим **Автоматичне налаштування IP-адреси** або **Налаштування IP-адреси вручну**.
 - Для встановлення пункту **Налаштування IP-адреси вручну** використовуйте навігаційні кнопки і кнопки з цифрами. IP-адресу необхідно буде ввести вручну.
 - **Автоматичне налаштування IP-адреси:** вибирайте цей параметр за наявності DHCP-сервера (маршрутизатора) у локальній мережі через кабельне з'єднання. Телевізор автоматично встановить IP-адресу. Якщо використовується ширококутний маршрутизатор або ширококутний модем, який підтримує функцію DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – протокол динамічного налаштування доступу), IP-адресу буде визначено автоматично.
 - **Налаштування IP-адреси вручну:** вибирайте цей параметр, якщо мережа не підтримує DHCP-сервера або IP-адресу потрібно встановити вручну.
- 8 Після завершення налаштувань натисніть кнопку **EXIT (ВИЙТИ)**.

**ПРИМІТКА**

- Щоб скористатися Інтернетом безпосередньо через телевізор, має бути увімкнено широкосмугове з'єднання з мережею.
- Якщо вам не вдається підключитися до Інтернету, перевірте стан з'єднання з мережею за допомогою ПК.
- У разі використання пункту **Налаштування мережі** перевірте, чи під'єднано кабель локальної мережі і чи увімкнено на маршрутизаторі протокол DHCP.
- Якщо налаштування мережі не виконано належним чином, мережа не працюватиме.

Поради щодо налаштування мережі

- Для підключення телевізора використовуйте стандартний кабель локальної мережі, Cat5 або кращий, із роз'ємом RJ45.
- Чимало проблем, які виникають під час встановлення мережевого зв'язку, можна вирішити шляхом перезавантаження маршрутизатора чи модема. Після підключення пристрою до домашньої мережі вимкніть і/або від'єднайте кабель живлення маршрутизатора домашньої мережі чи кабельного модема. Тоді знов увімкніть маршрутизатор або модем і/або під'єднайте кабель живлення.
- Залежно від умов договору з постачальником інтернет-послуг кількість пристроїв, які можуть отримувати доступ до Інтернету, може бути обмежена. Для отримання детальнішої інформації зверніться до постачальника послуг Інтернету.
- Компанія LG не несе відповідальності за будь-які порушення в роботі телевізора та/або функцій підключення до Інтернету, спричинені помилками/збоями зв'язку, що пов'язані з вашим широкосмуговим підключенням чи іншим обладнанням, під'єднаним до телевізора.
- Компанія LG не несе відповідальності за проблеми з підключенням до Інтернету.
- Деякі види вмісту, доступні в мережі, можуть не підтримуватися на цьому телевізорі. Якщо у вас виникають питання щодо такого вмісту, зверніться до його автора.
- Якщо швидкість зв'язку з Інтернетом не відповідає вимогам для відтворюваного вмісту, якість відображення може бути незадовільною.
- Деякі дії в Інтернеті можуть бути неможливіми через обмеження, встановлені постачальником інтернет-послуг, який забезпечує широкосмугове підключення до мережі.
- Будь-які витрати на користування послугами, що надаються постачальником інтернет-послуг, включаючи плату за зв'язок, є у повно-

му обов'язі вашою відповідальністю.

- Для кабельного підключення до цього телевізора потрібний мережевий порт 10 Base-T або 100 Base-TX. Якщо ваше підключення до Інтернету не передбачає такого з'єднання, ви не зможете підключити телевізор.
- Для DSL-підключення потрібен DSL-модем, а для підключення за допомогою кабельного модема потрібен кабельний модем. Залежно від типу підключення і умов абонентського договору з постачальником послуг Інтернет, функція доступу до Інтернету з телевізора може бути недоступною, або кількість пристроїв для одночасного підключення може бути обмежена (якщо постачальник послуг Інтернет обмежує доступ одним пристроєм, телевізор не зможе підключитися до Інтернету, коли підключено комп'ютер).
- Використання маршрутизатора може бути не дозволене або його використання може бути обмежено відповідно до правил та обмежень постачальника інтернет-послуг. Для отримання детальнішої інформації зверніться безпосередньо до постачальника інтернет-послуг.

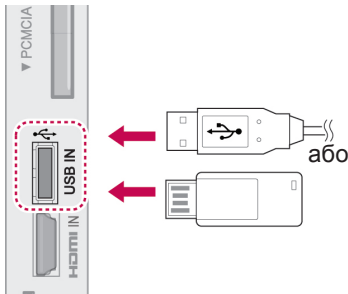
Стан мережі

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **МЕРЕЖА** і натисніть кнопку **OK**.
- 3 Press the Navigation buttons to select **Стан мережі**.
- 4 За допомогою навігаційних кнопок виберіть пункт **Стан мережі**.
- 5 Після завершення налаштувань натисніть кнопку **EXIT (ВИЙТИ)**.

Параметри	Опис
Налаштування	Повернення до меню налаштування мережі.
Перевірка	Перевірка поточного стану мережі після налаштування.
Закрити	Повернення до попереднього меню.

Під'єднання USB-накопичувачів

Для використання додаткових мультимедійних функцій підключіть до телевізора USB-накопичувач – флеш-карту USB або зовнішній жорсткий диск. (див. розділ “Перегляд файлів” на стор.56). Під'єднуйте до телевізора флеш-пам'ять USB чи USB-пристрій для читання карт пам'яті так, як це зображено на малюнку нижче. З'явиться екран “Мої мультимедіа”.



Від'єднуючи USB-накопичувач, завершуйте під'єднання належним чином для запобігання пошкодженню телевізора та файлів.

- 1 Натисніть **Q.MENU**, щоб відкрити швидкі меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **USB-пристрій** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Вилучити** та натисніть **OK**.
- 4 Від'єднуйте USB-накопичувач тільки після появи повідомлення, що його можна безпечно від'єднати.

УВАГА

- Якщо до телевізора під'єднано USB-накопичувач, не вимикайте телевізор та не від'єднуйте USB-накопичувач, оскільки це може призвести до втрати файлів або пошкодження USB-накопичувача.
- Регулярно робіть резервні копії файлів, збережених на USB-накопичувачі, оскільки вони можуть бути втрачені або пошкоджені, і це не вважається гарантійним випадком.

Підказки щодо використання USB-накопичувачів

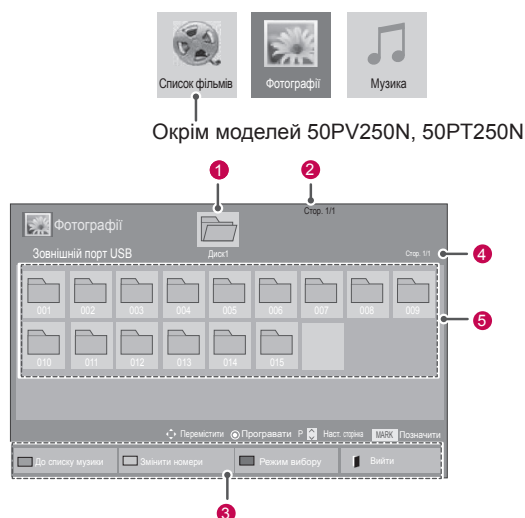
- Розпізнаються тільки USB-пристрої типу накопичувачів даних.
- У разі підключення USB-накопичувача через USB-концентратор пристрій не розпізнається.
- USB-накопичувачі, для яких використовується програмне забезпечення автоматичного розпізнавання, можуть бути не розпізнані.
- USB-накопичувачі, для яких потрібен спеціальний драйвер, можуть бути не розпізнані.
- Швидкість розпізнавання USB-накопичувача залежить від конкретного накопичувача.
- Не вимикайте телевізор і не відключайте USB-накопичувач під час його роботи. У разі випадкового відключення або від'єднання накопичувача записані файли або сам USB-накопичувач можуть бути пошкоджені.
- Не підключайте USB-накопичувачі з мікропрограмою, зміненою на комп'ютері. Такі пристрої можуть призвести до збоїв у роботі виробу або не читатися коректно. Використовуйте лише USB-накопичувач зі стандартними музичними файлами, файлами зображень або відеофайлами.
- Використовуйте лише USB-накопичувач, відформатований у файлової системі FAT32 або файлової системі NTFS, сумісний з операційною системою Windows. Якщо накопичувач відформатовано як іншу сервісну програму, яка не підтримується Windows, можливо, його не вдасться розпізнати.
- Якщо USB-накопичувач потребує зовнішнього живлення (понад 0,5 А), під'єднайте живлення. Інакше пристрій може не бути розпізнано.
- Підключайте USB-накопичувач за допомогою кабелю, що надається виробником пристрою USB.
- Деякі USB-накопичувачі можуть не розпізнаватися або працювати повільно.
- Спосіб розташування файлів пристрою збереження USB подібний до Windows XP, а ім'я файлу може містити до 100 латинських символів.

- Робіть резервні копії важливих файлів, бо дані, що зберігаються на USB-накопичувачі, можуть бути пошкоджені. Виробник не несе відповідальності за будь-яку втрату даних.
- Якщо USB-накопичувач на жорсткому диску (USB HDD) не має зовнішнього джерела живлення, пристрій USB може бути не розпізнаний. Обов'язково підключіть зовнішнє джерело живлення.
 - Для зовнішнього джерела живлення застосуйте адаптер живлення. USB-кабель не може забезпечити достатнього зовнішнього живлення.
- Якщо пам'ять USB-накопичувача має кілька розділів або ви використовуєте пристрій USB для зчитування карт різних форматів, ви можете використовувати до чотирьох розділів або USB-накопичувачів.
- Якщо USB-накопичувач підключений до пристрою USB для зчитування карт різних форматів, дані про місткість можуть бути недоступні.
- Якщо USB-накопичувач не працює належним чином, відключіть та підключіть його знову.
- Швидкість виявлення USB-накопичувача може бути різною в різних випадках.
- Якщо USB-пристрій під'єднано в режимі очікування, то після ввімкнення телевізора буде автоматично завантажено відповідний жорсткий диск.
- Рекомендована ємність зовнішнього жорсткого диску USB – не більше 1 ТБ, USB-накопичувача – не більше 32 ГБ.
- Пристрої більшої ємності, ніж рекомендовано, можуть не функціонувати належним чином.
- Якщо зовнішній жорсткий диск USB з функцією збереження енергії не функціонує, вимкніть і знов увімкніть його, щоб поновити нормальну роботу.
- USB-накопичувачі версії, ранішої за USB 2.0, також підтримуються. Проте вони можуть не працювати належним чином у списку фільмів.
- В одній папці можна розпізнати максимум 999 папок або файлів.

Перегляд файлів

Послідовність дій для доступу до фотографій, музики та фільмів (Окрім моделей 50PV250N, 50PT250N) та для перегляду файлів.

- 1 Під'єднайте USB-накопичувач.
- 2 Натисніть кнопку **Home** для відкриття головних меню.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Мої мультимедіа** та натисніть **OK**.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ФОТОГРАФІЇ**, **МУЗИКА** або **СПИСОК ВІДЕО** (Окрім моделей 50PV250N, 50PT250N) та натисніть **OK**.



№	Опис
1	Перехід до папки вищого рівня
2	Поточна сторінка/Загальна кількість сторінок
3	Відповідні кнопки на пульті дистанційного керування
4	Поточна сторінка/Загальна кількість сторінок вмісту папки, виділеної у позиції 1
5	Вміст папки, виділеної у позиції 1
Кнопка	Опис
Зелена кнопка	Послідовно натискайте ЗЕЛЕНУ кнопку для перемикання між Фотографії->Музика , Музика->Перелік фільмів або Перелік фільмів->Фотографії . (Окрім моделей 50PV250N, 50PT250N) Послідовно натискайте ЗЕЛЕНУ кнопку для перемикання між Фотографії->Музика або Музика->Фотографії . (Тільки 50PV250N, 50PT250N)
Жовта кнопка	Спосіб, за якого відображаються 5 великих ескізів або простий список.
Синя кнопка	Перехід в режим Mark Mode (Режим мітки) .

Підтримуваний формат файлу

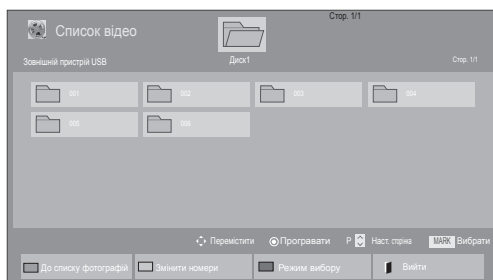
Тип	Підтримуваний формат файлу																
Фільми (Окрім моделей 50PV250N, 50PT250N)	<p>DAT,MPG,MPEG,VOB,AVI,DIVX,MP4,MKV,TS,TRP,TP,ASF,WMV,FLV)</p> <p>Підтримуються відеофайли форматів (*.mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.divx/*.avi/*.asf/*.wmv/*.flv/*.avi(motion-jpeg)/*.mp4(motion-jpeg)/*.mkv(motion-jpeg))</p> <p>Відео формат: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263</p> <p>Аудіоформат: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA</p> <p>Швидкість передачі: в діапазоні від 32 кбіт/с до 320 кбіт/с(MP3)</p> <p>Формат зовнішніх субтитрів: *.smi/*.srt/*.sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa/*.txt(TMPlayer)/*.psb(PowerDivX)</p> <p>Формат зовнішніх субтитрів: тільки XSUB (формат субтитрів, що використовується у файлах DivX6)</p>																
Фото	<p>JPEG</p> <p>Базовий: від 64 x 64 до 15360 x 8640 Послідовний: від 64 x 64 до 1920 x 1440</p> <ul style="list-style-type: none"> Підтримуються тільки файли формату JPEG. Файли у форматі, що не підтримується, відображаються у вигляді стандартної піктограми. <p>тільки для 3D-моделей</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Файлові розширення</th> <th>Пункт</th> <th>Профіль</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">2D</td> <td rowspan="2">jpeg jpg jpe</td> <td>підтримуваний формат файлу</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> SOF0: базовий SOF1: Extend Sequential SOF2: Progressive </td> </tr> <tr> <td>розмір фотографії</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> Мін.: 64 x 64 Макс. - звичайна розгортка: 15360 (Ш) x 8640 (В) послідовна розгортка: 1920 (Ш) x 1440 (В) </td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3D</td> <td rowspan="2">mpo</td> <td>підтримуваний формат файлу</td> <td>mpo</td> </tr> <tr> <td>розмір фотографії</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> розмір 4:3: 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 розмір 3:2: 3,648 x 2,432 </td> </tr> </tbody> </table>		Файлові розширення	Пункт	Профіль	2D	jpeg jpg jpe	підтримуваний формат файлу	<ul style="list-style-type: none"> SOF0: базовий SOF1: Extend Sequential SOF2: Progressive 	розмір фотографії	<ul style="list-style-type: none"> Мін.: 64 x 64 Макс. - звичайна розгортка: 15360 (Ш) x 8640 (В) послідовна розгортка: 1920 (Ш) x 1440 (В) 	3D	mpo	підтримуваний формат файлу	mpo	розмір фотографії	<ul style="list-style-type: none"> розмір 4:3: 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 розмір 3:2: 3,648 x 2,432
	Файлові розширення	Пункт	Профіль														
2D	jpeg jpg jpe	підтримуваний формат файлу	<ul style="list-style-type: none"> SOF0: базовий SOF1: Extend Sequential SOF2: Progressive 														
		розмір фотографії	<ul style="list-style-type: none"> Мін.: 64 x 64 Макс. - звичайна розгортка: 15360 (Ш) x 8640 (В) послідовна розгортка: 1920 (Ш) x 1440 (В) 														
3D	mpo	підтримуваний формат файлу	mpo														
		розмір фотографії	<ul style="list-style-type: none"> розмір 4:3: 3,648 x 2,736 2,592 x 1,944 2,048 x 1,536 розмір 3:2: 3,648 x 2,432 														
Музика	<p>MP3</p> <p>Швидкість передачі від 32 до 320 кбіт/с</p> <ul style="list-style-type: none"> Частота дискретизації MPEG1 рівня 3: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц. Частота дискретизації MPEG2 рівня 3: 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц Частота дискретизації MPEG2.5 рівня 3: 8 кГц, 11,025 кГц, 12 кГц 																

Перегляд фільмів

(Окрім моделей 50PV250N, 50PT250N)

Перегляд відеофайлів на телевізорі. Телевізор може програвати будь-які відеофайли, збережені на USB-накопичувачі або у папці на комп'ютері зі спільним доступом.

- 1 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Мої мультимедіа** та натисніть **ОК**.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Список відео** та натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть пункт **Диск1**, щоб відкрити під'єднаний USB-накопичувач.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібну папку та натисніть **ОК**.
- 5 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний файл та натисніть **ОК**.



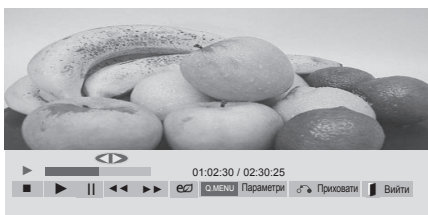
Меню	Опис
Проувати позначені	Розпочати відтворення вибраного відеофайлу. По закінченні відтворення фільму автоматично почне відтворюватися наступний фільм.
Позначити всі	Помітити усі відеофайли на екрані.
Зняти всі позначення	Зняти мітку з усіх помічених відеофайлів.
Вийти з режиму вибору	Вихід з Режиму Установки Міток .

6 Запустіть відтворення фільму.

ПРИМІТКА

- Для непідтримуваних типів файлів не відобразатимуться зображення попереднього перегляду, натомість відобразатиметься лише піктограма **5**.
- Файли невідомого формату відображаються у вигляді растрового зображення **5**.

7 Керуйте процесом відтворення за допомогою клавіш.



Кнопка	Опис
	Зупинка відтворення
	Відтворення відео
	Призупинення або відновлення відтворення
	Пошук назад у файлі
	Пошук вперед у файлі
Home або Q.MENU	Виклик меню Параметри .
BACK	Приховування меню на повноекранному зображенні.
EXIT	Поверніться до пункту Перелік фільм.
< або >	Під час відтворення переходить до певних позицій у файлі. Час позиції буде вказано на смузі стану. У деяких файлах ця функція може не працювати належним чином.
ENERGY SAVING	Щоб збільшити яскравість екрана, натискайте кнопку ENERGY SAVING до отримання бажаного результату
AV MODE	Щоб вибрати джерело вхідного сигналу, натискайте кнопку AV MODE потрібну кількість разів.

Підказки щодо відтворення відеофайлів

- Деякі субтитри, створені користувачем, можуть не відобразитися належним чином.
- Деякі спеціальні символи в субтитрах не підтримуються.
- Теги HTML у субтитрах не підтримуються.
- Субтитри доступні лише мовами, переліченими у відповідному списку.
- Під час зміни мови аудіосупроводу можливі збої у відтворенні (зупинка зображення, прискорене відтворення тощо).
- Пошкоджений файл із фільмом може не відтворюватися належним чином, або можуть бути недоступними деякі функції програвача.
- Відеофайли, створені за допомогою деяких кодувань, можуть не відтворюватися належним чином.
- Якщо структура відео- та аудіосигналу в записаному файлі не пов'язана, може відтворюватися тільки відео або тільки звук.
- Підтримуються відеофайли HD з максимальною роздільною здатністю 1920x1080@25/30P або 1280x720@50/60P, залежно від кадру.
- Відеофайли, що мають більшу роздільну здатність, ніж 1920x1080@25/30P або 1280x720@50/60P, можуть не працювати належним чином, залежно від кадру.
- Відеофайли, які мають інший тип або формат, окрім зазначених, можуть не відтворюватися належним чином.
- Максимальна швидкість передачі для відеофайлу, що відтворюється, складає 20 мбіт/с. (тільки Motion JPEG: 10 мбіт/с)
- Рівномірне відтворення файлів із кодуванням рівня 4.1 або вище в H.264/AVC не гарантується.
- Аудіокодек DTS не підтримується.
- Відеофайл розміром понад 30 ГБ не може бути відтворено. Максимальний розмір файлу залежить від використовуваних засобів кодування.
- Відеофайл DivX і файл із субтитрами мають бути розташовані в одній папці.
- Щоб субтитри відображалися, назва відеофайлу має відповідати назві файлу субтитрів.
- Відтворення відеофайлу за допомогою USB-зв'язку, який не підтримує високу швидкість, може не відбуватися належним чином.
- Файли з кодуванням GMC (Global Motion Compensation – глобальна компенсація руху) можуть не відтворюватися.
- Під час перегляду фільму зі списку відео зображення можна налаштувати, натиснувши клавішу Energy Saving та AV Mode на пульті ДК. Користувачькі налаштування для кожного режиму зображення недоступні.

Параметри відео

- 1 Натисніть кнопку **Q. MENU**, щоб відкрити спливні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Налаштування відтворення відео, Налаштування відео** або **Налаштування аудіо**, тоді натисніть **OK**.

! ПРИМІТКА

- Зміна значення параметрів у меню **Список фільмів** не впливає на налаштування функцій **Фотографії** та **Музика**.
- Значення параметрів, які було змінено в меню **Фотографії** та **Музика**, аналогічно змінюються і в меню **Фотографії** та **Музика**, крім меню **Список фільмів**.
- Під час повторного відтворення відеофайлу після його зупинення перегляд відео можна продовжити з місця зупинки.

Вибираючи меню **Налаштування відтворення відео**,

- 1 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт **Розмір зображ., Мова звукового супроводу, Мова субтитрів** або **Повтор**.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його.

Меню	Опис
Розмір зображ.	Дозволяє вибрати бажаний формат зображення під час відтворення відео.
Мова звукового супроводу	Дозволяє змінити мову звукової доріжки під час відтворення відео. Для файлів із однією звуковою доріжкою функція недоступна.
Мова субтитрів	Вимкнення/ввімкнення субтитрів.
Мова	Функція активна для субтитрів формату SMI та дозволяє вибрати мову субтитрів.
Сторінка кодів	Можна вибрати шрифт субтитрів. За замовчуванням буде використовуватися такий самий шрифт, як і в меню.

Синхронізація	Налаштування синхронізації субтитрів – від -10 секунд до +10 секунд із кроком 0,5 секунди під час відтворення фільму.
Розташування	Дозволяє змінити розташування субтитрів під час перегляду фільму: вгорі чи внизу.
Розмір	Дозволяє вибрати бажаний розмір субтитрів під час відтворення фільму.
Повтор	Увімкнення/вимкнення функції повтору відтворення відео. Якщо функцію ввімкнено, файли в папці будуть відтворюватися в режимі повтору. Навіть якщо режим повторюваного відтворення вимкнено, ця функція відтворить файл, якщо його назва схожа на назву попереднього файлу.

Мова субтитрів	Мова довідки
Латиниця1	Англійська, Іспанська, Французька, Німецька, Італійська, Шведська, Фінська, Голандська, Португальська, Датська, Румунська, Норвезька, Албанська, Гельська, Валлійська, Ірландська, Каталонська, Валенсійська
Латиниця2	Боснійська, Польська, Хорватська, Чеська, Словацька, Словенська, Сербська, Угорська
Латиниця4	Естонська, Латиська, Литовська
Кирилиця	Болгарська, Російська, Українська, Казахська, Македонська
Грецька	Грецька
Турецька	Турецька

! ПРИМІТКА

- У файлі субтитрів підтримується лише 10 000 синхронних блоків.
- Під час перегляду відео можна налаштувати розмір зображення, натиснувши кнопку **RATIO**.

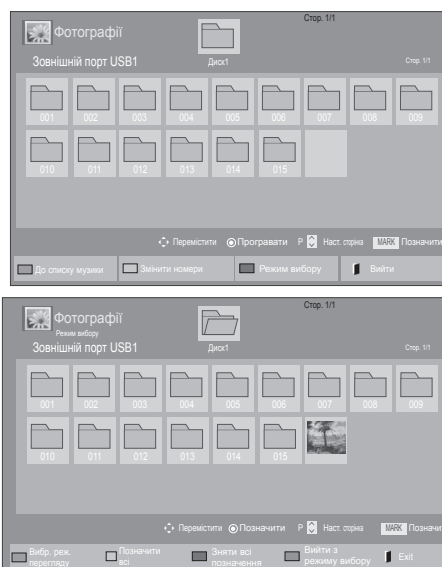
У меню **Налаштування відео**:

- 1 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його. (див. стор.68)

У меню **Налаштування аудіо**:

- 1 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Режим звуку, Автогучність, Clear Voice II** або **Баланс**.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його. (див. стор.73)

- 5 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний файл та натисніть **OK**.



Меню	Опис
Вибр. реж. перегляду	Показати вибраний файл фотографії.
Позначити всі	Помітити усі файли фотографій на екрані.
Зняти всі позначення	Зняти мітку з усіх помічених файлів фотографій.
Вийти з режиму вибору	Вихід з Режиму Установки Міток .



Перегляд фотографій

Переглядайте файли зображень, збережених на USB-накопичувачі або на комп'ютері в папці зі спільним доступом через мережевий зв'язок. Залежно від моделі телевізора зображення на екрані може відрізнятися.

- 1 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Мої мультимедіа** та натисніть **OK**.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Фотографії** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Диск1**, щоб відкрити під'єднаний USB-накопичувач.
- 4 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібну папку та натисніть **OK**.

- 6 Переглядайте фотографії.

ПРИМІТКА

- Для непідтримуваних типів файлів не відображатимуться зображення попереднього перегляду, натомість відобразиться лише піктограма .
- Файли невідомого формату відображаються у вигляді растрового зображення .

Використання параметрів фотографій

Під час перегляду фотографій використовуйте нижче перелічені параметри.



Параметри

Кількість вибраних фотографій

Параметр	Опис
Слайд-шоу	Дозволяє розпочати або зупинити перегляд слайд-шоу з вибраних фотографій. Якщо фотографії не вибрано, у слайд-шоу відтворюватимуться всі фотографії, збережені у поточній папці. Щоб встановити швидкість відтворення слайд-шоу, виберіть Параметри .
Фонові музика	Увімкнення або вимкнення фонові музики. Щоб вибрати папку для фонові музики, виберіть Параметри . Параметри можна налаштувати за допомогою кнопок Q.MENU або Home на пульті дистанційного керування.
↻ (Повернути)	Для повороту фотографій за годинниковою стрілкою (90°, 180°, 270°, 360°). ПРИМІТКА <ul style="list-style-type: none"> Підтримуваний розмір фотографій обмежений. Повертати фотографію неможливо, якщо ширина зображення після повороту більша за підтримувану роздільну здатність.
Q	Збільшення фотографії у 2 або 4 рази для перегляду
ENERGY SAVING	Щоб змінити яскравість екрана, натискайте кнопку ENERGY SAVING до отримання бажаного результату

Параметри

- Тривалість показу:** дозволяє вибрати швидкість відтворення слайд-шоу (**Швидко**, **Середній**, **Повільно**).
- Фонові музика:** дозволяє вибрати папку з музикою для відтворення у фоні.

ПРИМІТКА

- Під час відтворення фонові музики папку з музикою неможливо змінити.
- Вибрати можна лише папку з файлами MP3, збережену на тому ж пристрої, з якого відтворюються фотографії.

Приховати

Використовується для приховування вікна параметрів. Для відображення параметрів натисніть **OK**.

EXIT

Поверніться до пункту Фотографії.

Параметри фотографій

- Натисніть кнопку **Q.MENU** або **Головна** для відображення меню **Параметри**.
- За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Налаштування перегляду фотографій.**, **Налаштування відео.** або **Налаштування аудіо**, тоді натисніть **OK**.

ПРИМІТКА

- Зміна значення параметрів у меню **"Список фільмів"** не впливає на налаштування функцій **"Фотографії"** та **"Музика"**.
- Значення параметрів, які було змінено в меню **"Фотографії"** та **"Музика"**, аналогічно змінюються і в меню **"Фотографії"** та **"Музика"**, крім меню **"Список фільмів"**.

Якщо Ви вибрали **Set Photo View (Налаштування перегляду фотографій)**,

- За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Тривалість показу** або **Фонові музика**.
- За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його.

У меню **Налаштування відео**:

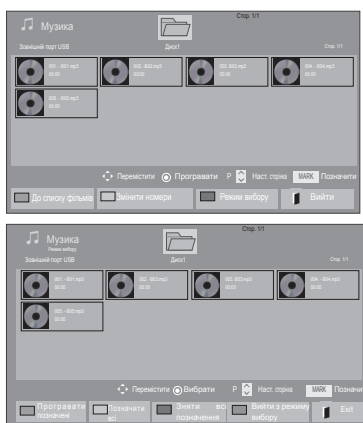
- 1 За допомогою навігаційних клавiш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його. (див. стор.68)

У меню **Налаштування аудіо**:

- 1 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Режим звуку, Автогучність, Clear Voice II** або **Баланс**.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його. (див. стор.73)

Відтворення музики

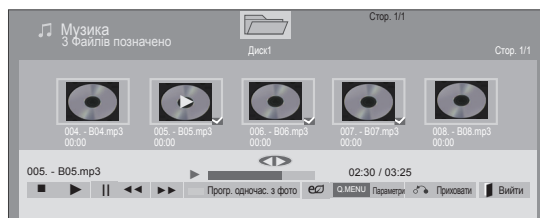
- 1 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Мої мультимедіа** та натисніть **ОК**.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Диск1**, щоб відкрити під'єднаний USB-накопичувач.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **Музика** та натисніть **ОК**.
- 4 За допомогою навігаційних клавiш виберіть потрібну папку та натисніть **ОК**.
- 5 За допомогою навігаційних клавiш виберіть потрібний файл та натисніть **ОК**.



Меню	Опис
Програвати позначені	Показати вибраний музичний файл.
Позначити всі	Помітити усі музичні файли на екрані.
Зняти всі позначення	Зняти мітку з усіх помічених музичних файлів.
Вийти з режиму вибору	Вихід з Режиму Установки Міток .

6 Увімкніть відтворення музики.

7 Керуйте процесом відтворення за допомогою клавiш.













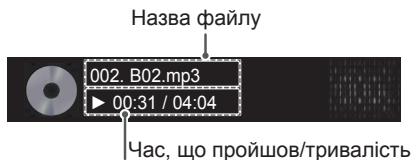
Кнопка	Опис
	Зупинка відтворення
	Відтворення файлу музики
	Призупинення або відновлення відтворення
	Перехід до наступного файлу
	Перехід до попереднього файлу
або	Під час відтворення Якщо натиснути кнопку почне відтворюватися попередній музичний файл. Якщо натиснути кнопку почне відтворюватися наступний музичний файл.
Зелена кнопка	Запуск відтворення вибраних аудіофайлів та перехід у меню Фотографії .
ENERGY SAVING	Щоб змінити яскравість екрана, натискайте кнопку ENERGY SAVING до отримання бажаного результату
Home або Q.MENU	Виклик меню параметрів.
Приховати	Використовується для приховування вікна параметрів. Для відображення параметрів натисніть ОК .
BACK	Якщо натиснути на кнопку BACK під час прослуховування музики, вікно програвача зникне, і на екрані буде зображено тільки список музичних файлів.
EXIT	Якщо натиснути кнопку EXIT , коли на екрані відображено музичний програвач, музика зупиниться, але програвач не повернеться до нормального перегляду ТБ. Якщо натиснути кнопку EXIT у той час, коли музику зупинено, або коли музичний програвач приховано, програвач повернеться до нормального перегляду ТБ
< або >	Якщо під час відтворення натиснути кнопку < або > , відтворення переміститься у місце, на яке вказує курсор.

Підказки щодо відтворення музичних файлів

- Цей пристрій не підтримує MP3-файли з тегами ID3.

! ПРИМІТКА

- Для непідтримуваних типів файлів не відображатимуться зображення попереднього перегляду, натомість відобразатиметься лише піктограма .
- Файли невідомого формату відображаються у вигляді растрового зображення .
- Пошкоджені або дефектні музичні файли не відтворюються і для них показується тривалість 00:00.
- Музичні файли, завантажені з платних вебсайтів із захистом авторських прав, не відтворюються і для них показується неточна інформація про тривалість.
- Якщо натиснути кнопки ОК та  екранна заставка зникне.
- У цьому режимі також працюють кнопки відтворення () , паузи () , та , ,  на пульті дистанційного керування.
- Користуйтеся кнопкою  для вибору наступного музичного файлу та кнопкою  для вибору попереднього файлу.



Параметри музики

- 1 Натисніть кнопку **Q. MENU**, щоб відкрити **спливні** меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Налаштування відтворення аудіо.** або **Налаштування аудіо**, тоді натисніть **OK**.

! ПРИМІТКА

- Зміна значення параметрів у меню "**Список фільмів**" не впливає на налаштування функцій "**Фотографії**" та "**Музика**".
- Значення параметрів, які було змінено в меню "**Фотографії**" та "**Музика**", аналогічно змінюються і в меню "**Фотографії**" та "**Музика**", крім меню "**Список фільмів**".

Вибираючи меню "**Налаштування відтворення аудіо**",

- 1 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Повтор** або **Довільний**.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його.

У меню **Налаштування аудіо**:

- 1 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Звуковий режим**, **Автогучність**, **Clear Voice II** або **Баланс**.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть потрібний пункт та налаштуйте його. (див. стор.73)

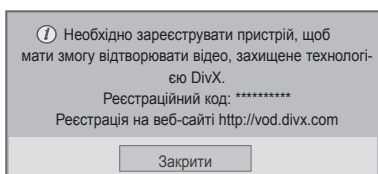
Посібник із користування системою відео на замовлення DivX® VOD

(Окрім моделей 50PV250N, 50PT250N)

Реєстрація в системі DivX® VOD

Для перегляду придбаних або отриманих у прокат відеофайлів DivX® VOD необхідно зареєструвати ваш пристрій на веб-сайті www.divx.com/vod, використовуючи 10-значний код реєстрації DivX, зазначений на пристрої.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **МОЇ МУЛЬТИМЕДІА** та натисніть **OK**.
- 3 Натисніть синю кнопку.
- 4 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **Код реєстрації DivX** і натисніть **OK**.
- 5 З'явиться реєстраційний код телевізора.
- 6 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.



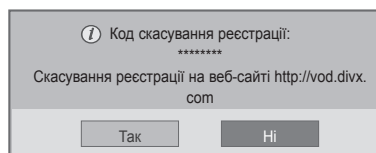
! ПРИМІТКА

- Підтримуються такі фільми:
Роздільна здатність: до 1920x1080 (ШxВ) пікселів
Частота кадрів: до 30 кадр/с (1920x1080), до 60 кадр/с (до 1280x720)
- Відеокодек: MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3,11, DivX 4,12, DivX 5,x, DivX 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03, Xvid 1,10-beta1, Xvid 1,10-beta2, JPEG, VC1, Sorenson H.263/H.264.

Скасування реєстрації в системі DivX® VOD

Скасувати реєстрацію пристрою в системі можна на веб-сайті www.divx.com/vod, використовуючи 8-значний код скасування реєстрації DivX, зазначений на пристрої.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **МОЇ МУЛЬТИМЕДІА** та натисніть **OK**.
- 3 Натисніть синю кнопку.
- 4 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **Припинення роботи DivX** і натисніть **OK**.
- 5 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт **Так** для підтвердження.



- 6 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.
Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть кнопку **BACK**.

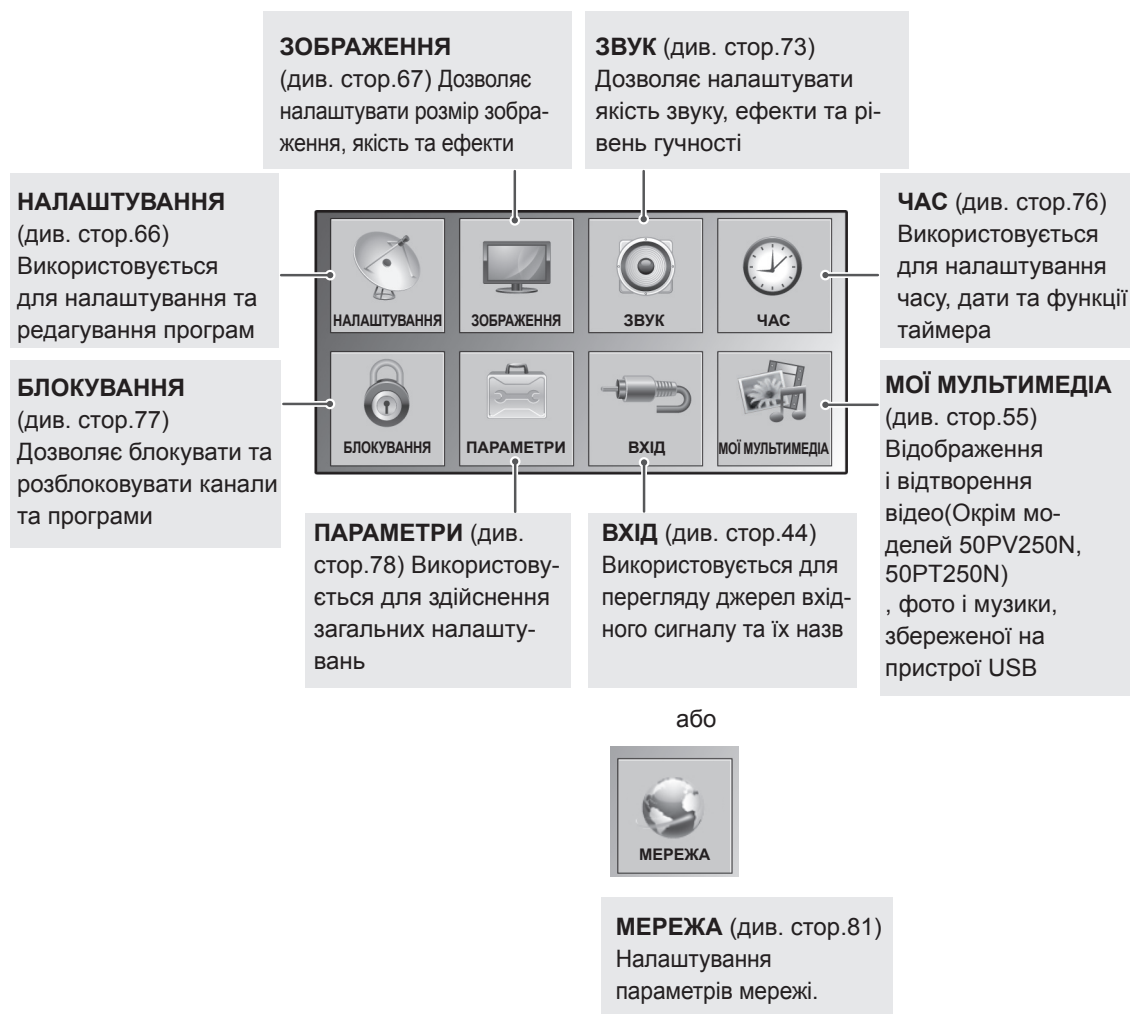
! ПРИМІТКА

- У разі скасування реєстрації для перегляду вмісту із системи DivX® VOD в подальшому потрібно буде повторно зареєструвати пристрій.

НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ТЕЛЕВІЗОРА

Доступ до головних меню

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш виберіть одне з меню та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **OK**.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

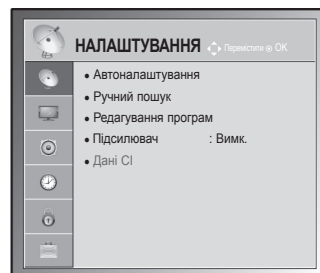


Налаштування параметрів

Параметри меню НАЛАШТУВАННЯ

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **OK**.
 - Щоб повернутися до попереднього рівня, натисніть кнопку **BACK**.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.



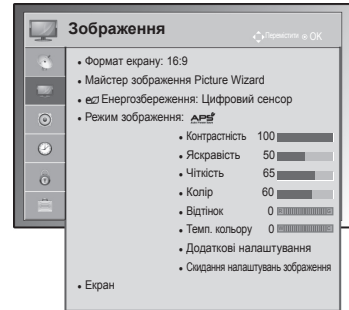
У таблиці описано доступні параметри налаштування програм:

Параметр	Опис
Автоналаштування	Дозволяє налаштувати та зберегти всі доступні через антену та кабельний вхід програми (див. стор.31).
Ручний пошук	Дозволяє налаштовувати та зберігати програми вручну (див. стор.34).
Редагування програм	Баґдарламани өңдейді (див. стор.36).
Підсилювач	Встановлення оптимальної чутливості залежно від якості сигналу, що приймається (див. стор.36).
Дані CI	Дозволяє переглядати певні закодовані (платні) послуги (див. стор.38).
Налаштування кабельного цифрового мовлення (тільки в режимі кабельного телебачення)	Вибір в меню Оператор послуги залежить від кількості операторів послуг кабельного ТБ у певній країні, та якщо в країні підтримується тільки один оператор послуг , функція вибору буде неактивна. Якщо після зміни оператора послуг натиснути кнопку OK або вибрати Закрити , з'явиться вікно попередження про те, що карта каналів буде видалена, а після вибору ТАК з'явиться спливаюче віконце автоматичного налаштування каналів.(див. стор.33).

Параметри ЗОБРАЖЕННЯ
















- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **ЗОБРАЖЕННЯ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **OK**.
- Щоб повернутися до попереднього рівня, натисніть кнопку **BACK**.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



У таблиці описано доступні параметри налаштування зображення.

Параметр	Опис	
Формат екрану	Дозволяє змінити розмір зображення для перегляду в оптимальному форматі (див. стор.42).	
Майстер зображення	Дозволяє налаштувати якість зображення та відкалібрувати екран, виконуючи вказівки на екрані. Налаштовані параметри буде збережено в пункті Експерт1 у меню Режим зображення .	
	Стандартний	Режим, що встановлює стандартні налаштування зображення. (Рівень чорного, Рівень білого, Відтінок, Колір, Різкість по горизонталі, Різкість по вертикалі, Підсвічування (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою))
	Обраний	Режим, що встановлює налаштування зображення, обрані користувачем, замість стандартних. (Рівень чорного, Рівень білого, Відтінок, Колір, Чіткість, Динамічна контрастність, Температура кольору, Підсвічування (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)))
<p>ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Якщо зупинити процес налаштування до завершення останнього етапу, зміни не буде застосовано. • Під час використання Майстра зображення Picture Wizard функція Енергозбереження вимкнеться автоматично. • Щоб скасувати зміни, внесені Майстром зображення Picture Wizard, скористайтеся функцією Скидання налаштувань зображення, коли Режим зображення встановлено на Експерт1. • Якщо використовується режим RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC, зміни в параметрах Колір, Відтінок і Різкість по горизонталі/вертикалі не застосовуються. 		
Енергозбереження	Зменшує витрати енергії, регулюючи яскравість екрана.	
	Параметри	
	Цифровий сенсор (тільки у плазмових телевізорах) або Автоматично (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)	*Ця функція доступна не у всіх моделях. Оптимальне значення яскравості автоматично налаштовується відповідно до оточення.
	Вимк.	Функцію Енергозбереження вимкнено
	Мін./Середній/Макс.	Вибір рівня яскравості.
Вимк. екрану	Через три секунди екран вимкнеться.	
<p>ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Якщо вибрати "Вимк. екрану", через три секунди екран вимкнеться і телевізор перейде в режим "Вимк. екрану". • Якщо встановити параметр "Енергозбереження – Автоматично (залежно від моделі), Макс.", то функція Підсвічування не працюватиме. (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою) • Якщо встановити параметр "Енергозбереження – Цифровий сенсор", то функції Чіткість, Колір, Температура кольору не працюватимуть. (тільки для телевізорів із плазмовим екраном) • Коли вибрано автоматичний режим, підсвітка налаштовується автоматично за допомогою цифрового сенсора відповідно до оточуючих умов (якщо телевізор обладнано цифровим сенсором). (тільки для РК-телевізорів/світлодіодних РК-телевізорів) (залежно від моделі) 		

Параметр	Опис
Режим зображення	Дозволяє вибрати одне з попередньо встановлених зображень або налаштовує параметри в кожному режимі для оптимального відтворення зображення. Додаткові параметри для кожного режиму також можна налаштувати. Доступні попередньо встановлені режими зображення відрізняються залежно від моделі телевізора.
Режим	
Цифровий сенсор (тільки в РК-телевізорах)	Регулює параметри зображення у відповідності до оточуючого середовища.
Чіткий	Дозволяє налаштувати відеозображення для умов магазину, збільшуючи контрастність, яскравість, колір та чіткість.
Стандартний	Дозволяє налаштувати зображення для нормальних умов.
 (тільки для плазмових телевізорів)	Оптимізує використання електроенергії.
Кіно,  Кіно або  Кіно	Покращує відеозображення та створює враження перебування у кінотеатрі.
 Bright Room (тільки для плазмових телевізорів)	Це спеціальний режим для оптимального перегляду ТБ у світлому приміщенні.
Спорт	Дозволяє оптимізувати відеозображення з активними діями, підкреслюючи основні кольори, наприклад білий, зелений чи небесно-блакитний.
Гра	Дозволяє оптимізувати відеозображення для швидкої гри.
Фото(залежно від моделі)	Оптимізує нерухоме зображення, наприклад фотографію, у режимах USB. » наприклад, під час підключення такого зовнішнього пристрою як цифровий дзеркальний фотоапарат.
 Експерт	Дозволяє точно налаштувати параметри відеозображення для досвідчених користувачів та звичайних глядачів.
<p> ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Режим зображення налаштовує максимально якісне зображення на екрані телевізора. Виберіть попередньо задане значення в меню Режим зображення на основі категорії програми. • Якщо вибрано "Цифровий сенсор", параметри зображення встановлюються автоматично відповідно до умов у приміщенні. • Налаштування Режим зображення можна також відрегулювати в меню Q. Menu. •  (Автоматичне енергозбереження): максимально зменшує використання електроенергії, не знижуючи якість зображення. (тільки для плазмових телевізорів) • Якщо вибрати параметр Режим зображення- Кіно,  Bright Room, то функції Енергозбереження-Цифровий сенсор, Мін., Середній, Макс. не працюватимуть. (тільки для плазмових телевізорів) • Якщо вибрати параметр Режим зображення –  , то функції Енергозбереження – Вимк., Мін., Середній, Макс. не працюватимуть. (тільки для плазмових телевізорів) »  Кіно або  Cinema (тільки для плазмових телевізорів): це режим зображення у якості, що на дає можливість перегляду кінофільму вдома. Глядач зможе насолодитись найкращою якістю зображення будь-якого фільму без додаткових налаштувань. Оптимальна якість зображення в режимі "Кіно" досягається в темряві. Якщо вибрати режим  Кіно,  Bright Room, формат екрана змінюється на "Сканування". »  Кіно (Thomlinson Holman's Experiment) – це сертифікований аудіо- та відеостандарт THX, встановлений Джорджем Лукасом, режисером "Зоряних війн", та Томлінсоном. Цей вибір претендує на сертифікацію за стандартом зображення THX та гарантує якість зображення, що перевищує стандартні вимоги за матеріальною та програмною складовою. 	

Параметр	Опис		
TruMotion (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)	*Ця функція доступна не у всіх моделях. Використовується для отримання найкращої якості зображення без розмитості та тремтіння у динамічних епізодах та фільмах. Ця функція недоступна у режимах RGB-PC і HDMI-PC. Коли функцію TruMotion увімкнено, на екрані може з'явитися шум. У цьому випадку встановіть для TruMotion значення Вимк. Якщо вибрано Режим зображення – Гра , встановіть для TruMotion значення Вимк.		
	Параметр		
	Високий	Забезпечує згладженіший рух зображення.	
	Низький	Забезпечує згладжений рух зображення. Застосовуйте це значення для звичайного використання.	
	Вимк.	Вимкнення функції TruMotion.	
	Користувач	Користувач може окремо налаштувати рівні параметрів "Judder" і "Blur" для функції TruMotion.	
		Judder	Для регулювання рівня шуму на екрані.
Blur		Регулювання ефекту залишкових зображень на екрані.	
ЕКРАН	Налаштування параметрів дисплея комп'ютера.		
	Параметр		
	Роздільна здатність	Вибирає відповідну роздільну здатність під час з'єднання з комп'ютером.	
	Автоконфігурація	Налаштовує телевізор автоматично оптимізувати параметри для дисплею ПК.	
	Розташування	Розташовує зображення в правильному положенні.	
	Розмір	Регулює розмір зображення.	
	Фаза	Усуває горизонтальні смуги.	
	Переналаштування	Відновлює налаштування за замовчуванням.	

Основні параметри зображення

Параметр	Опис
Підсвічування (тільки для РК-телевізорів/РК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)	Регулює яскравість екрана, змінюючи підсвітку РК дисплея. Якщо знизити рівень яскравості, екран стане темнішим та споживання енергії зменшиться без втрати відеосигналу. <ul style="list-style-type: none"> • Якщо вибрано параметр Енергозбереження – Автоматично, Макс., функція Підсвічування не працюватиме. • Переваги використання підсвічування <ul style="list-style-type: none"> - Зменшення споживання електроенергії до 60 %. - Зменшення яскравості чорного. (Оскільки чорний колір має більшу глибину, ви маєте можливість насолоджуватися кращою якістю кольорів.) - Можливість налаштування яскравості зі збереженням роздільної здатності вихідного сигналу.
Контрастність	Збільшує або зменшує градації тонів відеосигналу. Якщо яскрава частина зображення дуже насичена, налаштуйте контрастність .
Яскравість	Налаштовує базовий рівень сигналу зображення.
Чіткість	Регулює рівень чіткості країв між світлими і темними областями зображення. Чим нижчий цей рівень, тим м'якше зображення.
Колір	Регулює інтенсивність всіх кольорів.
Відтінок	Регулює баланс між червоним та зеленим відтінками зображення.
Темп. кольору	Ви можете встановити теплу температуру, тоді збільшиться насиченість теплих кольорів, наприклад, червоного, або можна встановити холодну температуру, тоді будуть підсилені холодні кольори, наприклад, синій.
Додаткові налаштування або Додаткові налаштування (Експерт)	Налаштування додаткових параметрів
Скидання налаштувань зображення	Відновлення параметрів кожного режиму до налаштувань за замовчуванням

**ПРИМІТКА**

- В режимі RGB/HDMI [ПК] неможливо відрегулювати колір, чіткість та відтінок.

Додаткові параметри зображення (залежно від моделі)

Параметр	Опис
Динамічна контрастність	Налаштовує контрастність для забезпечення оптимального рівня відповідно до яскравості екрану. Зображення оптимізується, яскраві деталі робляться більш яскравими, а темні – більш темними.
Яскравість кольору	Налаштовує кольори екрану таким чином, що вони виглядають більш живими, багатими та чіткими. Ця функція оптимізує відтінки, насиченість та яскравість, тому червоний, синій, зелений і білий кольори виглядають живішими.
Clear White	Робить білі частини зображення світлішими та яскравішими.
Колір шкіри	Регулює відтінки тілесних кольорів, щоб користувач міг вибрати свій улюблений колір шкіри.
Корекція шумів	Зменшує шуми екрану без погіршення якості відео.
Цифрове зменшення шумів зображення	Усуває можливі спотворення зі стиснутого MPEG-відео.
Гама	Дає змогу налаштувати яскравість темних частин, а також середній рівень сірого в зображенні. <ul style="list-style-type: none"> » Низький: збільшення яскравості ділянок темного та середнього сірого рівня. » Середній: відображення оригінальної гами кольорів зображення. » Високий: затемнення ділянок темного та середнього сірого рівня.
Рівень чорного	Встановлення належного значення рівня чорного для зображення. Ця функція доступна у таких режимах: AB (NTSC-M), HDMI, компонентний чи USB. <ul style="list-style-type: none"> » Низький: зображення на екрані стає темнішим. » Високий: зображення на екрані стає яскравішим. » Автоматично : Встановлює рівень Чорного на Високий чи Низький залежно від рівня вхідного сигналу.
Захист очей	Налаштуйте яскравість екрану, щоб попередити надмірну яскравість кольорів. Приглушує надмірно яскраве зображення. Ця функція недоступна в режимі Режим зображення-Чіткий, Cinema(Режим яскравого зображення, кіно), Експерт1, Експерт2, Цифровий сенсор .
Real Cinema або Реж. зображ.	Створює більш природній вигляд відеокліпів, знятих у стилі кіно, усуваючи ефект тремтіння. Фільми формату DVD та Blu-ray зняті зі швидкістю 24 кадри за секунду (fps). За допомогою технології LG RealCinema кожен кадр послідовно обробляється 5 разів за 1/24 секунди, що дає 120 кадр./с з використанням TruMotion, або двічі за 1/24 секунди, що дає 48 кадр./с без TruMotion, і це повністю усуває ефект тремтіння.
Діапазон кольорів	Максимізує використання кольору для збільшення якості кольору. <ul style="list-style-type: none"> » Стандартний: відображає стандартний набір кольорів. » Широкий: збільшує спектр використаних кольорів.
Розширення країв	Відображає чіткі, яскраво виражені та природні краї зображення у відео.
xVCC (функція доступна в режимах Кіно та Експерт)	*Ця функція доступна не для всіх моделей. Ця функція дозволяє відтворювати більш багаті кольори. За допомогою цієї функції кольори відображаються багатшими, як і зі звичайним відео-сигналом. Ця функція доступна в режимі Режим зображення – Кіно, Експерт коли сигнал xVCC подається через HDMI.
Еталонне зображ. (доступно в режимі Експерт)	Ця ділянка потрібна для експертного налаштування. Ця функція доступна в режимі Режим зображення – Експерт під час перегляду DTV.
Фільтрація кольору	Ця функція призначається для фільтрації особливих кольорів відео. Можна скористатися фільтром RGB, щоб ретельно налаштувати насиченість кольору та відтінків.

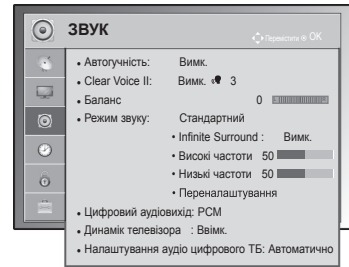
Додаткові параметри зображення (залежно від моделі)

Параметр	Опис	
Температура кольору	Для регулювання кольорів екрана зміною базового рівня білого.	
	Плазмовий телевізор	<p>a. Метод: 2 точки</p> <ul style="list-style-type: none"> Ділянка: внутрішня, зовнішня Контрастність червоного/зеленого/синього, яскравість червоного/зеленого/синього: діапазон налаштування від -50 до +50.
	ПК-телевізор/ Світлодіодний ПК-телевізор	<p>b. Метод: 20 точок IRE</p> <ul style="list-style-type: none"> IRE (Institute of Radio Engineers – Інститут радіоінженерів) – це одиниця, що показує величину відеосигналу і в плазмових телевізорах може становити 5, 10, 15 і до 100. Ви можете налаштувати червоний, зелений або синій колір відповідно до кожного налаштування. Червоний/зелений/синій: діапазон налаштування від -50 до +50. <p>c. Застос. до всіх вхід. даних</p> <p>b. Метод: 10 точок IRE</p> <ul style="list-style-type: none"> Ділянка: внутрішня, зовнішня IRE (Institute of Radio Engineers – Інститут радіоінженерів) – це одиниця, що показує величину відеосигналу і може становити 10, 20, 30 і до 100. Ви можете налаштувати червоний, зелений або синій колір відповідно до кожного налаштування. Ця функція відображає вимірне значення яскравості для гами 2.2. Можна ввести потрібне значення яскравості для 100 IRE; цільове значення яскравості для гами 2.2 відображається на кожному з 10 етапів від 10 IRE до 90 IRE. Червоний/зелений/синій: діапазон налаштування від -50 до +50. <p>c. Застос. до всіх вхід. даних</p>
Система керування кольором	<p>Являє собою інструмент, що використовується спеціалістами для здійснення налаштувань з використанням тестових ділянок. Інструмент не впливає на інші кольори та може використовуватися для вибіркового налаштування 6 кольорних ділянок (червоний/зелений/синій/блакитний/пурпуровий/жовтий).</p> <p>Різниця кольорів може бути непомітна, навіть коли ви здійснюєте налаштування для загального відео.</p> <p>Налаштовує червоний/зелений/синій/жовтий/блакитний/пурпуровий кольори.</p> <p>Червоний/зелений/синій/жовтий/блакитний/пурпуровий колір: діапазон налаштування від -30 до +30.</p> <p>Червоний/зелений/синій/жовтий/блакитний/пурпуровий відтінок: діапазон налаштування від -30 до +30.</p> <p>Ця функція недоступна в режимах RGB-ПК та HDMI (ПК).</p>	

Налаштування ЗВУКУ


- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавiш перейдіть до пункту **ЗВУК** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавiш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **OK**.
- Щоб повернутися до попереднього рівня, натисніть кнопку **BACK**.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



В таблиці описано доступні параметри налаштування звуку.

Параметр	Опис
Автогучність	Вмикає функцію Автогучність, що підтримує однаковий рівень гучності під час перемикання каналів. Рівень гучності може бути неоднаковим через різні умови подачі сигналу на станції передавання
Clear Voice II	Дозволяє вибрати збільшення рівня чистоти людського голосу. Коли увімкнено цю функцію, можна налаштувати рівень чистоти звуку. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Якщо вибрати Увімк. для Clear Voice II, функція Infinite Surround не працюватиме. • Виберіть рівень від -6 до +6. </div>
Баланс	Регулює баланс між лівим та правим динаміком відповідно до приміщення.
Режим звуку	Дозволяє вибрати один з попередньо встановлених режимів або налаштувати параметри в кожному з них.
Режим	
Стандартний	Вибирайте цей параметр тоді, коли звуку стандартної якості достатньо.
Музика	Вибирайте цей параметр тоді, коли слухаєте музику.
Кіно	Вибирайте цей параметр тоді, коли переглядаєте фільм.
Спорт	Вибирайте цей параметр тоді, коли ви переглядаєте спортивні події.
Гра	Вибирайте цей параметр тоді, коли ви граєте в ігри.
Параметр	
Infinite Surround	Infinite Surround це запатентована технологія відтворення звуку, що належить компанії LG, яка створює 5.1-канальний об'ємний звук із ефектом присутності за допомогою двох передніх гучномовців.
Високі частоти	Забезпечує керування для отримання яскравішого звуку на виході. Підкручуючи високі частоти, ви робите звук різкішим.
Низькі частоти	Забезпечує керування для отримання м'якшого звуку на виході. Підкручуючи низькі частоти, ви пом'якшуєте звучання.
Переналаштування	Дозволяє скинути налаштування режиму звуку до налаштувань за замовчуванням.

Параметр	Опис		
Цифровий аудіовихід	Ця функція дає змогу обирати вихід цифрового звуку. Якщо доступний цифровий звук у форматі Dolby Digital, можна вибрати пункт "Автоматично" в меню "Цифровий аудіовихід", після чого для виходу SPDIF (Sony Philips Digital InterFace, цифровий інтерфейс Sony-Philips) буде встановлено формат Dolby Digital.		
	Якщо в меню виходу цифрового звуку вибрано пункт "Автоматично", але звук Dolby Digital недоступний, вихід SPDIF буде встановлено на PCM (Pulse-code modulation, імпульсно-кодова модуляція).		
	Навіть якщо на каналі, по якому транслюється звук Dolby Digital, вибрано Dolby Digital та Мову звукового супроводу, відтворюватиметься лише Dolby Digital.		
	Пункт	Аудіовихід	Цифровий аудіовихід
Автоматично	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital	
PCM	Усі	PCM	
Динамік телевізора	Перемикає звук із зовнішньої системи Hi-Fi на вбудований динамік телевізора. Динамік телевізора можна використовувати як пристрій аудіовиходу навіть за відсутності вхідного відеосигналу.		
	 ПРИМІТКА <ul style="list-style-type: none"> • Коли підключено домашній кінотеатр з інтерфейсом Simplink і динамік телевізора вимкнено, вихід звуку автоматично перемикається на динаміки домашнього кінотеатру, а коли динамік телевізора увімкнено, то звук виводиться через нього. • Деякі меню в параметрі ЗВУК відключаються, якщо Динамік телевізора вимкнено. 		
Налаштування аудіо цифрового ТБ (ТІЛЬКИ В ЦИФРОВОМУ РЕЖИМІ)	За наявності різних типів вхідного аудіосигналу ця функція дозволяє вибрати бажаний тип звуку.		
	Режим		
	Автоматично	Автоматично вибирає тип сигналу в такому порядку: HE-AAC > Dolby Digital+ > Dolby Digital > MPEG . (Окрім Італії) Автоматично вибирає тип сигналу в такому порядку: HE-AAC > Dolby Digital+ > MPEG > Dolby Digital . (Тільки для Італії)	
	HE-AAC, Dolby Digital+, Dolby Digital, MPEG	Користувач сам вибирає бажаний тип звуку. Наприклад, якщо вибрано MPEG , зажди виводитиметься MPEG . Якщо формат MPEG не підтримується, буде вибрано інший тип звуку у заданому порядку.	
Дивіться стор 78. (Вибір мови звукового супроводу)			

Прийм стеро/подвійного сигналу (тільки в аналоговому режимі)

Коли вибрана програма, інформація про характеристики трансляції звуку станцією виводиться поряд із номером програми і назвою станції.

- 1 Натисніть кнопку **Q. MENU** та за допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **Мова аудіо** або **Мова звукового супроводу та натисніть ОК.**
- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть вихід звуку та натисніть **ОК.**

Трансляція	Відображення на екрані
Моно	MONO
Стеро	STEREO
Подвійний	DUAL I, DUAL II, DUAL I + II

- **Вибір монозвуку**

Якщо стереосигнал слабкий, можна вибрати режим моно. У режимі моно чіткість звуку покращується.

- **Вибір мови двомовної трансляції.**

Якщо програма транслюється двома мовами одночасно (двомовна програма), можна вибрати режим DUAL I, DUAL II або DUAL I+II.

DUAL I	передає на динаміки головну мову трансляції.
DUAL I I	передає на динаміки додаткову мову трансляції.
DUAL I+II	передає обидві мови на різні гучномовці.

Прийм Nicam (тільки в аналоговому режимі)

Якщо телевізор обладнано приймачем сигналу NICAM, можна отримувати високоякісний цифровий звук NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex).

Формат виводу звуку можна вибрати у відповідності з типом трансляції.

- 1 Коли отримується моносигнал **NICAM**, можна вибрати **NICAM MONO** або **FM MONO**.
- 2 Коли отримується стереосигнал **NICAM**, можна вибрати **NICAM STEREO** або **FM MONO**.
Якщо стереосигнал слабкий, переключіться на **FM MONO**.
- 3 У разі отримання подвійного сигналу **NICAM** можна вибрати параметри **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, **NICAM DUAL I+II** або **FM MONO**.

Вибір звукового сигналу для динаміка

У режимах АВ, Компонент, RGB та HDMI можна вибрати звуковий сигнал для лівого і правого гучномовця.

Вибір способу виводу звуку.

L+R: звуковий сигнал з аудіовходу L передається на лівий динамік, а звуковий сигнал з аудіовходу R передається на правий динамік.

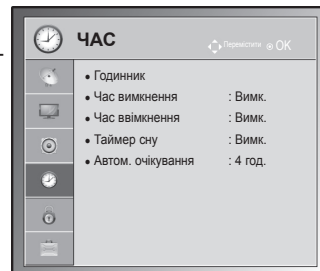
L+L: звуковий сигнал з аудіовходу L передається на лівий та правий динаміки.

R+R: звуковий сигнал з аудіовходу R передається на лівий та правий динаміки.

Налаштування функції ЧАС

- 1 Натисніть **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ЧАС** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **OK**.
 - Щоб повернутись до попереднього рівня, натисніть **BACK**.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



В таблиці описано доступні параметри налаштування часу.

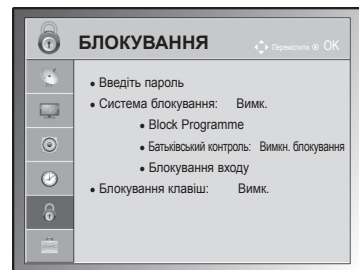
Параметр	Опис										
Годинник	<p>Налаштування часу, дати, часового поясу та функції переходу на літній час. Час буде встановлено автоматично згідно із сигналом цифрового каналу, що містить також інформацію про час, надану телестанцією. Якщо автоматичне встановлення часу не відбулося, встановіть час та дату вручну.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>! ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Час на телевізорі встановлюється автоматично на основі даних про часову компенсацію для вказаного часового поясу та точного часу за Гринвічем (GMT), що надходить разом із цифровим телесигналом. • Якщо назву міста в параметрі "Часовий пояс" вимкнено, час можна змінювати на 1 годину. • Меню "Часовий пояс" можна змінювати в режимі Автоматично. </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Часовий пояс</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Магадан, Камчатка</td></tr> <tr><td>Владивосток</td></tr> <tr><td>Якутськ</td></tr> <tr><td>Іркутськ</td></tr> <tr><td>Красноярськ</td></tr> <tr><td>Омськ</td></tr> <tr><td>Єкатеринбург</td></tr> <tr><td>Москва, Самара</td></tr> <tr><td>Калінінград</td></tr> </tbody> </table> <p>У цій таблиці подано часові пояси 9 місцевостей Росії, і коли глядач вибирає часовий пояс своєї місцевості, автоматично встановлюється час відповідної місцевості.</p> <p>Але навіть якщо користувач вибрав свою місцевість, а місцевий час телестанції не вказано або дані неправильні, користувач може вибрати пункт "Корекція", щоб встановити правильний час.</p>	Часовий пояс	Магадан, Камчатка	Владивосток	Якутськ	Іркутськ	Красноярськ	Омськ	Єкатеринбург	Москва, Самара	Калінінград
Часовий пояс											
Магадан, Камчатка											
Владивосток											
Якутськ											
Іркутськ											
Красноярськ											
Омськ											
Єкатеринбург											
Москва, Самара											
Калінінград											

Параметр	Опис
Час вимкнення/ввімкнення	<p>Вибір часу для автоматичного увімкнення або вимкнення телевізора. Для використання цієї функції встановіть поточний час та дату заздалегідь.</p> <p>ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Якщо протягом 2 годин після увімкнення телевізора функцією "Час увімкнення" не буде натиснуто жодної клавіші, телевізор автоматично перейде в режим очікування. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C) Якщо функції "Час вимкнення" та "Час увімкнення" встановити на однаковий час, спрацює тільки функція "Час вимкнення".
Таймер сну	Встановлення періоду часу, після якого телевізор повинен вимкнутися. Якщо вимкнути та знову увімкнути телевізор, таймер сну вимкнеться.
Автом. очікування (залежно від моделі)	<p>Якщо не натиснути жодної кнопки, коли увімкнено функцію автоматичного переходу у режим очікування, телевізор автоматично перейде в режим очікування.</p> <p>ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Ця функція не працює у режимі "магазин" чи у разі оновлення програмного забезпечення.

Параметри БЛОКУВАННЯ

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

- Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **БЛОКУВАННЯ** та натисніть **ОК**.
- За допомогою навігаційних клавіш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **ОК**.
- Щоб повернутись до попереднього рівня, натисніть **BACK**.
- Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.



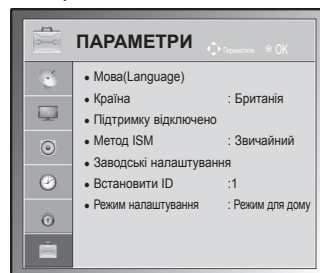
В таблиці описано доступні параметри налаштування блокування.

Параметр	Опис
Система блокування	Увімкнення або вимкнення системи блокування.
Встановлення пароля	<p>Використовується для зміни чотиризначного пароля. PIN-код (пароль) за замовчуванням: "0 0 0 0". Якщо в меню вибору країни вибрана Франція, стандартний пароль буде "1", "2", "3", "4", а не "0", "0", "0", "0".</p> <p>Для Франції неможливо встановити пароль "0", "0", "0", "0".</p> <p>Якщо ви забули свій пароль, натисніть "0", "3", "2", "5" на пульті дистанційного керування.</p>
Блокування програм	<p>Блокуйте програми, які не слід дивитися дітям, натискаючи зелену кнопку. Навпроти заблокованих програм з'явиться піктограма замка. Таку програму можна вибрати, але на екрані не буде зображення та не буде звуку.</p> <p>Щоб дивитися заблокований канал, введіть пароль.</p> <p>Ця функція доступна, якщо для параметра Система блокування встановлено значення "Увімк.".</p>
Батьківський контроль (ТІЛЬКИ В ЦИФРОВОМУ РЕЖИМІ)	<p>Ця функція працює на основі інформації, що передається зі станції трансляції. Отже, якщо сигнал не містить потрібної інформації або подає її в неправильній формі, ця функція не працюватиме.</p> <p>Для отримання доступу до цього меню потрібно ввести пароль.</p> <p>Телевізор запрограмовано запам'ятовувати останні змінені параметри, навіть якщо телевізор вимкнено.</p> <p>У вас є можливість запобігти перегляду дитями ТВ-програм для дорослих за допомогою обмеження перегляду програм із певним рейтингом.</p> <p>Уведіть пароль, щоб переглянути заблоковану програму.</p> <p>Система рейтингів може бути різною в різних країнах.</p>
Блокування входу	Блокування джерел вхідного сигналу. Ця функція доступна, якщо для параметра Система блокування встановлено значення "Увімк." .
Блокування клавіш	Блокує та розблоковує кнопки на телевізорі.

Налаштування пункту ПАРАМЕТРИ

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ПАРАМЕТРИ** та натисніть **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш виберіть бажане налаштування або параметр та натисніть **OK**.
- Щоб повернутися до попереднього рівня, натисніть кнопку **BACK**.
- 4 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



В таблиці описано доступні загальні налаштування.

Параметр	Опис																
Мова	Вибір мови відображення на екрані або звукового супроводу.																
	Параметри																
Мова меню	Виберіть потрібну мову.																
Мова звукового супроводу	<p>Функція "Мова аудіо" дозволяє обирати бажану мову. Якщо звук вибраною мовою не транслюється, звук буде відтворюватися мовою, заданою за замовчуванням.</p> <div style="text-align: center; background-color: #cccccc; padding: 5px; margin: 10px 0;">Екранна інформація мови аудіо</div> <table border="1" style="margin: 0 auto;"> <thead> <tr> <th>Відобразити</th> <th>Стан</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N.A</td> <td>Недоступно</td> </tr> <tr> <td></td> <td>MPEG аудіо</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dolby Digital аудіо</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Аудіо для людей із порушеннями зору</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Аудіо для людей із порушеннями слуху</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dolby Digital Plus аудіо</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Аудіо HE-AAC</td> </tr> </tbody> </table>	Відобразити	Стан	N.A	Недоступно		MPEG аудіо		Dolby Digital аудіо		Аудіо для людей із порушеннями зору		Аудіо для людей із порушеннями слуху		Dolby Digital Plus аудіо		Аудіо HE-AAC
Відобразити	Стан																
N.A	Недоступно																
	MPEG аудіо																
	Dolby Digital аудіо																
	Аудіо для людей із порушеннями зору																
	Аудіо для людей із порушеннями слуху																
	Dolby Digital Plus аудіо																
	Аудіо HE-AAC																
Мова субтитрів	<p>Якщо субтитри передаються двома або більше мовами, скористайтеся функцією "Субтитри". Якщо субтитри вибраною мовою не транслюються, вони будуть відображатися мовою, заданою за замовчуванням.</p> <div style="text-align: center; background-color: #cccccc; padding: 5px; margin: 10px 0;">Інформація на екрані щодо мови субтитрів</div> <table border="1" style="margin: 0 auto;"> <thead> <tr> <th>Відображення</th> <th>Стан</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N.A</td> <td>Недоступно</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Субтитри телетексту</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Субтитри для людей із порушеннями слуху</td> </tr> </tbody> </table>	Відображення	Стан	N.A	Недоступно		Субтитри телетексту		Субтитри для людей із порушеннями слуху								
Відображення	Стан																
N.A	Недоступно																
	Субтитри телетексту																
	Субтитри для людей із порушеннями слуху																
Мова тексту	Якщо у цифровому режимі телетекст транслюється двома або більше мовами, скористайтеся функцією вибору мови телетексту. Якщо телетекст не транслюється вибраною мовою, сторінка телетексту буде відображатися мовою, заданою за замовчуванням.																
	<p>! ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Якщо мова, яку вибрано основною для мови звукового супроводу, мови субтитрів та мови телетексту, не підтримується, виберіть додаткову мову. • Звуковий супровід/субтитри можуть відображатися у спрощеній формі від 1 до 3 символів, що транслюються постачальником послуги. • У разі вибору додаткових можливостей звукового супроводу (для людей з порушеннями зору/слуху) телевізор може також частково відтворювати основний звуковий супровід. 																

Параметр	Опис												
Країна	<p>Вибір країни.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>! ПРИМІТКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Якщо перервати налаштування в меню початкового налаштування, натиснувши кнопку BACK, або якщо налаштування припиняється через перевищення періоду очікування екранного меню, то при кожному вмиканні телевізора буде виводитися меню початкового налаштування, аж поки воно не буде завершено. У разі неправильного вибору країни телетекст може неправильно відображатися, і можуть виникнути інші проблеми під час роботи з телетекстом. Функція CI (Стандартний інтерфейс) може бути не активною в залежності від умов телемовлення країни. Елементи керування режиму цифрового ТБ можуть бути не активними, якщо вони не підтримуються телемовленням у цій країні. У країнах, де відсутні єдині стандарти цифрового телебачення, деякі функції цифрового телебачення можуть бути недоступні, в залежності від характеристик цифрового телемовлення. Параметр країни "Великобританія" слід вмикати лише у відповідній країні (Великобританії). Якщо для налаштування країни встановлено значення "--", будуть доступними програми з європейським наземним цифровим стандартом телебачення, але деякі функції цифрового телебачення можуть не працювати належним чином. </div>												
Підтримка для неповносправних (ТІЛЬКИ В ЦИФРОВОМУ РЕЖИМІ)	<p>Параметри</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td data-bbox="305 813 554 840">"Для тих, хто погано чує"</td> <td colspan="2" data-bbox="554 813 1215 840">Це функція для осіб з вадами слуху.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="305 848 554 875">Хар-ка аудіо</td> <td colspan="2" data-bbox="554 848 1215 994">Ця функція призначається для осіб із поганим зором і надає пояснювальний звуковий опис поточної ситуації в програмі телевізора додатково до основного звуку. Якщо увімкнено голосовий супровід, звичайний звук та голосовий супровід відтворюватимуться лише в програмах, що підтримують цю функцію.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="305 1002 554 1029">Гучність</td> <td data-bbox="554 1002 691 1029"></td> <td data-bbox="691 1002 1215 1029">Дозволяє змінити гучність функції звукового опису</td> </tr> <tr> <td data-bbox="305 1037 554 1064">Сигнал</td> <td data-bbox="554 1037 691 1064"></td> <td data-bbox="691 1037 1215 1083">Подає сигнал, коли вибрано програму, що підтримує функцію звукового опису</td> </tr> </table>	"Для тих, хто погано чує"	Це функція для осіб з вадами слуху.		Хар-ка аудіо	Ця функція призначається для осіб із поганим зором і надає пояснювальний звуковий опис поточної ситуації в програмі телевізора додатково до основного звуку. Якщо увімкнено голосовий супровід , звичайний звук та голосовий супровід відтворюватимуться лише в програмах, що підтримують цю функцію.		Гучність		Дозволяє змінити гучність функції звукового опису	Сигнал		Подає сигнал, коли вибрано програму, що підтримує функцію звукового опису
"Для тих, хто погано чує"	Це функція для осіб з вадами слуху.												
Хар-ка аудіо	Ця функція призначається для осіб із поганим зором і надає пояснювальний звуковий опис поточної ситуації в програмі телевізора додатково до основного звуку. Якщо увімкнено голосовий супровід , звичайний звук та голосовий супровід відтворюватимуться лише в програмах, що підтримують цю функцію.												
Гучність		Дозволяє змінити гучність функції звукового опису											
Сигнал		Подає сигнал, коли вибрано програму, що підтримує функцію звукового опису											
Метод ISM (тільки для плазмових телевізорів)	<p>Зображення, що залишаються незмінними на екрані протягом певного часу, можуть залишатися помітними на екрані навіть після зміни зображення. Уникайте того, щоб фіксовані зображення залишалися на екрані протягом довгого часу.</p> <p>Параметри</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td data-bbox="305 1230 554 1257">White Wash</td> <td data-bbox="554 1230 1215 1327">Функція "White Wash" повністю стирає залишкові зображення з екрана. Примітка: Надмірно яскраве залишкове зображення може бути неможливо повністю стерти за допомогою функції "White Wash".</td> </tr> <tr> <td data-bbox="305 1335 554 1362">Orbiter</td> <td data-bbox="554 1335 1215 1450">Функція "Orbiter" допомагає запобігти виникненню фантомних зображень. Проте, краще уникати того, щоб фіксовані зображення залишалися на екрані протягом довгого часу. Щоб уникнути залишкових зображень на екрані, зображення буде зсуватися кожних 2 хвилини.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="305 1458 554 1485">Colour Wash</td> <td data-bbox="554 1458 1215 1551">На екрані по чергово відображається кольоровий блок, що трохи зсувається, та білий шаблон зображення. Тимчасові залишкові зображення видаляються за допомогою чергування кольорових шаблонів.</td> </tr> </table>	White Wash	Функція "White Wash" повністю стирає залишкові зображення з екрана. Примітка: Надмірно яскраве залишкове зображення може бути неможливо повністю стерти за допомогою функції "White Wash".	Orbiter	Функція "Orbiter" допомагає запобігти виникненню фантомних зображень. Проте, краще уникати того, щоб фіксовані зображення залишалися на екрані протягом довгого часу. Щоб уникнути залишкових зображень на екрані, зображення буде зсуватися кожних 2 хвилини.	Colour Wash	На екрані по чергово відображається кольоровий блок, що трохи зсувається, та білий шаблон зображення. Тимчасові залишкові зображення видаляються за допомогою чергування кольорових шаблонів.						
White Wash	Функція "White Wash" повністю стирає залишкові зображення з екрана. Примітка: Надмірно яскраве залишкове зображення може бути неможливо повністю стерти за допомогою функції "White Wash".												
Orbiter	Функція "Orbiter" допомагає запобігти виникненню фантомних зображень. Проте, краще уникати того, щоб фіксовані зображення залишалися на екрані протягом довгого часу. Щоб уникнути залишкових зображень на екрані, зображення буде зсуватися кожних 2 хвилини.												
Colour Wash	На екрані по чергово відображається кольоровий блок, що трохи зсувається, та білий шаблон зображення. Тимчасові залишкові зображення видаляються за допомогою чергування кольорових шаблонів.												

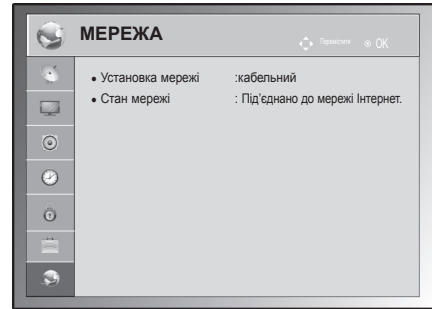
Параметр	Опис
Індикатор живлення (тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)	Виберіть параметр увімкнення або вимкнення світлового індикатора телевізора. Якщо вибрано режим 3D, індикатор живлення вимикається автоматично.
	Параметри
	Індикатор очікування Виберіть параметр увімкнення або вимкнення світлового індикатора в режимі очікування. Індикатор при перегляді Виберіть параметр увімкнення або вимкнення світлового індикатора під час вмикання живлення.
Сервіс даних (тільки в Ірландії.)	Ця функція дозволяє користувачам вибирати цифровий телетекст MHEG або звичайний телетекст, якщо обидва параметри доступні.
Заводські налаштування	Ця функція повертає всі вихідні налаштування. ПРИМІТКА <ul style="list-style-type: none"> Якщо ви забули пароль у режимі Система блокування – "Увімк.", натисніть "0", "3", "2", "5" на пульті дистанційного керування.
Ідентифікатор пристрою	Для під'єднаних пристроїв призначається ідентифікатор (ID)
Режим налаштування	Вибором за замовчуванням є "Режим для дому". Для отримання оптимального зображення в домашніх умовах радимо використовувати Режим для дому .
	Параметри
	Режим для дому Вибирайте цей параметр тоді, коли переглядаєте телевізор вдома.
	Режим для магазину Вибирайте цей параметр тоді, коли телевізор знаходиться на полиці в магазині.
Демонстрація	Для демонстрації спеціальних функцій телевізора. Щоб вимкнути режим Демонстрація, натисніть будь-яку клавішу, окрім клавіш регулювання гучності та вимкнення звуку. ПРИМІТКА <ul style="list-style-type: none"> Якщо вибрано Режим для дому, режим Демонстрація не доступний. У режимі Магазин демо для параметра Демонстрація автоматично встановлюється значення Увімк. Якщо в режимі Магазин для параметра Демонстрація встановити значення Вимк., режим демонстрації не працюватиме і налаштування екрана буде скинуто. У режимі Демонстрація дисплей автоматично повертається до вихідного стану через 5 хвилин.

Налаштування МЕРЕЖІ

(залежно від моделі)

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головні меню.
- 2 За допомогою навігаційних кнопок перейдіть до пункту **МЕРЕЖА** і натисніть кнопку **OK**.
- 3 За допомогою навігаційних кнопок виберіть потрібне налаштування або параметр і натисніть **OK**.
- Щоб повернутися до попереднього рівня, натисніть кнопку **BACK**.
- 4 Після завершення налаштувань натисніть кнопку **EXIT(ВИЙТИ)**.

- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



У таблиці нижче описані доступні параметри налаштування мережі.

Параметри	Опис
Установка мережі	Налаштування параметрів мережі (див. стор. 53).
Стан мережі	Відображення даних стану мережі (див. стор. 54).

ПІДКЛЮЧЕННЯ

Під'єднайте до телевізора різні зовнішні пристрої та змініть режим вхідного сигналу, щоб вибрати зовнішній пристрій. Детальніше про під'єднання зовнішнього пристрою читайте в інструкції з використання кожного пристрою.

Доступні зовнішні пристрої: HD приймачі, DVD програвачі, відеомагнітофони, аудіосистеми, USB-накопичувачі, ПК, ігрові пристрої та інші зовнішні пристрої.



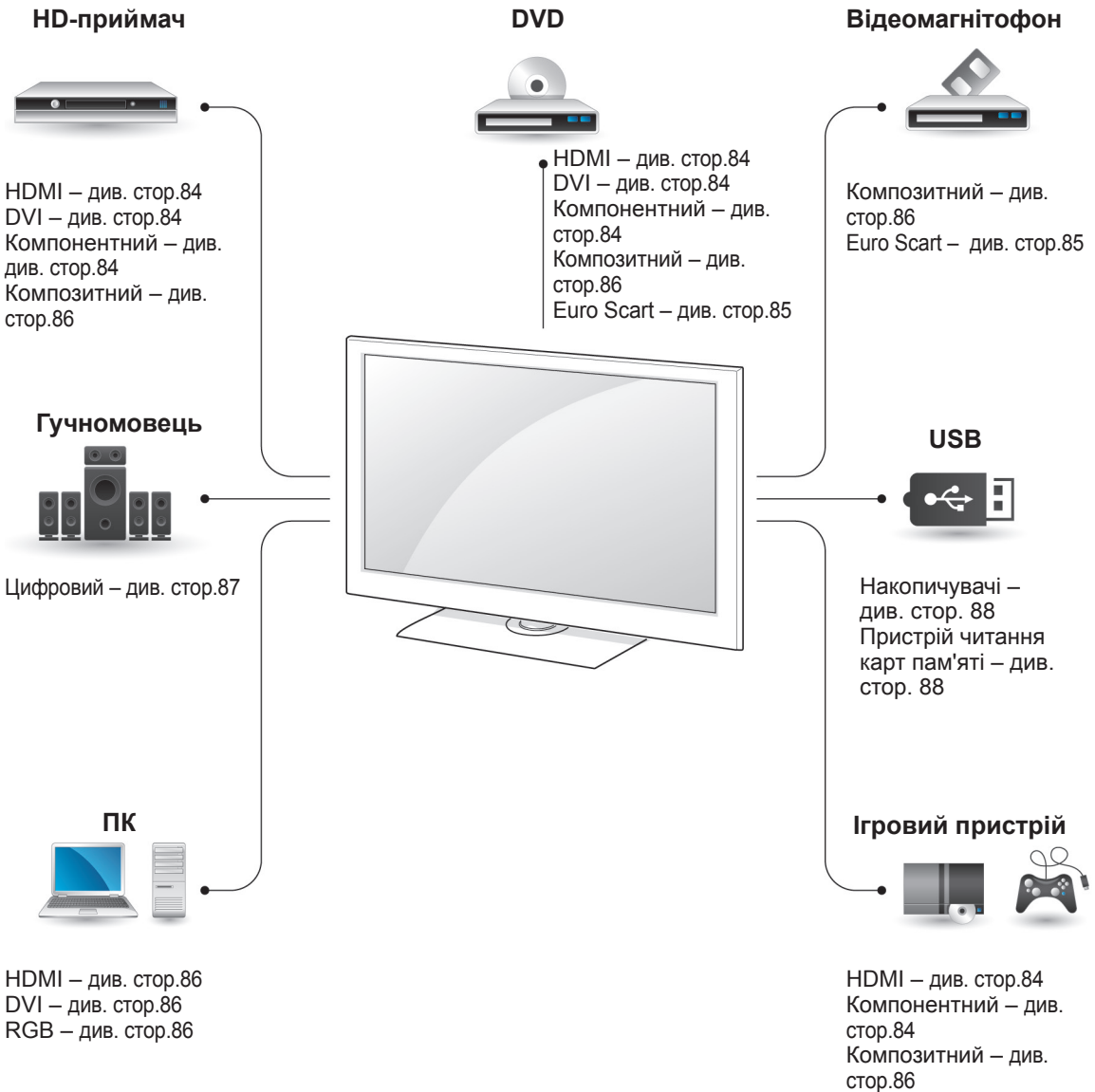
ПРИМІТКА

- Якщо ви хочете записувати телевізійні програми на DVD-програвач або на відеомагнітофон, під'єднайте кабель вхідного сигналу до записувального пристрою, а пристрій – до телевізора. Детальніше про запис читайте в посібнику користувача під'єданого пристрою.
- Під'єднання зовнішнього пристрою може відрізнятись, залежно від моделі.
- Під'єднувати зовнішні пристрої до телевізора можна, не зважаючи на порядок роз'ємів телевізора.

Опис під'єднання

Під'єднуйте різні зовнішні пристрої до роз'ємів, що розташовані на задній панелі телевізора.

- 1 На малюнку показано, як знайти зовнішній пристрій, який слід під'єднати до телевізора.
- 2 Перевірте тип під'єднання зовнішнього пристрою.
- 3 Перейдіть до відповідного зображення та перегляньте інформацію про під'єднання.



! ПРИМІТКА

- Під'єднуючи ігровий пристрій до телевізора, використовуйте кабель, що додається в комплекті з ігровим пристроєм.

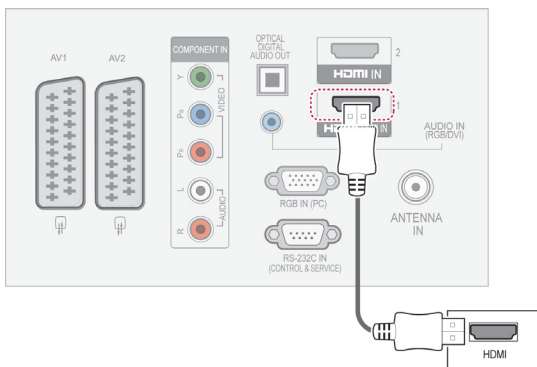
- У цьому розділі про **ПІДКЛЮЧЕННЯ** використано головним чином зображення моделей 50/60PZ55**.
- Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.

Під'єднання до HD-приймача, DVD-програвача або відеомагнітофона

Під'єднайте HD-приймач, DVD-програвач або відеомагнітофон до телевізора та виберіть відповідний режим вхідного сигналу.

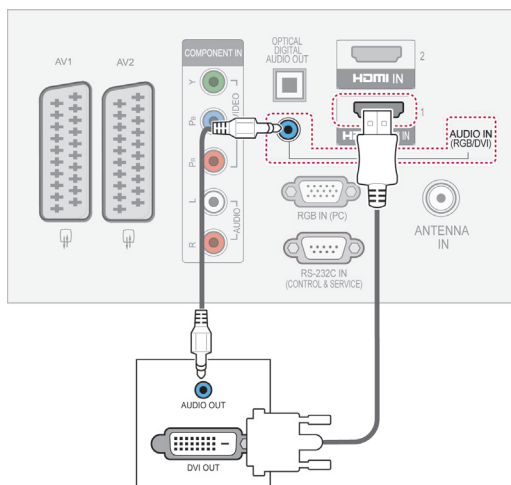
З'єднання HDMI

Передає на телевізор цифровий сигнал відео та звуку із зовнішнього пристрою. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевізора за допомогою кабелю HDMI, як це зображено на малюнку.



З'єднання DVI – HDMI

Передає на телевізор цифровий відеосигнал із зовнішнього пристрою. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевізора за допомогою кабелю DVI-HDMI, як це зображено на малюнку. Для передачі аудіосигналу необхідно під'єднати аудіокабель.

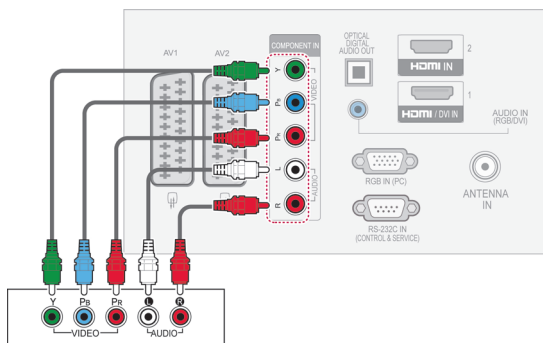


Компонентне під'єднання

Передавання сигналів аналогового відео та звуку із зовнішнього пристрою на телевізор. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевізора за допомогою компонентного кабелю, як це зображено на малюнку.

! ПРИМІТКА

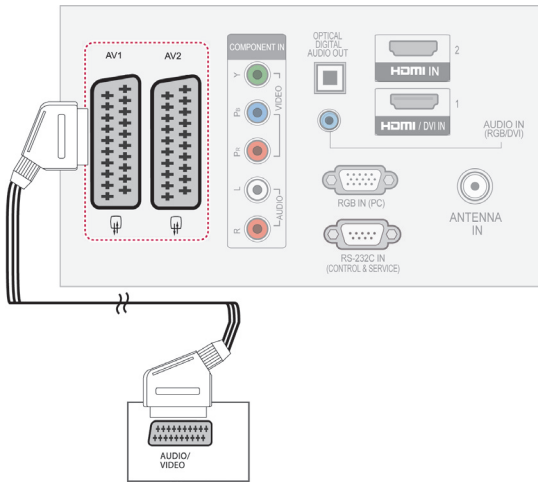
- Телевізор може одночасно отримувати аудіо- та відеосигнал за допомогою кабелю HDMI (Мультимедійний інтерфейс високої чіткості).
- Якщо DVD-програвач не підтримує функцію автоматичного налаштування HDMI, потрібно налаштувати параметри зображення.
- Перевірте, чи кабель HDMI є високошвидкісним. Якщо кабелі HDMI не високошвидкісні, зображення може мерехтіти або не відобразитися. Використовуйте високошвидкісний кабель HDMI.



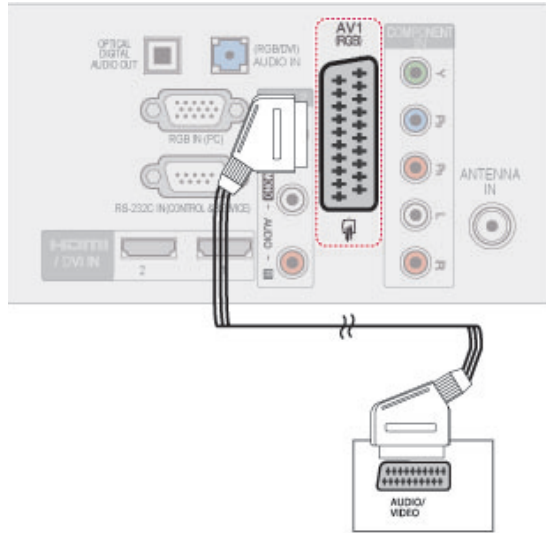
Під'єднання через Euro Scart

Передавання на телевизор аудіо- та відеосигналів із зовнішнього пристрою. З'єднує зовнішній пристрій та телевизор за допомогою кабелю Euro Scart так, як це показано на малюнку. Щоб відобразити зображення за допомогою функції прогресивної розгортки, використовуйте кабель Euro Scart.

(тільки для плазмових телевизорів)



(тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)



Тип виходу / Поточний режим введення	Тип виходу	AV1 (вихід телевізора ¹)	AV2 (вихід монітора ²)
Цифрове ТБ	Цифрове ТБ	X	O
Аналогове ТБ, AV	Аналогове ТБ, AV	Аналогове ТБ	O
Компонент / RGB	Компонент / RGB	Аналогове ТБ	X
HDMI	HDMI	Аналогове ТБ	X

- 1 Вихід телевізора : Виводить аналогові сигнали TV.
- 2 Вихід монітора : Виводить поточне зображення екрану.

ПРИМІТКА

- Кабель Euro Scart має бути екранований для захисту сигналу.
- У разі перегляду цифрового телеканалу в режимі 3D сигнали телевізора/монітора не надсилатимуться за допомогою кабелю SCART (тільки для 3D-моделей).
- Якщо режим 3D увімкнути під час виконання запланованого запису на цифровому телевізорі, сигнали монітора не надсилатимуться за допомогою кабелю SCART і запис не буде виконано (тільки для 3D-моделей).

Тип виходу	AV1 (вихід телевізора ¹)
Поточний режим введення	Цифрове ТБ
Цифрове ТБ	Цифрове ТБ
Аналогове ТБ, AV	Аналогове ТБ
Компонент / RGB	Аналогове ТБ
HDMI	Аналогове ТБ

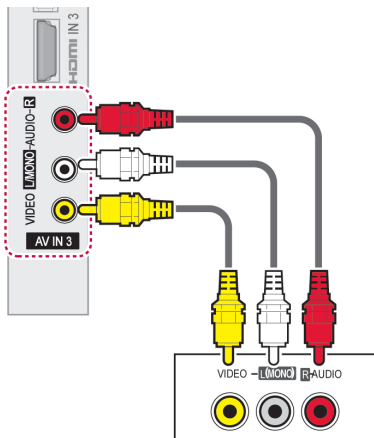
1 Вихід телевізора: виведення аналогових або цифрових телесигналів

ПРИМІТКА

- Кабель Euro Scart має бути екранований для захисту сигналу.
- У разі перегляду цифрового телеканалу в режимі 3D сигнали телевізора не надсилатимуться за допомогою кабелю SCART (тільки для 3D-моделей).

Композитне під'єднання

Передавання сигналів аналогового відео та звуку із зовнішнього пристрою на телевизор. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевизора за допомогою композитного кабелю, як це зображено на малюнку.



ПРИМІТКА

- Якщо у Вас відеомігнітофон формату моно, підключіть звуковий кабель відеомігнітофона до гнізда **AUDIO L/ MONO**.

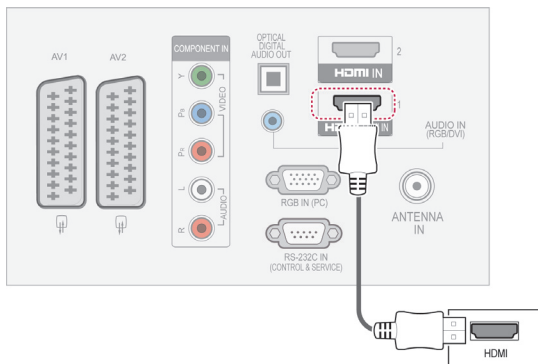
Під'єднання до ПК

ПРИМІТКА

- Для отримання найкращої якості зображення рекомендуємо підключати телевизор через інтерфейс HDMI.

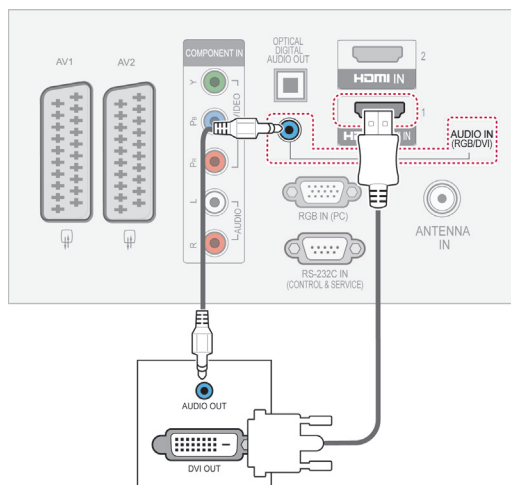
З'єднання HDMI

Передає цифровий відео- та аудіосигнал із ПК на телевизор. Під'єднайте комп'ютер до телевизора за допомогою кабелю HDMI, як це зображено на малюнку.



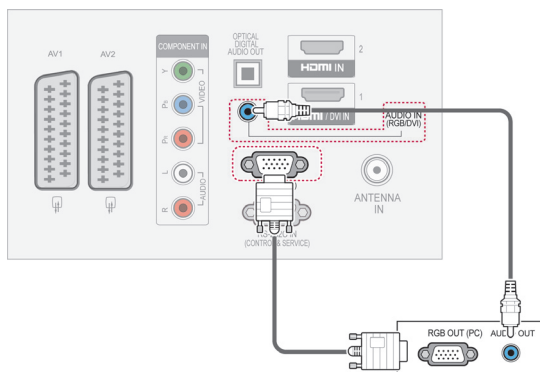
З'єднання DVI – HDMI

Передає цифровий відеосигнал із ПК на телевизор. Під'єднайте комп'ютер до телевизора за допомогою кабелю DVI-HDMI, як це зображено на малюнку. Для передачі звукового сигналу під'єднайте аудіокабель.



З'єднання RGB

Передає аналоговий відеосигнал із зовнішнього пристрою на телевизор. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевизора за допомогою RGB-кабелю, як це зображено на малюнку. Для передачі звукового сигналу під'єднайте аудіокабель.



! ПРИМІТКА

- Уникайте відображення нерухомих зображень на екрані протягом довгого часу. Нерухоме зображення може залишити постійний слід на екрані. По можливості використовуйте екранну заставку.
- Можливі спотворення зображення, якщо в режимі підключення комп'ютера вибрати певну роздільну здатність, вертикальну частоту, контрастність чи яскравість. В такому разі виберіть для режиму підключення комп'ютера іншу роздільну здатність або змініть частоту оновлення чи відрегулюйте яскравість або контрастність в меню, щоб зробити зображення чистим. Якщо відеокарта комп'ютера не дозволяє змінити частоту оновлення, замініть відеокарту або зверніться за порадою до виробника відеокарти комп'ютера.
- Вхідний сигнал синхронізації для горизонтальної та вертикальної частоти подається окремо.
- В режимі під'єднання до комп'ютера радимо використовувати 1920x1080, 60 Гц (Окрім моделей 42/50PT****, 42/50PW****, 22/26/32LK33**, 19/26/32LV25**, 19/22LV23**), 1024x768, 60 Гц (Тільки для 42/50PT****, 42/50PW****) 1360x768, 60 Гц (Тільки для 22/26/32LK33**, 19/26/32LV25**, 19/22LV23**) для найкращої якості зображення.
- Підключіть сигнальний кабель від вихідного порту монітору на комп'ютері до порту RGB (PC) на телевізорі або сигнальний кабель вихідного HDMI-порту комп'ютера до порту HDMI IN (або HDMI/DVI IN) на телевізорі.
- З'єднайте комп'ютер з аудіовходом телевізора за допомогою аудіокабелю. (Аудіокабелі не входять у комплект телевізора).
- Якщо ви користуєтесь звуковою картою, налаштуйте звук комп'ютера відповідним чином.
- Якщо відео карта комп'ютера не виводить аналоговий та цифровий сигнал RGB одночасно, підключіть тільки вхід RGB або HDMI IN (або HDMI/DVI IN) для відображення сигналу комп'ютеру на екрані телевізора.
- У разі використання кабелю HDMI–DVI режим DOS може не працювати залежно від відеокарти.
- Використання занадто довгого кабелю RGB-PC може спричинити перешкоди на екрані. Рекомендуємо використовувати кабель, довжина якого не перевищує 5 метрів. Це забезпечить найвищу якість зображення.

Під'єднання до аудіосистеми

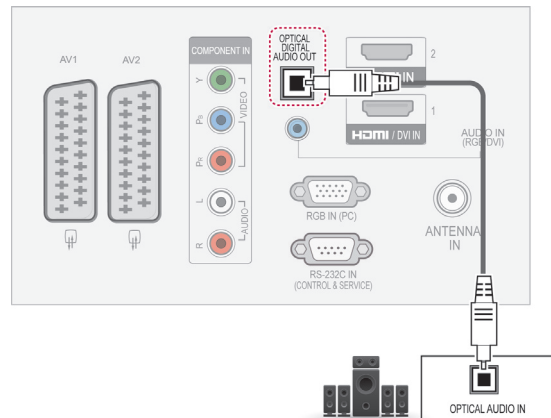
Використовуйте зовнішню аудіосистему замість вбудованого динаміка.

! ПРИМІТКА

- Якщо замість вбудованого динаміка використовується зовнішній аудіопристрій, потрібно вимкнути динамік телевізора (див. стор.74).

Цифрове оптичне аудіо під'єднання

Передача цифрового аудіосигналу з телевізора на зовнішній пристрій. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевізора за допомогою оптичного кабелю, як це зображено на малюнку.



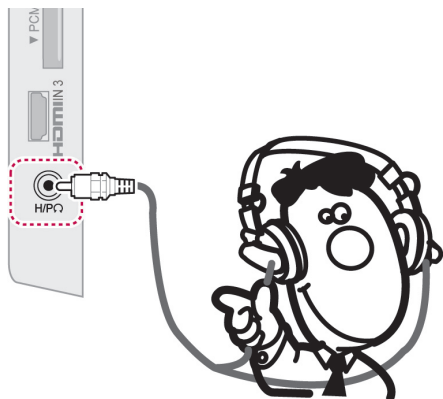
! ПРИМІТКА

- Не дивіться в оптичний вихідний порт. Погляд на лазерний промінь може пошкодити ваш зір.

Під'єднання навушників

(Окрім моделей 42/50PT25**, 50/60PV25**, 42/50PT35**, 50PV35**, 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**, 42/50PT45**)

Передача сигналу навушників із телевізора на зовнішній пристрій. Під'єднайте зовнішній пристрій до телевізора за допомогою навушників, як зображено на малюнку.

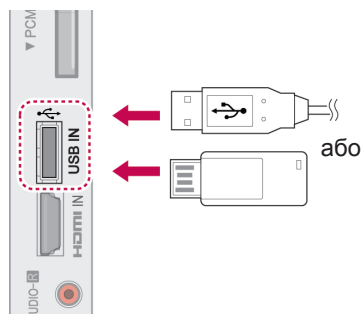


ПРИМІТКА

- Під час підключення навушників елементи меню "Звук" відключені.
- Якщо при підключенні навушників змінити режим АВ, ці зміни буде застосовано лише до відео, але не до звуку.
- Під час підключення навушників оптичний цифровий аудіовихід недоступний.
- Опір навушників: 16 Ом
- Максимальна потужність звуку на виході в навушниках: від 10 мВт до 15 мВт
- Розмір роз'єму навушників: 0,35 см

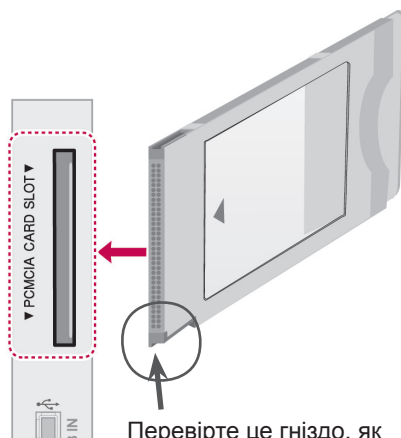
Під'єднання до порту USB

Під'єднуйте до телевізора USB-накопичувачі, як наприклад флеш-пам'ять USB, зовнішній жорсткий диск або пристрій читання карт пам'яті USB, та використовуйте різні мультимедійні файли за допомогою меню "Мої мультимедіа". Читайте розділ "Під'єднання USB-накопичувачів" на стор 55. та розділ "Перегляд файлів" на стор.56.



Під'єднання модуля CI

Дає змогу переглядати закодовані (платні) канали у режимі цифрового ТБ. Читайте на стор.38 .



Перевірте це гніздо, як показано на рисунку, та вставте модуль CI.

ПРИМІТКА

- Переконайтеся, що модуль CI розміщено у гнізді для карт PCMCIA у правильному напрямку. Якщо модуль розміщено неналежним чином, це може призвести до пошкодження телевізора чи гнізда для карт PCMCIA.

З'єднання SIMPLINK

За допомогою пульта дистанційного керування телевізора відтворіть та керуйте аудіо-/відеопристроєм, під'єднаним за допомогою кабелю HDMI-CEC. До телевізора можна під'єднати тільки ті пристрої, що підтримують стандарт HDMI-CEC.

Під'єднайте кабель HDMI до роз'єму HDMI/DVI IN або HDMI IN на задній панелі телевізора та до пристрою SIMPLINK.

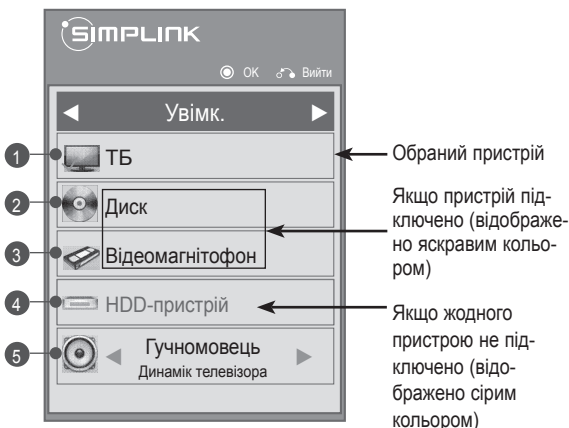
У випадку використання зовнішнього пристрою із підтримкою бездротового зв'язку, функція SIMPLINK не підтримуватиметься.

ПРИМІТКА

- Якщо під'єднаний пристрій не підтримує стандарту HDMI-CEC, функція SIMPLINK буде недоступна.
- Для застосування функції SIMPLINK слід використовувати високошвидкісний кабель HDMI з функцією *CEC. (*CEC – Consumer Electronics Control (керування побутовою електронікою)).

Активація функції SIMPLINK

- 1 Натисніть кнопку SIMPLINK, щоб увійти до меню SIMPLINK.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш виберіть пункт **Увімк.**
- 3 За допомогою навігаційних клавіш виберіть один з пристроїв та натисніть **ОК**.
 - Подані в цьому документі зображення можуть дещо відрізнятися від вигляду вашого телевізора.



№	Опис
1	Відтворення каналів, що переглядалися раніше.
2	Відтворення дисків. Якщо доступні декілька дисків, то назва диску з'явиться внизу на екрані.
3	Керування підключеним відеомагнітофоном.
4	Відтворення записів на жорсткому диску: керування записами, збереженими на жорсткому диску.
5	Аудіовихід на динаміки домашнього кінотеатру або Аудіовихід на телевізор: зміна аудіовиходу між динаміками домашнього кінотеатру та телевізора.

- Навпроти вибраного пристрою з'являється мітка.
- Доступні пристрої позначені яскравим кольором.
- Недоступні пристрої позначені сірим кольором.

- 4 Керуйте вибраними аудіо-/відеопристроями.
 - **Пряме відтворення:** після підключення аудіо/відео пристроїв до телевізора, ви можете напряму керувати цими пристроями та відтворювати дані без додаткових установок.
 - **Вибір аудіо-/відеопристрою:** дозволяє вибрати один з аудіо-/відеопристроїв, під'єднаних до телевізора.
 - **Відтворення диска:** керуйте під'єднаними аудіо-/відеопристроями, використовуючи навігаційні клавіші та кнопки **ОК**, **▶**, **■**, **II**, **◀◀** та **▶▶**.
 - **Вимкнення всіх пристроїв:** вимикаючи телевізор, ви вимикаєте також усі під'єднані пристрої.
 - **Перемикання аудіовиходу:** дозволяє легко перемикати аудіовиходи.
 - **Синхронне увімкнення:** для автоматичного увімкнення телевізора, якщо під'єднаний до роз'єму HDMI пристрій із функцією SIMPLINK починає відтворення.

ПРИМІТКА

- Якщо змінити джерело вхідного сигналу, натиснувши пункт ВХІД, процес обробки пристрою SIMPLINK зупиниться.
- Якщо вибрати пристрій із функцією домашнього кінотеатру, вихідний звук автоматично перемикається на динаміки домашнього кінотеатру, а динаміки телевізора буде вимкнено.
- Якщо під'єднана система домашнього кінотеатру SIMPLINK не відтворюватиме звук з телевізора, з'єднайте за допомогою оптичного кабелю роз'єм ЦИФРОВОГО АУДІОВИХОДУ на задній панелі телевізора та роз'єм ЦИФРОВОГО АУДІОВИХОДУ на задній панелі пристрою SIMPLINK.

ТЕЛТЕКСТ

- Ця функція доступна не в усіх країнах.

Телетекст – це безкоштовна послуга, яку надають більшість телевізійних компаній. Вона передбачає трансляцію найсвіжіших новин, прогнозу погоди, програми телепередач, біржових даних та іншого роду інформації.

Декодер телетексту цього телевізора підтримує такі системи телетексту: SIMPLE, TOP та FASTEXT. SIMPLE (стандартний телетекст) складається з кількох сторінок, які можна вибрати, безпосередньо ввівши відповідний номер сторінки. TOP та FASTEXT – це більш сучасні методи, які дозволяють швидко і легко знайти потрібну інформацію телетексту.

Увімкнення/вимкнення

Натисніть кнопку **TEXT**, щоб увімкнути телетекст. На екрані з'явиться початкова або остання сторінка.

У заголовку екрана відобразяться два номери сторінок, назва телеканалу, дата та час. Перший номер позначає ваш вибір, а другий номер позначає сторінку, яка відображається на даний момент.

Натисніть кнопку **TEXT**, щоб вимкнути телетекст. Телевізор повернеться до попереднього режиму.

Телетекст системи Simple

Вибір сторінки

- 1 Введіть номер потрібної сторінки у вигляді тризначного числа за допомогою кнопок з цифрами. Якщо під час вибору сторінки ви ввели неправильне число, необхідно спершу ввести все тризначне число, а потім повторно ввести правильний номер сторінки.
- 2 За допомогою кнопки **P** \wedge \vee можна перейти до попередньої або наступної за порядком сторінки.

Телетекст системи Top

Провідник телетексту відображає чотири поля внизу екрана: червоне, зелене, жовте і синє. Жовте поле позначає наступну групу, а синє поле позначає наступний блок.

Вибір блока/групи/сторінки

- 1 За допомогою синьої кнопки можна переходити від блока до блока.
- 2 Використовуйте жовту кнопку для переходу до наступної групи із автоматичним переходом до наступного блока.
- 3 За допомогою зеленої кнопки можна переходити до наступної існуючої сторінки з автоматичним переходом до наступної групи.
- 4 Також для цього можна використовувати кнопку **P** \wedge . Червона кнопка дозволяє повернутись до попереднього вибору. Також для цього можна використовувати кнопку **P** \vee .

Безпосередній вибір сторінки

Аналогічно режиму телетексту SIMPLE, в режимі TOP можна вибрати сторінку, ввівши її номер у вигляді тризначного числа за допомогою кнопок з цифрами.

Телетекст системи Fastext

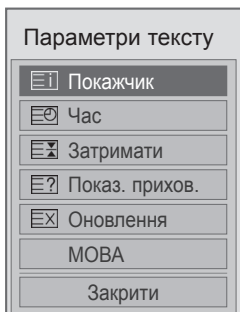
Сторінки телетексту мають позначені різними кольорами кнопки внизу екрана і їх можна вибрати натисканням відповідної кольорової кнопки на пульті ДК.

Вибір сторінки

- 1 Натисніть кнопку **T.OPT** та за допомогою навігаційних клавіш виберіть меню . Відкриється сторінка змісту.
- 2 Сторінки, які позначені кольором внизу екрана, можна вибрати, натиснувши кнопку відповідного кольору.
- 3 Аналогічно режиму телетексту SIMPLE, в режимі FASTEXT можна вибрати сторінку, ввівши її номер у вигляді тризначного числа за допомогою кнопок з цифрами.
- 4 За допомогою кнопки **P** ^ v можна перейти до попередньої або наступної за порядком сторінки.

Додаткові функції телетексту

Натисніть кнопку **T. OPT** і за допомогою навігаційних клавіш виберіть меню **Параметри тексту**.



Зміст

Виберіть кожну сторінку рвсפע.

Час

Під час перегляду телевізійної програми натисніть цю кнопку, щоб побачити час в верхньому правому куті екрана.

В режимі телетексту натисніть цю кнопку, щоб вибрати номер похідної сторінки. Номер підсторінки відображається внизу екрана. Щоб утримати цю підсторінку або перейти до іншої, натисніть ЧЕРВОНУ/ЗЕЛЕНУ кнопку, кнопки < > або цифрові кнопки.

Затримати

Припиняє автоматичну зміну сторінок, яка відбувається в разі, якщо сторінка телетексту складається з двох чи більше похідних сторінок.

Кількість похідних сторінок та номер похідної сторінки, яка відображається, зазвичай показані на екрані під часом. Коли вибрана ця опція, у верхньому лівому куті екрана відображається знак «стоп» і автоматичне оновлення сторінки відключається.

Показати приховане

Ця опція використовується для перегляду прихованої інформації, такої як відгадки до загадок або головоломок.

Оновити

Відображає телевізійне зображення на екрані, доки ви чекаєте появи нової сторінки телетексту. Телевізійне зображення з'явиться в верхньому лівому куті екрана. Коли оновлену сторінку буде знайдено, на місці телевізійного зображення з'явиться номер сторінки. Ця опція використовується для оновлення телетекстової сторінки.

МОВА (залежно від моделі)

У цифровому режимі виведіть на екран відомості про доступні мови і виберіть потрібну мову телетексту.

ПРИМІТКА

- Для Великобританії (в цифровому режимі): кнопка **T. OPT** не працює.

ЦИФРОВИЙ ТЕЛТЕКСТ

- Ця функція працює лише у Великобританії та Ірландії.

Телевізор надає вам доступ до цифрового телетексту, що має суттєві переваги перед звичайним, наприклад текст, графіка і т.ін. Доступ до цифрового телетексту можна отримати за допомогою особливої послуги цифрового телетексту і окремих послуг, що транслюють цифровий телетекст.

Телетекст в межах цифрових послуг



- 1 Щоб вибрати цифрову послугу з цифровим телетекстом, натискайте кнопки з цифрами або кнопку **P ^ v**.
- 2 Слідкуйте за вказівками цифрового телетексту і переходьте до наступних кроків, натискаючи кнопки **ТЕХТ**, **ОК**, **навігаційні клавіші**, **ЧЕРВОНУ**, **ЗЕЛЕНУ**, **ЖОВТУ**, **СИНЮ** або **кнопки з цифрами** тощо.
- 3 Щоб вибрати іншу послугу цифрового телетексту, натискайте кнопки з цифрами або кнопку **P ^ v**.

Телетекст в цифрових послугах



- 1 Щоб вибрати певну послугу з цифровим телетекстом, натискайте кнопки з цифрами або кнопку **P ^ v**.
- 2 Щоб увімкнути телетекст, натисніть кнопку **ТЕХТ** або кольорові кнопки.
- 3 Слідкуйте за вказівками цифрового телетексту і переходьте до наступних кроків, натискаючи кнопки **ТЕХТ**, **ОК**, **навігаційні клавіші**, **ЧЕРВОНУ**, **ЗЕЛЕНУ**, **ЖОВТУ**, **СИНЮ** або **кнопки з цифрами** тощо.
- 4 Щоб вимкнути телетекст і повернутися до перегляду **телебачення**, натисніть кнопку **ТЕХТ** або одну з кольорових кнопок.

Деякі послуги дозволяють вам отримувати доступ до текстових послуг, натисканням **ЧЕРВОНОЇ** клавіші.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Регулярно оновлюйте та чистіть свій телевізор для найкращої роботи та для продовження терміну його використання.

Чищення телевізора



УВАГА

- Обов'язково спершу вимкніть телевізор, вийміть штепсель кабелю живлення з розетки та від'єднайте всі інші кабелі.
- Якщо ви не використовуєте телевізор тривалий час, вийміть штепсель кабелю живлення з розетки, щоб попередити виникнення можливих пошкоджень під час грози або стрибків напруги в електромережі.

Екран та монітор

Витираючи пил або незначні забруднення, використовуйте суху, чисту та м'яку ганчірку. Щоб усунути значніші забруднення, витирайте поверхню м'якою ганчіркою, зволоженою чистою водою або розчином м'якого засобу чищення. Тоді одразу витріть поверхню сухою ганчіркою.



УВАГА

- Не колупайте, не проводьте та не вдаряйте по поверхні виробу нігтями або гострими предметами, оскільки таким чином можна подряпати екран, і це призведе до спотворення зображення.
- Не використовуйте хімічні речовини, наприклад, віск, бензол, спирт, розчинники, засоби від комах, освіжувачі повітря, змащувальні речовини, оскільки вони можуть пошкодити покриття екрана та спричинити його вицвітання.

Корпус та підставка

Витираючи на корпусі пил або незначні забруднення, використовуйте суху, чисту та м'яку ганчірку. Щоб усунути значніші забруднення, витирайте поверхню корпусу м'якою ганчіркою, зволоженою чистою водою або водою з невеликою кількістю розчину м'якого засобу чищення. Тоді одразу витріть поверхню сухою ганчіркою.



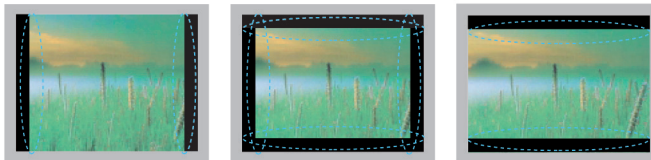
УВАГА

- Не розпилюйте рідини на поверхню виробу. Якщо всередину телевізора потрапить вода, це може спричинити пожежу, враження електричним струмом або пошкодження телевізора.
- Не використовуйте хімічні речовини, оскільки вони можуть пошкодити поверхню.

Кабель живлення

Регулярно витирайте пил та бруд, що збирається на кабелі живлення.

Попередження “вигоряння” екрана




- Якщо на екрані тривалий час відображається нерухоме зображення, воно устійнюється, створюючи постійний ефект спотворення зображення. Це явище називається “вигорянням” екрана і на нього не поширюється гарантія.
- Якщо формат телевізора вибрано 4:3 на тривалий час, “вигоряння” екрана відбудеться на правому та лівому боці екрана, де були чорні смуги.
- Щоб попередити “вигоряння”, не залишайте відтворення нерухомого зображення на тривалий час (2 або більше години для РК-екрана, 1 година або довше для плазмового телевізора).

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Загальні

Проблема	Вирішення
За допомогою пульта дистанційного керування не відбувається керування телевізором.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте сенсор пульта дистанційного керування на виробі та спробуйте ще раз. Усуньте будь-які перешкоди між пультом дистанційного керування та телевізором. Перевірте ресурс батарей та їх належне розташування (⊕ до ⊕, ⊖ до ⊖).
Не з'являється зображення та немає звуку.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи пристрій увімкнено. Перевірте під'єднання кабелю живлення до розетки на стіні. Перевірте наявність несправностей розетки, під'єднуючи інші пристрої.
Після увімкнення телевізора зображення з'являється повільно.	<ul style="list-style-type: none"> Зображення відтворюється без звуку короткий час після увімкнення виробу. Це нормальне явище. Якщо зображення не з'являється протягом декількох хвилин, від'єднайте телевізор від мережі на 30 секунд та спробуйте ще раз. Якщо все-таки зображення не з'являється, зверніться до місцевого авторизованого сервісного центру.
Неможливо під'єднати зовнішні пристрої.	<ul style="list-style-type: none"> Читайте розділ "Опис під'єднання" (на стор.83) та під'єднайте зовнішні пристрої.
Раптове вимкнення телевізора.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте настройки управління живленням. Може відбуватись збій подачі живлення. Перевірте увімкнення функції автоматичного вимкнення в меню часу. Читайте розділ "Таймер сну" (на стор.77). Якщо увімкнений телевізор не отримує сигналу, він автоматично вимкнеться через 15 хвилин бездіяльності. (Окрім моделей 22/26/32LK335C, 32/37/42LK455C, 19/22/26/32LV255C, 32/37/42/47LV355C, 32/37/42LK469C, 32/37/42/47LV369C, 22/26/32LK336C, 32/37/42LK456C)

Аудіо

Проблема	Вирішення
Відтворення зображення відбувається без звуку.	<ul style="list-style-type: none"> Натисніть кнопку  + або - . Натисніть кнопку MUTE, щоб перевірити, чи не вимкнено звук. Перемкніть на інший канал. Проблема може бути у якості трансляції. Перевірте належне під'єднання аудіокабелю.
Один з динаміків шумить або не подає звуку.	<ul style="list-style-type: none"> Зміни вологості приміщення або температури можуть спричинити незвичний шум під час вимкнення або увімкнення телевізора. Виріб справний.

Відео

Проблема	Вирішення
Зображення чорно-біле або низька якість кольору.	<ul style="list-style-type: none"> • Налаштуйте колір у меню ЗОБРАЖЕННЯ (на стор.67). • Дотримуйтеся достатньої відстані між виробом та іншими електронними пристроями. • Переключіть на інший канал. Проблема може бути у якості трансляції.
На екрані з'являються горизонтальні або вертикальні смуги або зображення розмиті.	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірте наявність перешкод поблизу, як-от увімкнених електричних пристроїв чи механічних інструментів.
Лінії або інші спотворення зображення	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірте під'єднання антени або спрямуйте антену в потрібний напрямок.
Після вимкнення телевізора з'являється залишкове зображення.	<ul style="list-style-type: none"> • Піксели могли бути пошкоджені після відображення нерухомого зображення впродовж тривалого часу ("вигорання" зображення). Для запобігання пошкодження пікселів на екрані використовуйте заставку.
Живлення увімкнено, але на екрані не з'являється зображення.	<ul style="list-style-type: none"> • Налаштуйте яскравість та контрастність в меню ЗОБРАЖЕННЯ (на стор.67).
На екрані з'явилося повідомлення "Немає сигналу".	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірте, чи кабель передачі сигналу під'єднано до телевізора та інших пристроїв належним чином. • Перевірте вибране джерело вхідного сигналу, натиснувши кнопку INPUT.
На екрані з'являються чорні плями.	<ul style="list-style-type: none"> • На екрані можуть з'являтися окремі піксели червоного, зеленого, білого або чорного кольорів, що пов'язано з індивідуальними особливостями панелі. Це нормальне явище.
Зображення зсунуте.	<ul style="list-style-type: none"> • Налаштуйте розташування в меню ЗОБРАЖЕННЯ (на стор.66). • Перевірте, чи роздільна здатність і частота відеокарти підтримуються телевізором. Якщо значення частоти виходить за межі, встановіть рекомендовану роздільну здатність, використовуючи налаштування відображення зовнішнього пристрою.
На фоні екрана з'являються тонкі лінії.	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірте під'єднання відеокабелю.
З'являється горизонтальний шум або символи розмиті.	<ul style="list-style-type: none"> • Налаштуйте Фазу в меню ЗОБРАЖЕННЯ. Читайте розділ "ЕКРАН" (на стор.67).
Поганий прийом сигналу певних каналів.	<ul style="list-style-type: none"> • Переключіть на інший канал. Проблема може бути у якості трансляції. • Сигнал станції передавання може бути слабким. Спрямуйте антену в потрібний напрямок. • Перевірте наявність перешкод поблизу, як-от увімкнених електричних пристроїв чи механічних інструментів.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛІ		42PT25**	50PT25**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	987,6 мм x 662,8 мм x 230,5 мм	1171,9 мм x 770,9 мм x 289,8 мм
	Без підставки	987,6 мм x 608,9 мм x 52,5 мм	1171,9 мм x 712,2 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	21,4 кг	29,5 кг
	Без підставки	19,9 кг	27,2 кг
МОДЕЛІ		50PV25**	60PV25**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1171,9 мм x 770,9 мм x 289,8 мм	1390,8 мм x 905,2 мм x 334,7 мм
	Без підставки	1171,9 мм x 712,2 мм x 52,5 мм	1390,8 мм x 835,5 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	29,8 кг	42,6 кг
	Без підставки	27,5 кг	38,5 кг
МОДЕЛІ		42PT35**	50PT35**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	991,8 мм x 667,0 мм x 230,5 мм	1176,1 мм x 774,7 мм x 289,8 мм
	Без підставки	991,8 мм x 613,8 мм x 52,5 мм	1176,1 мм x 716,5 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	21,5 кг	29,6 кг
	Без підставки	20,0 кг	27,3 кг
МОДЕЛІ		50PV35**	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1176,1 мм x 774,7 мм x 289,8 мм	
	Без підставки	1176,1 мм x 716,5 мм x 52,5 мм	
Вага	Разом із підставкою	29,9 кг	
	Без підставки	27,6 кг	
Розмір модуля CI (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

Відомості щодо живлення і споживання електроенергії дивіться на наклейці на виробі.

МОДЕЛІ		50PZ25**	60PZ25**
		50PZ250-ZB / 50PZ250N-ZB 50PZ250A-ZB / 50PZ250T-ZB	60PZ250-ZB / 60PZ250N-ZB 60PZ250A-ZB / 60PZ250T-ZB
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1171,9 мм x 770,9 мм x 289,8 мм	1390,8 мм x 905,2 мм x 334,7 мм
	Без підставки	1171,9 мм x 712,2 мм x 52,5 мм	1390,8 мм x 835,5 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	29,8 кг	42,6 кг
	Без підставки	27,5 кг	38,5 кг
МОДЕЛІ		42PW45**	50PW45**
		42PW450-ZA / 42PW450N-ZA 42PW450A-ZA / 42PW450T-ZA 42PW451-ZD / 42PW451N-ZD 42PW451A-ZD / 42PW451T-ZD	50PW450-ZA / 50PW450N-ZA 50PW450A-ZA / 50PW450T-ZA 50PW451-ZD / 50PW451N-ZD 50PW451A-ZD / 50PW451T-ZD
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	984,0 мм x 662,7 мм x 230,5 мм	1168,7 мм x 768,3 мм x 289,7 мм
	Без підставки	984,0 мм x 608,9 мм x 52,5 мм	1168,7 мм x 712,2 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	21,5 Кг	29,5 Кг
	Без підставки	20,0 Кг	27,2 Кг
МОДЕЛІ		50PZ55**	60PZ55**
		50PZ550-ZA / 50PZ550N-ZA 50PZ550A-ZA / 50PZ550T-ZA 50PZ551-ZC / 50PZ552-ZD	60PZ550-ZA / 60PZ550N-ZA 60PZ550A-ZA / 60PZ550T-ZA 60PZ551-ZC / 60PZ552-ZD
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1172,3 мм x 770,9 мм x 289,8 мм	1391,1 мм x 905,2 мм x 334,7 мм
	Без підставки	1172,3 мм x 712,2 мм x 52,5 мм	1391,1 мм x 835,5 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	29,8 кг	42,6 кг
	Без підставки	27,5 кг	38,5 кг
МОДЕЛІ		42PT45**	50PT45**
		42PT450-ZB / 42PT450N-ZB 42PT450A-ZB / 42PT450K-ZB 42PT450-ZH / 42PT450N-ZH 42PT450A-ZH / 42PT450K-ZH	50PT450-ZB / 50PT450N-ZB 50PT450A-ZB / 50PT450K-ZB 50PT450-ZH / 50PT450N-ZH 50PT450A-ZH / 50PT450K-ZH
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	984,0 мм x 662,7 мм x 230,5 мм	1168,7 мм x 768,3 мм x 289,7 мм
	Без підставки	984,0 мм x 608,9 мм x 52,5 мм	1168,7 мм x 712,2 мм x 52,5 мм
Вага	Разом із підставкою	21,5 кг	29,5 кг
	Без підставки	20,0 кг	27,2 кг
Розмір модуля CI (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

Відомості щодо живлення і споживання електроенергії дивіться на наклейці на виробі.

МОДЕЛІ		22LK33**	26LK33**
		22LK330-ZB / 22LK330A-ZB 22LK330N-ZB / 22LK331-ZA 22LK330U-ZB / 22LK335C-ZB 22LK330-ZH / 22LK330N-ZH 22LK330A-ZH / 22LK330U-ZH 22LK331-ZG / 22LK336C-ZB	26LK330-ZB / 26LK330A-ZB 26LK330N-ZB / 26LK331-ZA 26LK330U-ZB / 26LK335C-ZB 26LK330-ZH / 26LK330N-ZH 26LK330A-ZH / 26LK330U-ZH 26LK331-ZG / 26LK336C-ZB
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	526,0 мм x 377,0 мм x 165,0 мм	663,0 мм x 484,0 мм x 207,0 мм
	Без підставки	526,0 мм x 331,0 мм x 65,0 мм	663,0 мм x 423,0 мм x 79,9 мм
Вага	Разом із підставкою	4,3 кг	7,6 кг
	Без підставки	4,0 кг	6,5 кг
Живлення	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії	55 Вт		100 Вт
МОДЕЛІ		32LK33**	32LK43**
		32LK330-ZB / 32LK330A-ZB 32LK330N-ZB / 32LK331-ZA 32LK330U-ZB / 32LK335C-ZB 32LK330-ZH / 32LK330N-ZH 32LK330A-ZH / 32LK330U-ZH 32LK331-ZG / 32LK336C-ZB	32LK430-ZA / 32LK430N-ZA 32LK430A-ZA / 32LK430U-ZA 32LK430-ZG / 32LK430N-ZG 32LK430A-ZG / 32LK430U-ZG
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	800,0 мм x 565,0 мм x 207,0 мм	799,0 мм x 555,0 мм x 207,0 мм
	Без підставки	800,0 мм x 509,0 мм x 73,8 мм	799,0 мм x 506,0 мм x 73,5 мм
Вага	Разом із підставкою	9,6 кг	9,4 кг
	Без підставки	8,6 кг	8,4 кг
Живлення	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії	120 Вт		120 Вт
МОДЕЛІ		37LK43**	42LK43**
		37LK430-ZA / 37LK430N-ZA 37LK430A-ZA / 37LK430U-ZA 37LK430-ZG / 37LK430N-ZG 37LK430A-ZG / 37LK430U-ZG	42LK430-ZA / 42LK430N-ZA 42LK430A-ZA / 42LK430U-ZA 42LK430-ZG / 42LK430N-ZG 42LK430A-ZG / 42LK430U-ZG
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	916,0 мм x 625,0 мм x 261,0 мм	1023,0 мм x 685,0 мм x 261,0 мм
	Без підставки	916,0 мм x 575,0 мм x 77,4 мм	1023,0 мм x 635,0 мм x 76,6 мм
Вага	Разом із підставкою	12,5 кг	15,1 кг
	Без підставки	10,8 кг	13,5 кг
Живлення	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії	160 Вт		180 Вт
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)	100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм		

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

МОДЕЛІ		32LK45**	37LK45**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	795,0 мм x 568,0 мм x 207,0 мм	913,0 мм x 639,0 мм x 265,0 мм
	Без підставки	795,0 мм x 504,0 мм x 73,5 мм	913,0 мм x 571,0 мм x 77,4 мм
Вага	Разом із підставкою	9,6 кг	12,8 кг
	Без підставки	8,5 кг	11,1 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		120 Вт	160 Вт
МОДЕЛІ		42LK45**	32LK53**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1019,0 мм x 698,0 мм x 265,0 мм	797,0 мм x 555,0 мм x 207,0 мм
	Без підставки	1019,0 мм x 631,0 мм x 76,5 мм	797,0 мм x 495,0 мм x 73,8 мм
Вага	Разом із підставкою	15,1 кг	9,8 кг
	Без підставки	13,4 кг	8,7 кг
Живлення		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Споживання електроенергії		180 Вт	140 Вт
МОДЕЛІ		42LK53**	47LK53**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1024,0 мм x 685,0 мм x 261,0 мм	1137,0 мм x 758,0 мм x 270,0 мм
	Без підставки	1024,0 мм x 621,0 мм x 76,8 мм	1137,0 мм x 685,0 мм x 76,8 мм
Вага	Разом із підставкою	15,5 кг	20,3 кг
	Без підставки	13,9 кг	18,3 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		200 Вт	250 Вт
МОДЕЛІ		47LK95**	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1137,0 мм x 758,0 мм x 270,0 мм	
	Без підставки	1137,0 мм x 685,0 мм x 76,8 мм	
Вага	Разом із підставкою	20,3 кг	
	Без підставки	18,3 кг	
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	
Споживання електроенергії		250 Вт	
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

МОДЕЛІ		32LK55**	42LK55**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	795,0 мм x 568,0 мм x 207,0 мм	1019,0 мм x 698,0 мм x 265,0 мм
	Без підставки	795,0 мм x 504,0 мм x 73,5 мм	1019,0 мм x 631,0 мм x 76,5 мм
Вага	Разом із підставкою	9,2 кг	15,1 кг
	Без підставки	8,1 кг	13,4 кг
Живлення		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Споживання електроенергії		140 Вт	190 Вт
МОДЕЛІ		19LV25**	22LV25**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	455,2 мм x 354,5 мм x 150,7 мм	526,0 мм x 395,0 мм x 150,7 мм
	Без підставки	455,2 мм x 313,1 мм x 40,9 мм	526,0 мм x 352,0 мм x 40,9 мм
Вага	Разом із підставкою	2,8 кг	3,4 кг
	Без підставки	2,5 кг	3,2 кг
Живлення		Постійний струм 24 В, 1,4 А, 38 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100- 240 В 50 / 60 Гц	Постійний струм 24 В, 1,7 А, 40 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100- 240 В 50 / 60 Гц
МОДЕЛІ		26LV25**	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	635,6 мм x 475,0 мм x 178,0 мм	
	Без підставки	635,6 мм x 413,5 мм x 40,9 мм	
Вага	Разом із підставкою	5,6 кг	
	Без підставки	5,0 кг	
Живлення		Постійний струм 24 В, 1,8 А, 50 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100-240 В 50 / 60 Гц	
МОДЕЛІ		32LV25**	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	777,0 мм x 552,0 мм x 234,0 мм	
	Без підставки	777,0 мм x 501,0 мм x 35,4 мм	
Вага	Разом із підставкою	11,9 кг	
	Без підставки	10,7 кг	
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	
Споживання електроенергії		70 Вт	
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

МОДЕЛІ		32LV35**	37LV35**
		32LV3500-ZA / 32LV3550-ZB 32LV350A-ZA / 32LV355A-ZB 32LV350N-ZA / 32LV355N-ZB 32LV350U-ZA / 32LV355U-ZB 32LV355T-ZC / 32LV355C-ZB 32LV3551-ZD / 32LV355T-ZJ 32LV3550-ZH / 32LV355A-ZH 32LV355U-ZH / 32LV355N-ZH 32LV3500-ZG / 32LV3551-ZK 32LV355C-ZD	37LV3500-ZA / 37LV3550-ZB 37LV350A-ZA / 37LV355A-ZB 37LV350N-ZA / 37LV355N-ZB 37LV350U-ZA / 37LV355U-ZB 37LV355T-ZC / 37LV355C-ZB 37LV3551-ZD / 37LV355T-ZJ 37LV3550-ZH / 37LV355A-ZH 37LV355U-ZH / 37LV355N-ZH 37LV3500-ZG / 37LV3551-ZK 37LV355C-ZD
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	764,0 мм x 545,0 мм x 240,0 мм	888,0 мм x 614,0 мм x 240,0 мм
	Без підставки	764,0 мм x 484,0 мм x 35,4 мм	888,0 мм x 553,0 мм x 35,4 мм
Вага	Разом із підставкою	11,4 кг	13,5 кг
	Без підставки	9,6 кг	11,7 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		80 Вт	100 Вт
МОДЕЛІ		40LV35**	42LV35**
		40LV3550-ZB / 40LV355N-ZB 40LV355A-ZB / 40LV355U-ZB	42LV3500-ZA / 42LV3550-ZB 42LV350A-ZA / 42LV355A-ZB 42LV350N-ZA / 42LV355N-ZB 42LV350U-ZA / 42LV355U-ZB 42LV355T-ZC / 42LV355C-ZB 42LV3551-ZD / 42LV355T-ZJ 42LV3550-ZH / 42LV355A-ZH 42LV355U-ZH / 42LV355N-ZH 42LV3500-ZG / 42LV3551-ZK 42LV355C-ZD
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1228,0 мм x 836,5 мм x 364,0 мм	998,0 мм x 684,0 мм x 256,0 мм
	Без підставки	1228,0 мм x 795,1 мм x 78,9 мм	998,0 мм x 615,0 мм x 30,4 мм
Вага	Разом із підставкою	37,3 кг	15,5 кг
	Без підставки	34,3 кг	13,3 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		100 Вт	110 Вт
МОДЕЛІ		47LV35**	
		47LV3500-ZA / 47LV3550-ZB 47LV350A-ZA / 47LV355A-ZB 47LV350N-ZA / 47LV355N-ZB 47LV350U-ZA / 47LV355U-ZB 47LV355T-ZC / 47LV355C-ZB 47LV3551-ZD / 47LV355T-ZJ 47LV3550-ZH / 47LV355A-ZH 47LV355U-ZH / 47LV355N-ZH 47LV3500-ZG / 47LV3551-ZK 47LV355C-ZD	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1108,0 мм x 746,0 мм x 256,0 мм	
	Без підставки	1108,0 мм x 677,0 мм x 30,4 мм	
Вага	Разом із підставкою	20,9 кг	
	Без підставки	18,7 кг	
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	
Споживання електроенергії		140 Вт	
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

МОДЕЛІ		32LV34**	42LV34**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	768,0 мм x 555,0 мм x 240,0 мм	1000,0 мм x 694,0 мм x 257,0 мм
	Без підставки	768,0 мм x 492,0 мм x 45,0 мм	1000,0 мм x 623,0 мм x 43,0 мм
Вага	Разом із підставкою	11,0 кг	14,8 кг
	Без підставки	9,3 кг	12,4 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		80 Вт	110 Вт
МОДЕЛІ		32LV45**	37LV45**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	772,0 мм x 549,0 мм x 240,0 мм	893,0 мм x 618,0 мм x 240,0 мм
	Без підставки	772,0 мм x 490,0 мм x 34,9 мм	893,0 мм x 558,0 мм x 34,9 мм
Вага	Разом із підставкою	10,9 кг	12,4 кг
	Без підставки	9,1 кг	10,6 кг
Живлення		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Споживання електроенергії		100 Вт	110 Вт
МОДЕЛІ		42LV45**	47LV45**
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1005,0 мм x 688,0 мм x 256,0 мм	1115,0 мм x 750,0 мм x 256,0 мм
	Без підставки	1005,0 мм x 621,0 мм x 29,9 мм	1115,0 мм x 683,0 мм x 29,9 мм
Вага	Разом із підставкою	15,2 кг	20,7 кг
	Без підставки	13,0 кг	18,5 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		120 Вт	140 Вт
Розмір модуля CI (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

МОДЕЛІ		32LW45**	
		32LW4500-ZB / 32LW450N-ZB 32LW450A-ZB / 32LW450U-ZB 32LW451C-ZB	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	772,0 мм x 551,0 мм x 240,0 мм	
	Без підставки	772,0 мм x 490,0 мм x 34,9 мм	
Вага	Разом із підставкою	11,4 кг	
	Без підставки	9,1 кг	
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	
Споживання електроенергії		100 Вт	
МОДЕЛІ		42LW45**	47LW45**
		42LW4500-ZB / 42LW450N-ZB 42LW450A-ZB / 42LW450U-ZB 42LW451C-ZB	47LW4500-ZB / 47LW450N-ZB 47LW450A-ZB / 47LW450U-ZB 47LW451C-ZB
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1005,0 мм x 686,0 мм x 255,0 мм	1115,0 мм x 748,0 мм x 255,0 мм
	Без підставки	1005,0 мм x 621,0 мм x 29,9 мм	1115,0 мм x 683,0 мм x 29,9 мм
Вага	Разом із підставкою	15,9 кг	21,4 кг
	Без підставки	13,0 кг	18,5 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		120 Вт	140
МОДЕЛІ		55LW45**	
		55LW4500-ZB / 55LW450N-ZB 55LW450A-ZB / 55LW450U-ZB 55LW451C-ZB	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1293,0 мм x 851,0 мм x 341,0 мм	
	Без підставки	1293,0 мм x 785,0 мм x 29,9 мм	
Вага	Разом із підставкою	27,0 кг	
	Без підставки	22,0 кг	
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	
Споживання електроенергії		160 Вт	
МОДЕЛІ		42LW54**	47LW54**
		42LW5400-ZA / 42LW540N-ZA 42LW540A-ZA / 42LW540U-ZA	47LW5400-ZA / 47LW540N-ZA 47LW540A-ZA / 47LW540U-ZA
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	977,0 мм x 648,0 мм x 268,0 мм	1089,0 мм x 711,0 мм x 268,0 мм
	Без підставки	977,0 мм x 584,0 мм x 37,1 мм	1089,0 мм x 647,0 мм x 37,1 мм
Вага	Разом із підставкою	16,6 кг	21,9 кг
	Без підставки	12,4 кг	17,7 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		130 Вт	140 Вт
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

МОДЕЛІ		22LV55**	26LV55**
		22LV5500-ZC / 22LV550N-ZC 22LV550A-ZC / 22LV550U-ZC 22LV5510-ZD / 22LV551N-ZD 22LV551A-ZD / 22LV551U-ZD 22LV5500-ZJ / 22LV550A-ZJ 22LV550N-ZJ / 22LV550U-ZJ 22LV5510-ZK	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	530,0 мм x 388,0 мм x 151,0 мм	640,0 мм x 474,0 мм x 178,0 мм
	Без підставки	530,0 мм x 340,0 мм x 31,3 мм	640,0 мм x 405,0 мм x 31,0 мм
Вага	Разом із підставкою	3,2 кг	5,05 кг
	Без підставки	2,8 кг	4,4 кг
Живлення		Постійний струм 24 В, 1,7 А, 40 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100-240 В 50 / 60 Гц	Постійний струм 24 В, 2,1 А, 60 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100-240 В 50 / 60 Гц
МОДЕЛІ		19LV23**	22LV23**
		19LV2300-ZA / 19LV230N-ZA 19LV230A-ZA / 19LV230U-ZA 19LV2300-ZG	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	471,2 мм x 365,9 мм x 155,4 мм	542,9 мм x 407,1 мм x 155,4 мм
	Без підставки	471,2 мм x 315,5 мм x 34,4 мм	542,9 мм x 357,6 мм x 34,4 мм
Вага	Разом із підставкою	3,4 кг	4,2 кг
	Без підставки	3,2 кг	3,9 кг
Живлення		Постійний струм 24 В, 1,4 А, 38 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100- 240 В 50 / 60 Гц	Постійний струм 24 В, 1,7 А, 40 Вт Перетворювач змінного струму: 24 В ---, 2,5 А / змін струм 100- 240 В 50 / 60 Гц
МОДЕЛІ		32LK46**	37LK46**
		32LK469C-ZB	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	795,0 мм x 568,0 мм x 207,0 мм	913,0 мм x 639,0 мм x 265,0 мм
	Без підставки	795,0 мм x 504,0 мм x 73,5 мм	913,0 мм x 571,0 мм x 77,4 мм
Вага	Разом із підставкою	9,6 кг	12,8 кг
	Без підставки	8,5 кг	11,1 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		120 Вт	160 Вт
МОДЕЛІ		42LK46**	
		42LK469C-ZB	
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	1019,0 мм x 698,0 мм x 265,0 мм	
	Без підставки	1019,0 мм x 631,0 мм x 76,5 мм	
Вага	Разом із підставкою	15,1	
	Без підставки	13,4 кг	
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	
Споживання електроенергії		180 Вт	
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

МОДЕЛІ		32LV36**	37LV36**
		32LV369C-ZD	37LV369C-ZD
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	764,0 мм x 545,0 мм x 240,0 мм	888,0 мм x 614,0 мм x 240,0 мм
	Без підставки	764,0 мм x 484,0 мм x 35,4 мм	888,0 мм x 553,0 мм x 35,4 мм
Вага	Разом із підставкою	11,4 кг	13,5 кг
	Без підставки	9,6 кг	11,7 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		80 Вт	100 Вт
МОДЕЛІ		42LV36**	47LV36**
		42LV369C-ZD	47LV369C-ZD
Розміри (Ш x В x Г)	Разом із підставкою	998,0 мм x 684,0 мм x 256,0 мм	1108,0 мм x 746,0 мм x 256,0 мм
	Без підставки	998,0 мм x 615,0 мм x 30,4 мм	1108,0 мм x 677,0 мм x 30,4 мм
Вага	Разом із підставкою	15,5 кг	20,9 кг
	Без підставки	13,3 кг	18,7 кг
Живлення		змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц	змінний струм 100-240 В, 50 / 60 Гц
Споживання електроенергії		110 Вт	140 Вт
Розмір модуля СІ (ширина x висота x глибина)		100,0 мм x 55,0 мм x 5,0 мм	

Технічні характеристики виробу, подані вище, можуть бути змінені без попереднього повідомлення у зв'язку із вдосконаленням функціональності виробу.

Умови зовнішнього середовища	Робоча температура / Робоча вологість	від 0 °С до 40 °С Менше 80%
	Температура зберігання / Вологість при зберіганні	від -20 °С до 60 °С Менше 85 %

	Цифрове ТБ ¹	Цифрове ТБ	Аналогове ТБ
Телевізійна система	DVB-T/T2 DVB-C	DVB-T DVB-C	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L ²
Діапазон каналів	VHF, UHF		VHF: E2-E12, UHF: E21-E69 CATV: S1-S20, HYPER: S21-S47
Максимальна кількість програм, які можна зберегти	1,000		
Опір зовнішньої антени	75 Ω		75 Ω

1 Лише для моделей із підтримкою стандарту DVB-T2

2 Крім моделей із підтримкою стандарту DVB-T2

Підтримуваний режим RGB-PC, HDMI/DVI-PC

Роздільна здатність	Горизонтальна частота (кГц)	Вертикальна частота (Гц)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768 (Режим HDMI-ПК: крім телевізорів із РК екраном/телевізорів із РК екраном зі світлодіодною підсвіткою)	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,80
1280x1024	63,981	60,02
1920x1080 (RGB-PC)	66,587	59,93
1920x1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00

(Окрім моделей 42/50PT****, 42/50PW****, 22/26/32LK33**, 19/26/32LV25**, 19/22LV23**)

(Окрім моделей 42/50PT****, 42/50PW****)

Підтримуваний режим HDMI/DVI-DTV

Роздільна здатність	Горизонтальна частота (кГц)	Вертикальна частота (Гц)
720x480	31,469 31,5	59,94 60
720x576	31,25	50
1280x720	37,5 44,96 45	50 59,94 60
1920x1080	33,72 33,75 28,125 26,97 27 33,716 33,75 56,25 67,43 67,5	59,94 60 50 23,97 24 29,976 30,00 50 59,94 60

Інформація про під'єднання до роз'ємів компо-
нентного інтерфейсу

Роз'єми компонентного інтерфейсу на телевізорі	Y	P _B	P _R
--	---	----------------	----------------

Вихідні відеороз'єми на DVD-програвачі	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Сигнал	Компонент
480i/576i	○
480p/576p	○
720p/1080i	○
1080p	○ (тільки 50 Гц / 60 Гц)

PC ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технічні характеристики PC-модуля (BM-LDS201) (лише для моделей 50/60PZ25**, 42/50PW45**, 50/60PZ55**)

Для телевізора, який працює у радіочастотному діапазоні 2,4 ГГц.

- » Вихідна потужність: 1 дБм чи менше
- » Максимальна відстань зв'язку: 10 м на відкритому просторі
- » Діапазон частот: 2,4 ГГц (2,4035 ГГц - 2,4783 ГГц)
- » Швидкість передачі: 250 кбіт/с

Ідентифікація Федеральної комісії зв'язку PC-модуля всередині телевізора

Ідентифікація Федеральної комісії зв'язку: BEJLDS201



Підтримуваний режим відео

Файл Розширення	Відеодекодер	Аудіокодек	Максимальна роздільна здатність
mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2	MP2,MP3,Dolby Digital,LPCM	1920x1080@30p (тільки Motion JPEG 640x480@30p)
dat	MPEG1	MP2	
ts,trp,tp	MPEG2, H.264/AVC, VC1	MP2,MP3,Dolby Digital, AAC,HE-AAC	
vob	MPEG1, 2	MP2,MP3,Dolby Digital,LPCM	
mp4, mov	MPEG4,DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264/AVC	AAC,HE-AAC,MP3	
mkv	H.264/AVC, MPEG-1,2,4	MP2,MP3,Dolby Digital,AAC HE-AAC,LPCM	
divx, avi	MPEG2, MPEG4,DivX 3.11, DivX 4,DivX 5, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264/AVC	MP2,MP3,Dolby Digital,LPCM ADPCM,AAC,HE-AAC	
Motion JPEG (avi, mp4, mkv)	JPEG	LPCM, ADPCM	
asf, wmv	VC1	WMA	
flv	Sorenson H.263, H.264/AVC	MP3, AAC	

Підтримуваний режим 3D

	Сигнал	Роздільна здатність	Горизонтальна частота (кГц)	Вертикальна частота (Гц)	Формати 3D-відео, які можна відтворити		
Вхід HDMI	720p	1280 X 720	44,96 / 45	59,94 / 60	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі		
			89,9 / 90	59,94 / 60	HDMI 3D Єдиний кадр		
			37,5	50	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі		
			75		HDMI 3D Єдиний кадр		
	1080i	1920 X 1080	33,72 / 33,75	59,94 / 60	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі		
			28,125	50			
			1080p	1920 X 1080	69,433 / 67,50	59,94 / 60	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі, Шахова дошка, Послідовні кадри
					56,250	50	
	1080p	1920 X 1080	27	24	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі, Шахова дошка		
			53,95 / 54	23,98 / 24	HDMI 3D Єдиний кадр		
33,75			30	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі, Шахова дошка			
Вхід USB	1080p	1920 X 1080	33,75	30	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі, Шахова дошка, МРО (фото)		
			Роздільна здатність			Формати 3D-відео, які можна відтворити	
			Інші Роздільна здатність			Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі,	
Вхід ПК		1920 X 1080	66,587	59,93	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі,		
Компонентний вхід(лише для плазмових телевізорів)	720p	1280 X 720	44,96 45,00 37,50	59,94 60,00 50,00	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі,		
	1080i	1920 X 1080	33,72 33,75 28,125	59,94 60,00 50,00	Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі		
Сигнал					Формати тривимірного відео, які можна відтворити		
Цифрове ТБ	720p, 1080i				Вгорі та внизу, Поруч по горизонталі		

(Тільки для 50/60PZ****, 32/42/47/55LW45**, 47LK95**, 42/47LW54**)

(тільки для плазмових телевізорів)

ІЧ-КОДИ

- Ця функція доступна не для всіх моделей.

Код (16-ковий)	Функція	Примітка
08	⏻(POWER)	Кнопка пульта ДК (увімк./вимк. живлення)
95	ENERGY SAVING	Кнопка пульта ДК
30	AV MODE	Кнопка пульта ДК
0B	INPUT	Кнопка пульта ДК
F0	TV/RAD	Кнопка пульта ДК
10-19	Клавіші з цифрами 0-9	Кнопка пульта ДК
53	LIST	Кнопка пульта ДК
1A	Q.VIEW	Кнопка пульта ДК
02	↗ +	Кнопка пульта ДК
03	↘ -	Кнопка пульта ДК
1E	FAV/MARK	Кнопка пульта ДК
DC	3D	Кнопка пульта ДК
09	MUTE	Кнопка пульта ДК
00	P▲	Кнопка пульта ДК
01	P▼	Кнопка пульта ДК
43	Home	Кнопка пульта ДК
AB	GUIDE	Кнопка пульта ДК
45	Q.MENU	Кнопка пульта ДК
28	BACK	Кнопка пульта ДК
AA	INFO	Кнопка пульта ДК
5B	EXIT	Кнопка пульта ДК
44	OK	Кнопка пульта ДК
40	▲	Кнопка пульта ДК
41	▼	Кнопка пульта ДК
07	<	Кнопка пульта ДК
06	>	Кнопка пульта ДК
72	ЧЕРВОНА	Кнопка пульта ДК
71	ЗЕЛЕНА	Кнопка пульта ДК
63	ЖОВТА	Кнопка пульта ДК
61	СИНЯ (3D SETTING)	Кнопка пульта ДК
20	TEXT	Кнопка пульта ДК
21	T.OPT (параметри телетексту)	Кнопка пульта ДК
39	SUBTITLE	Кнопка пульта ДК
B1	■	Кнопка пульта ДК
B0	▶	Кнопка пульта ДК
BA	(FREEZE)	Кнопка пульта ДК
8E	▶▶	Кнопка пульта ДК
8F	◀◀	Кнопка пульта ДК
7E	SIMPLINK	Кнопка пульта ДК
79	RATIO	Кнопка пульта ДК
91	AD	Кнопка пульта ДК

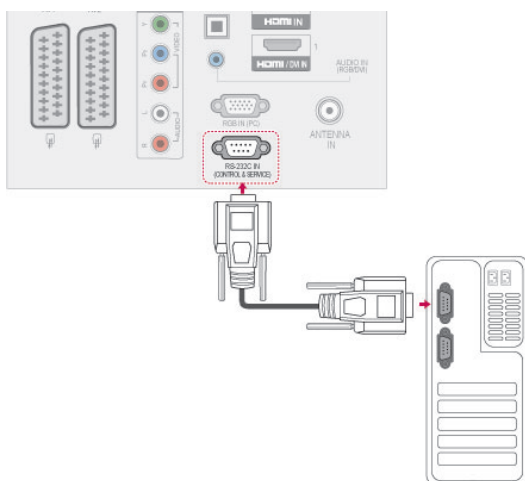
НАЛАШТУВАННЯ ЗОВНІШНЬОГО ПРИСТРОЮ КЕРУВАННЯ

Настройка RS-232C

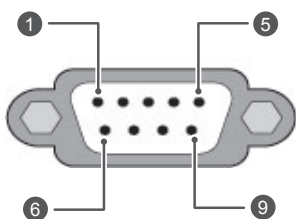
З'єднайте вхідний роз'єм RS-232C зі зовнішнім пристроєм керування (наприклад, комп'ютером чи системою управління аудіо/відео сигналами). Підключіть послідовний порт пристрою керування до роз'єму RS-232C на задній панелі телевізора.

Примітка. Кабелі для з'єднання RS-232C не постачаються

в комплекті з виробом.



Тип роз'єму: штекер D-Sub 9-контактний



№	Назва контакту
1	Відсутнє з'єднання
2	RXD (Отримання даних)
3	TXD (Передача даних)
4	DTR (Готовність терміналу)
5	GND
6	DSR (Готовність до передачі даних)
7	RTS (Готовність до передачі)
8	CTS (Готовність до прийому)
9	Відсутнє з'єднання

Конфігурації RS-232C

7-контактне з'єднання (стандартний кабель RS-232C)

	Комп'ютер	Телевізор	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS
	D-Sub 9	D-Sub 9	

3-контактне з'єднання (спеціальне)

	Комп'ютер	Телевізор	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS
	D-Sub 9	D-Sub 9	

Ідентифікатор пристрою

Встановлення ідентифікатора (ID). Дивіться "Таблицю відповідності даних" на стор 114.

- 1 Натисніть кнопку **Home**, щоб відкрити головне меню.
- 2 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ПАРАМЕТРИ** та натисніть **ОК**.
- 3 За допомогою навігаційних клавіш перейдіть до пункту **ВСТАНОВИТИ ID** та натисніть **ОК**.
- 4 Прокрутіть ліворуч або праворуч, щоб вибрати номер ID, тоді натисніть **Закрити**. Діапазон налаштування складає від 1 до 99.
- 5 Після завершення налаштування натисніть кнопку **EXIT**.

Параметри обміну даними

- Швидкість передачі даних: 9600 біт/с (UART)
- Довжина пакета даних: 8 біт
- Парність: ні
- Стоповий біт: 1 біт
- Код зв'язку: код ASCII
- Використовується перехресний кабель (кручена пара).

Довідковий перелік команд

	Команда1	Команда2	Значення (шістнадцяткове)		Команда1	Команда2	Значення (шістнадцяткове)
01. Живлення	k	a	00 – 01	14. Низ. частоти	k	s	00 – 64
02. Формат зображення	k	c	(див. стор.112)	15. Баланс	k	t	00 – 64
03. Вимкнення зображення екрана	k	d	(див. стор.112)	16. Температура кольору	x	u	00 – 64
04. Вимкнення звуку	k	e	00 – 01	17. Метод ISM	j	p	(див. стор.114)
05. Регулювання гучності	k	f	00 – 64	18. Енергозбереження	j	q	00 – 05
06. Контрастність	k	g	00 – 64	19. Автоматична настройка.	j	u	01
07. Яскравість	k	h	00 – 64	20. Команда настройки каналів	m	a	(див. стор.114)
08. Колір	k	i	00 – 64	21. Додавання/Пропуск каналу	m	b	00 – 01
09. Відтінок	k	j	00 – 64	22. Клавіша	m	c	Код клавіші
10. Різкість	k	k	00 – 64	23. Керування підсвічуванням	m	g	00 – 64
11. Вибір меню	k	l	00 – 01	24. Вибір вхідного сигналу для головного зображення	x	b	(див. стор.115)
12. Пульт дистанційного керування Режим блокування	k	m	00 – 01	25. 3D	x	t	(див. стор.115)
13. Вис. частоти	k	r	00 – 64	26.Розширений 3D	x	v	(див. стор.115)

- * Примітка. Під час виконання USB-операцій, наприклад Dvix або EMF, усі команди, окрім "живлення" (ka) та "клавіші" (mc), заблоковані та обробляються як NG.

Протокол передачі / отримання

Передавання

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

[Command 1] : перша команда керування телевізором (j, k, m або x).

[Command 2] : друга команда керування телевізором.

[Set ID] : можна встановити ідентифікатор пристрою, щоб вибрати потрібний ідентифікатор екрана в меню параметрів. Діапазон регулювання: від 1 до 99. Якщо вибрати Set ID '0', тоді контролюватиметься кожен підключений пристрій.

Встановлений ідентифікатор відображається як десяткове число (від 1 до 99) у меню і як число у шістнадцятковому форматі (від 0x0 до 0x63) у протоколі передачі/отримання.

[DATA] : передача значень командних даних. Для зчитування стану команди передається значення 'FF'.

[Cr] : кінець рядка
ASCII-код '0x0D'

[] : "пробіл", код ASCII (0x20)

Підтвердження – ОК

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

* Телевізор передає сигнал АСК (підтвердження) на основі цього формату, коли отримує нормальні дані. У цей момент, якщо команда передбачає зчитування даних, він вказує дані свого поточного стану. Якщо команда надходить у режимі запису даних, він повертає дані комп'ютера.

Підтвердження – помилка

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

* Телевізор передає сигнал АСК (підтвердження) на основі цього формату, коли отримує неправильні дані від недіючих функцій або в разі помилки зв'язку.

Значення 00: недопустимий код

01. Живлення (команда: k a)

- ▶ Щоб контролювати увімкнення/вимкнення живлення телевізора.

Передавання [k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Значення 00: вимкнути 01: увімкнути живлення живлення

Підтвердження [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- ▶ Щоб показувати стан увімк./вимк. живлення.

Передавання [k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Підтвердження [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

*Подібним чином, якщо інші функції передають '0xFF'-дані на основі цього формату, зворотні дані підтвердження несуть інформацію про стан кожної функції.

*OK Ask., Error Ask. та інші повідомлення можуть з'являтися на екрані, коли телевізор увімкнений.

02. Формат екрана (команда: k c) (розмір основного зображення)

- ▶ Щоб відрегулювати формат екрана. (Формат головного зображення)

Налаштувати формат можна також у пункті "Формат екрана", натиснувши кнопку Q.MENU. або в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

Передавання [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Дані	01 : звичайний екран (4:3)	07 : 14:9
	02 : Широкий (16:9)	09: Сканування
	04: Масштаб	0B: Широкий екран
	06: Оригінал	10-1F: Масштаб екрану від 1 до 16

Підтвердження [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Для перегляду зображення з комп'ютера вибирайте формат екрана 16:9 або 4:3.

* Функція "Сканування" доступна в режимі цифрового телебачення/HDMI (1080i 50 Гц / 60 Гц, 720p 50 Гц / 60 Гц, 1080p 24 Гц / 30 Гц / 50 Гц / 60 Гц) та режимі компонентного з'єднання (720p, 1080i, 1080p 50 Гц / 60 Гц).

* Широкий екран підтримується лише для цифрового, аналогового та АВ режиму.

03. Вимкнення екрана (команда: k d)

- ▶ Щоб вибрати вимкнення/увімкнення зображення на екрані.

Передавання [k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Значення 00: Функція вимкнення зображення на екрані вимкнена (Зображення не вимкнено)
Функцію вимкнення відео дезактивовано
01: Функція вимкнення зображення на екрані увімкнена (Зображення вимкнено).
10: Функцію вимкнення відео увімкнено

Підтвердження [d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

*Якщо увімкнено лише функцію вимкнення відео, на телевізорі відобразиться екранне меню. Проте якщо увімкнено функцію вимкнення екрану, екранне меню на телевізорі не відобразиться.

04. Вимкнення звуку (команда: k e)

- ▶ Щоб управляти увімкненням/вимкненням звуку. Управляти звуком також можна за допомогою кнопки MUTE на пульті дистанційного управління.

Передавання [k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Значення 00: функцію вимкнення звуку увімкнено (звук вимкнено)

01: Функція вимкнення звуку увімкнена (Звук вимкнено)

Підтвердження [e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. Регулювання гучності (команда: k f)

- ▶ Щоб регулювати рівень гучності. Регулювати гучність можна також за допомогою кнопок РЕГУЛЮВАННЯ ГУЧНОСТІ на пульті дистанційного керування.

Передавання [k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

Підтвердження [f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. Контрастність (команда: k g)

- ▶ Налаштування контрастності зображення. Контрастність також можна відрегулювати в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

Передавання [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

Підтвердження [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Яскравість (команда: k h)

- ▶ Щоб регулювати яскравість екрана. Яскравість також можна відрегулювати в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

Передавання [k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

Підтвердження [h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Колір (команда: k i)

- ▶ Налаштування кольору зображення. Колір також можна відрегулювати в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

Передавання [k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

Підтвердження [i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

09. Відтінок (команда: k j)

- ▶ Щоб регулювати відтінок екрана. Відтінок також можна відрегулювати в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

`Передавання [k][j][][Set ID][][Data][Cr]`

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

`Підтвердження [j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

10. Чіткість (команда: k k)

- ▶ Щоб регулювати чіткість зображення на екрані. Чіткість також можна відрегулювати в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

`Передавання [k][k][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

`Підтвердження [k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

11. Вибір екранного меню (команда: k l)

- ▶ Щоб вимкнути/увімкнути використання екранних меню під час віддаленого управління телевізором.

`Передавання [k][l][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення 00: екранне меню не відобразиться
01: Меню увімкнено

`Підтвердження [l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

12. Режим блокування пульта дистанційного керування (команда: k m)

- ▶ Щоб заблокувати пульт ДУ та кнопки управління на передній панелі телевізора.

`Передавання [k][m][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення 00: вимкнути 01: увімкнути блокування блокування

`Підтвердження [m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

- * Якщо ви не користуєтесь пультом дистанційного керування, скористайтеся цим режимом. Після вимкнення/увімкнення основного живлення, блок дистанційного керування знімається.
- * У режимі очікування, коли увімкнено блокування кнопок, телевізор не вдасться увімкнути кнопкою живлення на пульті дистанційного керування і локальною кнопкою.

13. Високі частоти (команда: k r)

- ▶ Налаштування високих частот. Налаштувати високі частоти можна також у меню **ЗВУК**.

`Передавання [k][r][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

`Підтвердження [r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

14. Вис. частоти (Високі частоти) (Команда: k r)

- ▶ Для регулювання низьких частот. Низькі частоти можна також налаштувати за допомогою меню **ЗВУК**.

`Передавання [k][s][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

`Підтвердження [s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

15. Баланс (команда: k t)

- ▶ Для регулювання балансу каналів. Також Баланс можна налаштувати за допомогою меню **ЗВУК**.

`Передавання [k][t][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

`Підтвердження [t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

16. Температура кольору (Команда: x u)

- ▶ Щоб відрегулювати температуру кольору. CSM (Пам'ять стану кольору) також можна відрегулювати в меню **Зображення**.

`Передавання [x][u][][Set ID][][Data][Cr]`

Значення від: 00 до 64

* Див. "Таблицю відповідності даних". Див. стор.115

`Підтвердження [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]`

17. Метод ISM (команда: j p) (тільки для плазмових телевізорів)

- ▶ Щоб керувати методом ISM. Метод ISM можна налаштувати в меню **ПАРАМЕТРИ**.

Передавання [j][p][][Set ID][][Data][Cr]

Дані 02: Orbiter
04: White wash
08: Звичайний
20: Colour Wash

Підтвердження [p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. Збереження енергії (Command: j q)

- ▶ Для зменшення споживання живлення телевізором. Налаштування "Енергозбереження" можна також відрегулювати в меню **ЗОБРАЖЕННЯ**.

Передавання [j][q][][Set ID][][Data][Cr]

Функція енергозбереження				Рівень				Опис	
7	6	5	4	3	2	1	0		
0	0	0	0	Низький Живлення	0	0	0	0	Вимк.
0	0	0	0	Низький Живлення	0	0	0	1	Мін.
0	0	0	0	Низький Живлення	0	0	1	0	Середній
0	0	0	0	Низький Живлення	0	0	1	1	Макс.
0	0	0	0	Низький Живлення	0	1	0	1	Екран Вимк.
0	0	0	0	Низький Живлення	0	1	0	0	Цифровий сенсор (тільки для плазмових телевізорів)
0	0	0	0	Низький Живлення	0	1	0	0	Автоматично (тільки для РК-телевізорів/ РК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою - залежно від моделі)

Підтвердження [q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. Автоматичне налаштування (Команда: j u)

- ▶ Щоб автоматично відрегулювати положення зображення і зменшити миготіння зображення. Ця функція працює лише в режимі підключення комп'ютера (RGB).

Передавання [j][u][][Set ID][][Data][Cr]

Значення01: Встановити

Підтвердження [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. Команда налаштування (Команда: m a)

- ▶ Оберіть канал для наступного фізичного номеру.

Передавання [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

Значення 00: Високі дані каналів
Значення 01: Низькі дані каналів
напр. № 47 -> 00 2F (2FH)
№ 394 -> 01 8A (18AH),
ЦТБ № 0 -> Немає значення
Значення02: 0x00: Аналогове головний
0x10: Цифрове ТБ головний
0x20: Радіо

Діапазон даних каналів

Аналогові – мін.: 00, макс.: 63 (0-99)
Цифрові – мін.: 00, макс.: 3E7 (0-999)
(За винятком Швеції, Фінляндії, Норвегії, Данії, Ірландії)
Цифрові – мін.: 00, макс.: 270F (0-9999)
(Лише для Швеції, Фінляндії, Норвегії, Данії, Ірландії)

Підтвердження [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Значеннямін.: 00, макс.: 7DH

21. Додавання/Пропуск каналу (Команда: m b)

- ▶ Для встановлення стану пропускання для поточної програми.

Передавання [m][b][][Set ID][][Data][Cr]

Значення 00: Пропустити 01: Додати

Підтвердження [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

22. Клавiша (Команда: m c)

- ▶ Щоб надіслати код ключа з пульта ДУ.

Передавання [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

ЗначенняКоди ключа – Див. стор.108

Підтвердження [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

23. Керування підсвічуванням (команда: m g)

(тільки для РК-телевізорів/ПК-телевізорів зі світлодіодною підсвіткою)

- ▶ Керування підсвічуванням (команда: m g)

Передавання [m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Дані: від 00 до 64

Підтвердження [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

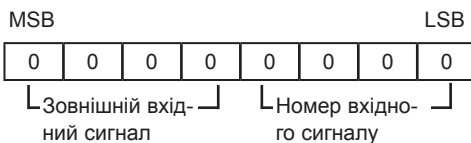
24. Вибір вхідного сигналу (Команда: x b)

(Вхідний сигнал головного зображення)

- Для вибору джерела введення головного зображення.

Передавання [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Значення: Структура



Зовнішній вхідний сигнал				Дані
0	0	0	0	Цифрове ТБ
0	0	0	1	Аналоговий
0	0	1	0	АВ
0	1	0	0	Компонент
0	1	1	0	RGB
0	1	1	1	HDMI
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

Введення числа				Дані
0	0	0	0	Вхідний сигнал1
0	0	0	1	Вхідний сигнал2
0	0	1	0	Вхідний сигнал3
0	0	1	1	Вхідний сигнал4

Підтвердження [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

*** Таблиця відповідності даних**

- 00 : Крок 0
- ⋮
- A : Крок 10 (ID пристрою 10)
- ⋮
- F : Крок 15 (ID пристрою 15)
- 10 : Крок 16 (ID пристрою 16)
- ⋮
- 64 : Крок 100
- ⋮
- 6E : Крок 110
- ⋮
- 73 : Крок 115
- 74 : Крок 116
- ⋮
- CF : Крок 199
- ⋮
- FE : Крок 254
- FF : Крок 255

25. 3D(команда: x t) (тільки для 3D-моделей)

- Зміна режиму 3D на телевізорі.

Передавання [x][t][][Set ID][][Data01][][Data02][][Data03][][Data04][Cr]

- Значення
- Значення01 00 : Увімкнення 3D
 01 : Вимкнення 3D
 02 : 3D -> 2D
 03 : 2D -> 3D
- Значення 02 00 : Top and Bottom
 01 : Side by Side
 02 : Check Board
 03 : Frame Sequential
- Значення03 00 : Справа наліво
 01 : Зліва направо
- Значення04 Ефект 3D(Глибина 3D) : Значення: від 00 до 14
 (*Передача шістнадцятковим кодом)
 *Якщо для Значення1 встановлено 00 (Увімкнуті 3D), то Значення4 не має змісту.
 *Якщо для Значення1 встановлено 01 (Вимкнуті 3D) або 02 (з 3D на 2D), то Значення2, Значення3 та Значення4 не мають змісту.
 *Якщо для Значення1 встановлено 03 (з 2D на 3D), то Значення2 та Значення3 не мають змісту.

Значення 1	Значення 2	Значення 3	Значення 4
00	O	O	X
01	X	X	X
02	X	X	X
03	X	X	O

X – немає значення

Підтвердження [t][][OK][Data01][Data02][Data03][Data04][x][t][][NG][Data01][x]

26. Розширений 3D(команда: x v) (тільки для 3D-моделей)

- Зміна параметрів 3D-зображення на телевізорі.

Передавання [x][v][][Set ID][][Data01][][Data02][Cr]

- Значення01 : Налаштування 3D
 00 : Корекція зображення 3D
 01 : Глибина 3D (лише для режиму 2D -> 3D)
 02 : Точка перегляду 3D
 03 : Розмір зображення 3D(тільки для плазмових телевізорів)
 04 : Баланс зображення 3D(тільки для плазмових телевізорів)
 05: Оптимізація 3D (лише активний тип (ПК-телевізор))
- Значення02 діапазон значень індивідуальний для кожного конкретного параметра 3D-зображення, який визначається змінною Data01.
- 1) Коли Data01 присвоєно 00
 00 : Справа наліво
 01 : Зліва направо
 - 2) Коли Data01 присвоєно 01 або 02
 Значення від 0 до 14
 - 3) Коли Data01 присвоєно 03
 00 : Сканування (Just Scan)
 01 : 16:9
 - 4) Коли Data01 присвоєно 04
 00 : Вимк.
 01 : Увімк.
 - 5) Коли Data01 присвоєно 05
 Значення: від 0 до 02
 * Див. "Таблицю відповідності даних".

Підтвердження [v][][OK][Data01][Data02][x][v][][NG][Data01][x]



Код моделі та серійний номер телевізора
вказано на задній панелі телевізора
Запишіть ці дані нижче на випадок потреби
технічного обслуговування.

МОДЕЛЬ _____

СЕРІЙНИЙ № _____