

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HTS5533
HTS5543
HTS5553

PHILIPS

Зміст

1 Важлива інформація	2
Безпека	2
Догляд за виробом	3
Турбота про довкілля	3
Довідка і технічна підтримка	3

2 Система домашнього кінотеатру	4
Головний блок	4
Роз'єми	4
Пульт дистанційного керування	5

3 Під'єднання і налаштування	6
Під'єднання гучномовців	6
Під'єднання до телевізора	7
Під'єднання аудіосигналу з телевізора та інших пристроїв	9
Налаштування гучномовців	10
Налаштування EasyLink (функція керування HDMI-CEC)	10

4 Використання системи домашнього кінотеатру	11
Диски	11
Файли з даними	12
USB-накопичувачі	13
Параметри аудіо, відео та зображення	13
Радіо	14
MP3-програвач	15
Створення файлів формату MP3	15
Вибір параметрів звуку	16

5 Зміна параметрів	17
Налаштування мови	17
Параметри зображення і відео	17
Параметри аудіо	17
Параметри батьківського контролю	18
Параметри дисплея	18
Енергозберігаючі параметри	18
Відновлення заводських налаштувань	18

6 Оновлення програмного забезпечення	19
Порівняння версії програмного забезпечення	19
Оновлення програмного забезпечення за допомогою USB-накопичувача	19

7 Специфікації пристрою	20
--------------------------------	----

8 Усунення несправностей	22
---------------------------------	----

9 Примітка	23
Авторське право	23
Запобіжник (лише для Великобританії)	23
Відповідність стандартам	24
Товарні знаки	24

10 Показчик	25
--------------------	----

1 Важлива інформація

Перед тим як використовувати виріб, прочитайте і візьміть до уваги всі інструкції. Якщо виріб буде пошкоджено внаслідок недотримання інструкцій, гарантійні зобов'язання не будуть застосовуватись.

Безпека

Ризик ураження електричним струмом чи пожежі!

- Оберегайте виріб та аксесуари від дощу та води. Не ставте посудини з рідиною (наприклад, вази) поблизу пристрою. Якщо на виріб або всередину нього потрапить рідина, негайно від'єднайте виріб від розетки. Для перевірки виробу перед використанням зверніться до Центру обслуговування клієнтів Philips.
- Не ставте виріб та аксесуари поблизу відкритого вогню або інших джерел тепла, також оберегайте від тривалого потрапляння прямих сонячних променів.
- Не вставляйте сторонні предмети у вентиляційні чи інші отвори виробу.
- Якщо для вимикання пристрою використовується штепсельна вилка або штепсель, слід стежити за його справністю.
- Перед грозою від'єднуйте виріб від розетки.
- Коли від'єднує кабель живлення, завжди тягніть за штекер, а не за кабель.

Ризик короткого замикання або пожежі!

- Перед тим як під'єднувати виріб до розетки, перевірте, чи напруга в мережі відповідає значенню напруги, вказаному на задній панелі або знизу виробу. Ніколи не під'єднуйте виріб до розетки, якщо значення напруги відрізняються.

Існує ризик травмування користувача або пошкодження системи домашнього кінотеатру!

- Для виробів, що монтуються на стіні, використовуйте лише настінний кронштейн із комплекту. Встановлюйте кронштейн на стіну, яка здатна витримати вагу виробу і настінного кріплення. Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. не несе відповідальності за неналежне настінне кріплення, яке спричинило нещасний випадок або травмування користувача.
- Для гучномовців, які встановлюються на підставку, використовуйте лише підставку, що додається. Надійно прикріплюйте підставку до гучномовців. Ставте підставку на рівну горизонтальну поверхню, що може витримати вагу гучномовця та підставки.

- Не ставте виріб або інші предмети на кабелі живлення чи на інше електричне обладнання.
- Якщо виріб транспортувався за температури нижче 5°C, розпакуйте його і зачекайте, поки він нагріється до кімнатної температури, перш ніж підключати його до електромережі.
- Видиме і невидиме лазерне випромінювання у разі відкриття. Уникайте впливу променів.
- Не торкайтеся дискової оптичної лінзи всередині відділення для дисків.
- Частини виробу може бути виготовлено зі скла. Для запобігання травмуванню і пошкодженню користуйтеся виробом обережно.

Ризик перегрівання!

- Не встановлюйте виріб у закритому просторі. Завжди залишайте не менше 10 см простору навколо виробу для забезпечення належної вентиляції. Слідкуйте, щоб занавіски або інші предмети не закривали вентиляційні отвори виробу.

Ризик отруєння і забруднення навколишнього середовища!

- Не використовуйте одночасно різні типи батарей (старі та нові, вуглецеві та лужні тощо).
- Внаслідок неправильної заміни батарей існує небезпека вибуху. Заміняйте батарею лише батареєю того самого або еквівалентного типу.
- Якщо батареї розряджені або Ви не плануєте користуватися пультом дистанційного керування протягом тривалого часу, батареї слід вийняти.
- Батареї містять хімічні речовини, тому утилізуйте їх належним чином.

Ризик проковтування батарей!

- Виріб або пульт дистанційного керування можуть містити батарею таблеткового типу, яку можна легко проковтнути. Завжди тримайте батареї подалі від дітей! Якщо батарею проковтнути, вона може спричинити серйозне травмування або смерть. Протягом двох годин після ковтання батареї можуть виникнути серйозні внутрішні опіки.
- Якщо ви підозрюєте, що хтось проковтнув батарею або вона потрапила в організм у будь-який інший спосіб, негайно зверніться до лікаря.
- У разі заміни батарей завжди зберігайте усі нові та використані батареї подалі від дітей. Замінивши батареї, надійно закривайте відділення для батарей.
- Якщо відділення для батарей неможливо надійно закрити, перестаньте користуватися виробом. Зберігайте його подалі від дітей та зверніться до виробника.

Догляд за виробом

- Не кладіть у відділення для дисків ніяких інших предметів, окрім дисків.
- Не вставляйте у відділення для дисків деформованих або потрісканих дисків.
- Якщо Ви не плануєте користуватися пристроєм протягом тривалого часу, вийміть диски з відділення для дисків.
- Чистіть пристрій лише ганчіркою із мікроволокна.

Турбота про довкілля



Виріб виготовлено з високоякісних матеріалів і компонентів, які можна переробити і використовувати повторно.



Позначення у вигляді перекресленого контейнера для сміття на виробі означає, що на цей виріб поширюється дія Директиви Ради Європи 2002/96/EC. Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних і електронних пристроїв.

Чиніть відповідно до місцевих норм і не викидайте старі пристрої зі звичайним побутовим сміттям.

Належна утилізація старого пристрою допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.



Виріб містить батареї, які відповідають Європейським Директивам 2006/66/EC і які не можна утилізувати зі звичайними побутовими відходами.

Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору батарей, оскільки належна утилізація допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

Довідка і технічна підтримка

Компанія Philips надає широкомасштабну мережеву підтримку. Відвідайте веб-сайт компанії www.philips.com/support, щоб:

- завантажити повний посібник користувача;
- надрукувати короткий посібник;
- переглянути наочні навчальні посібники (доступні лише для окремих моделей);
- отримати відповіді на запитання, що часто задаються;
- надіслати компанії запитання, яке Вас цікавить, електронною поштою;
- поспілкуватися з представником центру технічної підтримки.

Виконайте вказівки на веб-сайті, щоб вибрати мову, та введіть номер моделі виробу.

Також можна звернутися до Центру обслуговування клієнтів Philips у своїй країні.

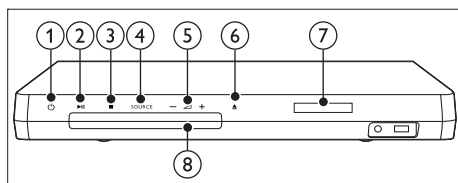
Перш ніж звертатися до компанії Philips, запишіть номер моделі та серійний номер виробу. Цю інформацію можна знайти на задній або нижній панелі виробу.

2 Система домашнього кінотеатру

Вітаємо вас із покупкою та ласкаво просимо до клубу Philips! Щоб у повній мірі скористатися підтримкою, яку пропонує компанія Philips, зареєструйте свій виріб на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Головний блок

У цьому розділі подано огляд головного блока.

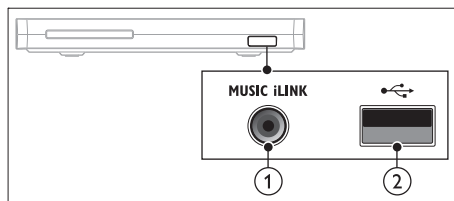


- ① **⏻ (Увімкнення режиму очікування)**
Увімкнення системи домашнього кінотеатру або перехід у режим очікування.
- ② **▶|| (Відтворення/Пауза)**
Відтворення, призупинення або відновлення відтворення.
- ③ **■ (Зупинка)**
 - Зупинка відтворення.
 - У режимі радіо натисніть та утримуйте, щоб видалити попередньо встановлені радіостанції.
- ④ **SOURCE**
Вибір аудіо- або відеоджерела для системи домашнього кінотеатру.
- ⑤ **⏮ +/-**
Збільшення або зменшення рівня гучності.
- ⑥ **▲ (Відкрити/Закрити)**
Відкривання або закривання відсіку для дисків чи виймання диска.
- ⑦ Індикаторна панель
- ⑧ Відсік для диска

Роз'єми

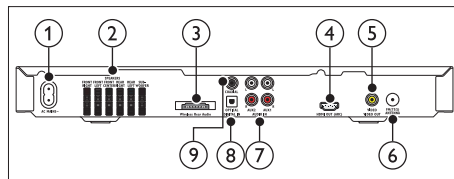
У цьому розділі подано огляд роз'ємів на системі домашнього кінотеатру.

Роз'єми на передній панелі



- ① **MUSIC iLINK**
Вхід для відтворення аудіо з MP3-програвача.
- ② **⏻ (USB)**
Вхід для відтворення аудіо, відео та зображень, збережених на USB-накопичувачі.

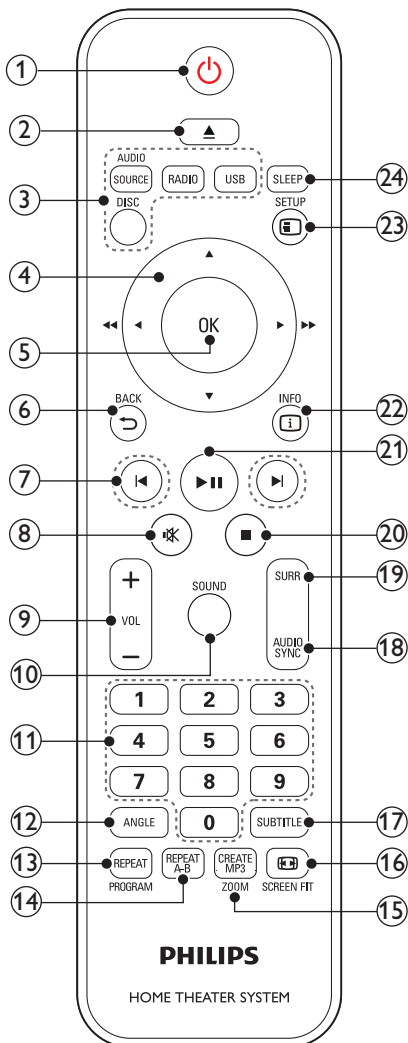
Роз'єми на задній панелі



- ① **AC MAINS**
Під'єднання до мережі.
- ② **SPEAKERS**
Під'єднання до гучномовців і сабвуфера з комплекту.
- ③ **Wireless Rear Audio**
Під'єднання до бездротового модуля Philips. (Модель: Philips RWSS5512, продається окремо).
- ④ **HDMI OUT (ARC)**
Під'єднання до входу HDMI на телевізорі.
- ⑤ **VIDEO OUT-VIDEO**
Під'єднання до композитного відеовиходу на телевізорі.
- ⑥ **ANTENNA FM 75 Ω**
Вхід для сигналу від антени, кабелю або супутникового телебачення.
- ⑦ **AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**
Під'єднання до аналогового аудіовиходу на телевізорі або на іншому аналоговому пристрої.
- ⑧ **DIGITAL IN-OPTICAL**
Під'єднання до оптичного аудіовиходу на телевізорі або на іншому цифровому пристрої.
- ⑨ **DIGITAL IN-COAXIAL**
Під'єднання до коаксимального аудіовиходу на телевізорі або на іншому цифровому пристрої.

Пульт дистанційного керування

У цьому розділі подано огляд пульта дистанційного керування.



1. (Увімкнення режиму очікування)

- Увімкнення системи домашнього кінотеатру або перехід у режим очікування.
- Коли увімкнено функцію EasyLink, натисніть та утримуйте цю кнопку щонайменше 3 секунди, щоб усі під'єднані пристрої, сумісні із HDMI CEC, перейшли у режим очікування.

2. (Відкрити/Закрити)

Відкривання або закривання відсіку для дисків чи виймання диска.

3. Кнопки вибору джерела

- DISC:** Доступ до диска. Доступ або вихід із меню диска під час його відтворення.
- AUDIO SOURCE:** Дозволяє вибрати джерело вхідного аудіосигналу.
- RADIO:** Доступ до FM-радіо.
- USB:** Перехід до USB-накопичувача.

4. Кнопки навігації

- Навігація в меню.
- У режимі відео: натискайте ліво або вправо для швидкої перемотки назад або вперед; натискайте вгору або вниз для повільної прокрутки назад або вперед.
- У режимі радіо натискайте кнопки ліворуч або праворуч, щоб знайти потрібну радіостанцію; натискайте кнопки вгору або вниз, щоб відрегулювати частоту для кращого прийому.

5. OK

Підтвердження введення або вибору.

6. BACK

Повернення до попереднього меню.

7. < / > (Попередній/Наступний)

- Перехід до попередньої або наступної доріжки, розділу чи файлу.
- Вибір попередньо налаштованої станції в режимі радіо.

8. (Вимкнення звуку)

Вимкнення або відновлення звуку.

9. VOL +/-

Збільшення або зменшення рівня гучності.

10. SOUND

Вибір режиму звуку.

11. Кнопки з цифрами

Вибір пункту для відтворення.

12. ANGLE

Вибір відеосцен, записаних з різних кутів камери.

13. REPEAT / PROGRAM

- Увімкнення або вимкнення режиму повторного відтворення.
- У режимі радіо натисніть один раз, щоб перейти до режиму програмування, і натисніть ще раз, щоб зберегти радіостанцію.
- У режимі радіо натисніть та утримуйте протягом 3 секунд, щоб переналаштувати радіостанції.

14 REPEAT A-B

Позначення двох пунктів у межах розділу чи доріжки для повторення або вимкнення режиму повтору.

15 CREATE MP3/ZOOM

- Доступ до меню створення MP3.
- Збільшення відеосцени або зображення. Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (ліворуч/праворуч), щоб вибрати коефіцієнт масштабування.

16 SCREEN FIT

Встановлення формату зображення відповідно до розміру екрана телевізора.

17 SUBTITLE

Вибір мови субтитрів для відтворення відео.

18 AUDIO SYNC

- Вибір мови аудіосупроводу або каналу.
- Натисніть і утримуйте для доступу до налаштування затримки аудіосигналу, потім натисніть **+/-** або **Кнопки навігації** для затримання аудіосигналу відповідно до відтворення відео.

19 SURR

Вибір об'ємного звуку або стереозвуку.

20 (Зупинка)

- Зупинка відтворення.
- У режимі радіо натисніть та утримуйте, щоб видалити попередньо встановлені радіостанції.

21 (Відтворення/Пауза)

Відтворення, призупинення або відновлення відтворення.

22 INFO

Доступ до додаткових параметрів відтворення під час відтворення вмісту диска або USB-накопичувача.

23 SETUP

Доступ або вихід із меню диска.

24 SLEEP

Перемикання системи домашнього кінотеатру в режим очікування після того, як мине встановлений час.

3 Під'єднання і налаштування

У цьому розділі подано інформацію про під'єднання системи домашнього кінотеатру до телевізора та інших пристроїв і її налаштування. Інформацію про основні під'єднання системи домашнього кінотеатру та аксесуари див. у короткому посібнику. Вичерпний інтерактивний посібник доступний на веб-сайті www.connectivityguide.philips.com.

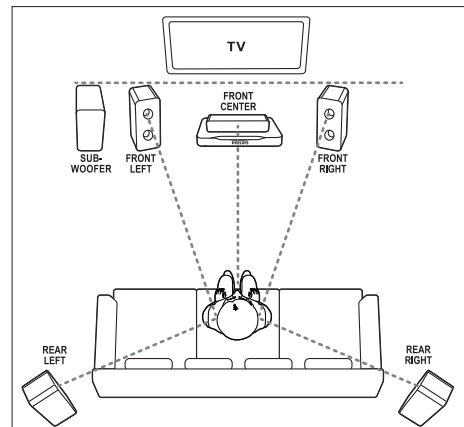
ПриміткаПримітка

- Позначення та норми живлення можна знайти в таблиці з даними, що знаходиться позаду або знизу виробу.
- Перш ніж виконувати або змінювати будь-які під'єднання, слід перевірити, чи усі пристрої від'єднано від розеток.

Під'єднання гучномовців

Кабелі гучномовців мають кольорові позначки, щоб їх легко було під'єднувати. Щоб під'єднати гучномовець до системи домашнього кінотеатру, вставте кабель гучномовця у роз'єм відповідного кольору.

Положення гучномовців відіграє важливу роль у створенні ефекту об'ємного звуку. Для найкращого ефекту спрямовуйте всі гучномовці до себе та розташовуйте близько рівня вух (коли сидите).





ПриміткаПримітка

- Ефект об'ємного звуку залежить від таких факторів, як форма та розмір кімнати, тип стін і стелі, вікна та відбиваючі поверхні, а також акустичні характеристики гучномовців. Змінійте положення гучномовців, поки не знайдете найкраще місце.

Виконайте подані нижче загальні вказівки для розміщення гучномовців.

- 1 Ваше розташування:
Центр області прослуховування.
- 2 **FRONT CENTER** (передній центральний) гучномовець:
Розташуйте центральний гучномовець безпосередньо перед собою вище або нижче телевізора.
- 3 **FRONT LEFT** (передній лівий) і **FRONT RIGHT** (передній правий) гучномовці:
Розташуйте лівий і правий гучномовці спереду та на однаковій відстані від центрального гучномовця. Слідкуйте, щоб лівий, правий і центральний гучномовці були на однаковій відстані від Вас.
- 4 **REAR LEFT** (задній лівий) і **REAR RIGHT** (задній правий) гучномовці:
Розташуйте задні гучномовці об'ємного звуку зліва та справа від себе і на рівні або трохи позаду себе.
- 5 **SUBWOOFER** (сабвуфер):
Розташуйте сабвуфер на відстані принаймні один метр праворуч або ліворуч від телевізора. Дотримайтесь відстані приблизно 10 см від стіни.

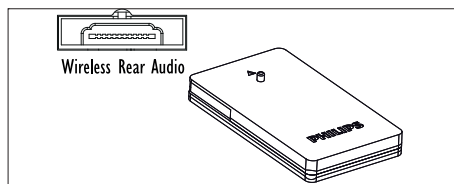
Зміна задніх гучномовців на бездротові

Під'єднайте задні гучномовці до системи домашнього кінотеатру в бездротовий спосіб за допомогою модуля бездротового зв'язку. Детальнішу інформацію див. у посібнику користувача модуля бездротового зв'язку.

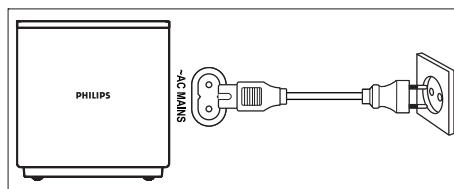
Що потрібно?

- Модуль бездротового зв'язку Philips. (Модель: Philips RWSS5512, продається окремо).

- 1 Під'єднайте бездротовий передавач до роз'єму **Wireless Rear Audio** на системі домашнього кінотеатру.



- 2 Під'єднайте задні гучномовці до бездротового приймача.
- 3 Підключіть бездротовий приймач до мережі.



Під'єднання до телевізора

Під'єднайте систему домашнього кінотеатру до телевізора та переглядайте відео. Аудіо з телевізора можна чути завдяки гучномовцям системи домашнього кінотеатру. Використовуйте найкращий тип з'єднання на системі домашнього кінотеатру та телевізорі.

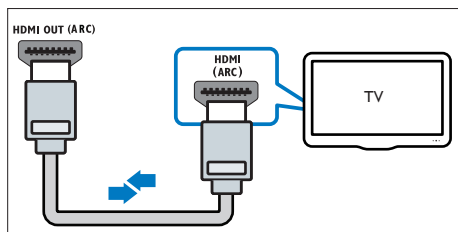
Варіант № 1: під'єднання до телевізора за допомогою HDMI (ARC)

Найкраща якість відео

Система домашнього кінотеатру підтримує HDMI версії 1.4 – реверсивний звуковий канал (ARC). Якщо телевізор підтримує з'єднання HDMI ARC, можна прослуховувати аудіо з телевізора через систему домашнього кінотеатру за допомогою кабелю HDMI.

- 1 За допомогою високошвидкісного кабелю HDMI з'єднайте роз'єм **HDMI OUT (ARC)** на системі домашнього кінотеатру з роз'ємом **HDMI ARC** на телевізорі.
 - Роз'єм **HDMI ARC** на телевізорі може мати різні позначення. Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевізора.

- 2 На телевізорі увімкніть операції HDMI-CEC. Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевізора.
- Якщо аудіо з телевізора не чути через систему домашнього кінотеатру, налаштуйте його відтворення вручну (див. 'Налаштування відтворення аудіо' на сторінці 11).

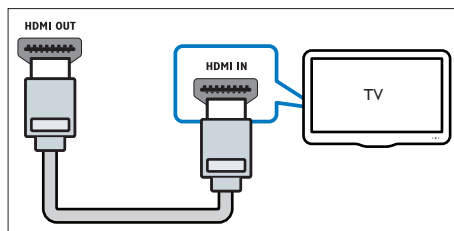


Варіант № 2: під'єднання до телевізора за допомогою стандартного з'єднання HDMI

Найкраща якість відео

Якщо телевізор не підтримує з'єднання HDMI ARC, під'єднуйте до нього систему домашнього кінотеатру за допомогою стандартного з'єднання HDMI.

- 1 За допомогою високошвидкісного кабелю HDMI з'єднайте роз'єм **HDMI OUT (ARC)** на системі домашнього кінотеатру з роз'ємом **HDMI** на телевізорі.
- 2 Під'єднайте аудіокабель, щоб прослуховувати аудіо з телевізора через систему домашнього кінотеатру (див. 'Під'єднання аудіосигналу з телевізора та інших пристроїв' на сторінці 9).
- 3 На телевізорі увімкніть операції HDMI-CEC. Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевізора.
 - Якщо аудіо з телевізора не чути через систему домашнього кінотеатру, налаштуйте його відтворення вручну (див. 'Налаштування відтворення аудіо' на сторінці 11).

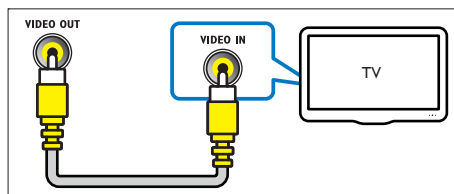


Варіант № 3: під'єднання до телевізора за допомогою композитного відеокабелю

Стандартна якість відео

Якщо телевізор не має роз'ємів HDMI, використовуйте композитне відеоз'єднання. Композитне з'єднання не підтримує відтворення відео високої чіткості.

- 1 За допомогою композитного відеокабелю з'єднайте роз'єм **VIDEO** на системі домашнього кінотеатру з роз'ємом **VIDEO IN** на телевізорі.
 - Композитний відеороз'єм може мати позначення **AV IN**, **COMPOSITE** або **BASEBAND**.
- 2 Під'єднайте аудіокабель, щоб прослуховувати аудіо з телевізора через систему домашнього кінотеатру (див. 'Під'єднання аудіосигналу з телевізора та інших пристроїв' на сторінці 9).
- 3 Під час перегляду телепрограм кілька разів натисніть на системі домашнього кінотеатру **SOURCE**, щоб вибрати відповідний аудіовхід.
- 4 Під час перегляду відео перемкніть телевізор на відповідний відеовхід. Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевізора.



ПриміткаПримітка

- Якщо телевізор обладнано роз'ємом DVI, для під'єднання до нього системи домашнього кінотеатру можна скористатися адаптером HDMI/DVI. Однак, деякі функції можуть бути недоступними.

Під'єднання аудіосигналу з телевізора та інших пристроїв

Відтворіть аудіосигнал із телевізора або інших пристроїв за допомогою гучномовців системи домашнього кінотеатру. Використовуйте найкращий тип з'єднання на системі домашнього кінотеатру, телевізорі та інших пристроях.



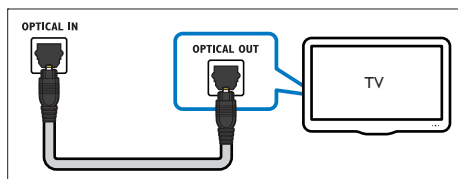
ПриміткаПримітка

- Аудіоз'єднання, описані в цьому посібнику користувача, є лише рекомендованими. Можна також скористатися іншими типами з'єднання.
- Якщо систему домашнього кінотеатру під'єднано до телевізора за допомогою з'єднання **HDMI ARC**, аудіоз'єднання не потрібне.

Варіант №1: під'єднання аудіо за допомогою цифрового оптичного кабелю

Найкраща якість звуку

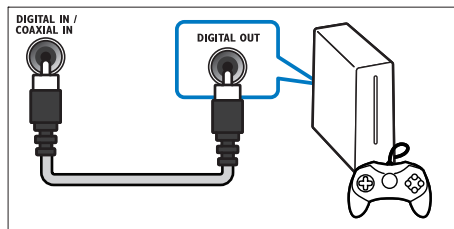
- 1 За допомогою оптичного кабелю з'єднайте роз'єм **OPTICAL** на системі домашнього кінотеатру з роз'ємом **OPTICAL OUT** на телевізорі або іншому пристрої.
 - Цифровий оптичний роз'єм може мати позначення **SPDIF** або **SPDIF OUT**.



Варіант №2: під'єднання аудіо за допомогою цифрового коаксіального кабелю

Хороша якість звуку

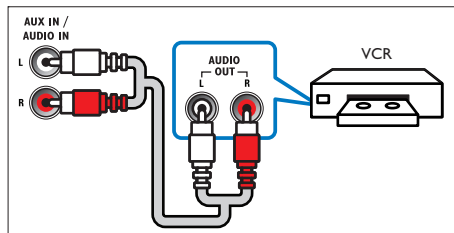
- 1 За допомогою коаксіального кабелю з'єднайте роз'єм **COAXIAL** на системі домашнього кінотеатру з роз'ємом **COAXIAL/DIGITAL OUT** на телевізорі або іншому пристрої.
 - Цифровий коаксіальний роз'єм може мати позначення **DIGITAL AUDIO OUT**.



Варіант № 3: під'єднання аудіо за допомогою аналогових аудіокабелів

Стандартна якість звуку

- 1 За допомогою аналогового кабелю з'єднайте роз'єми **AUX** на системі домашнього кінотеатру з роз'ємами **AUDIO OUT** на телевізорі або іншому пристрої.



Налаштування гучномовців

Налаштовуйте гучномовці вручну для застосування власних налаштувань відтворення об'ємного звуку.

Перед використанням

Виконайте необхідні під'єднання, описані в короткому посібнику, після чого перемкніть телевизор на відповідне джерело для системи домашнього кінотеатру.

- 1 Натисніть **SETUP** на пульті дистанційного керування домашнього кінотеатру.
- 2 Виберіть **[Налаштування аудіо]**, потім натисніть **OK**.
- 3 Натисніть **Кнопки навігації** та **OK**, щоб вибрати і змінити:
 - **[Гучність гучномовців]**: Встановлення рівня гучності кожного гучномовця.
 - **[Затримка гучном.]**: Встановлення часу затримки для гучномовців, розташованих ближче до слухача для забезпечення рівномірної передачі аудіосигналу з усіх гучномовців.

Налаштування EasyLink (функція керування HDMI-CEC)

Ця система домашнього кінотеатру підтримує функцію Philips EasyLink, в якій використовується протокол HDMI-CEC (Consumer Electronics Control). Пристроями, сумісними із системою EasyLink, які під'єднуються через роз'єми HDMI, можна керувати за допомогою одного пульта дистанційного керування.



ПриміткаПримітка

- Залежно від виробника функція HDMI-CEC має багато назв. Інформацію про пристрій можна знайти в посібнику користувача цього пристрою.
- Компанія Philips не надає повної гарантії щодо функціональної сумісності з усіма пристроями HDMI-CEC.

Перед використанням

- Під'єднайте систему домашнього кінотеатру до пристрою, сумісного з HDMI-CEC, за допомогою з'єднання HDMI.
- Виконайте необхідні під'єднання, описані в короткому посібнику, після чого перемкніть телевизор на відповідне джерело для системи домашнього кінотеатру.

Увімкнення функції EasyLink

- 1 Натисніть **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Налаштування відео]**, потім натисніть **OK**.
- 3 Виберіть **[Налаштув. HDMI] > [Налаштування EasyLink] > [EasyLink] > [Увімк.]**.
- 4 На телевизорі та інших під'єднаних пристроях увімкніть функцію керування HDMI-CEC. Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевизора або інших пристроїв.
 - На телевизорі виберіть для функції виведення аудіо параметр "Підсилювач" (замість гучномовців телевизора). Детальнішу інформацію читайте в посібнику користувача телевизора.

Елементи керування EasyLink

Завдяки функції EasyLink керувати системою домашнього кінотеатру, телевизором та іншими під'єднаними пристроями, сумісними з HDMI-CEC, можна за допомогою одного пульта дистанційного керування.

- **[Відтв. одн.дот.]** (увімкнення одним дотиком): вставивши відеодиск у відділення для дисків, натисніть **▶ II**, щоб увімкнути телевизор із режиму очікування, і розпочніть відтворення диска.
- **[Реж.оч. од.дот.]** (перехід у режим очікування одним дотиком): якщо увімкнено функцію переходу в режим очікування одним дотиком, систему домашнього кінотеатру можна перемикає в режим очікування за допомогою пульта дистанційного керування телевизора або інших пристроїв HDMI-CEC.
- **[Керув. аудіосистемою]** (керування звуком системи): якщо увімкнено функцію керування звуком системи, аудіосигнал під'єданого пристрою автоматично виводиться через гучномовці системи домашнього кінотеатру в разі відтворення його вмісту.
- **[Присв. аудіовходів]** (присвоєння аудіовходів): якщо функція керування звуком системи не працює, присвойте під'єднаний пристрій відповідному аудіороз'єму на системі домашнього кінотеатру (див. 'Налаштування відтворення аудіо' на сторінці 11).



- Щоб змінити параметри функції керування EasyLink, натисніть **⏏ SETUP** і виберіть **[Налаштування відео] > [Налаштув. HDMI] > [Налашування EasyLink]**.

Налаштування відтворення аудіо

Якщо не чути аудіо з під'єданого пристрою через гучномовці системи домашнього кінотеатру, перевірте, чи функцію EasyLink увімкнено на всіх пристроях (див. 'Увімкнення функції EasyLink' на сторінці 10). Потім налаштуйте функцію керування звуком EasyLink.

- 1 Натисніть **⏏ SETUP**.
- 2 Виберіть **[Налаштування відео]**, потім натисніть **OK**.
- 3 Виберіть **[Налаштув. HDMI] > [Налашування EasyLink] > [Керув. аудіосистемою] > [Увімк.]**.
 - Для відтворення аудіо за допомогою гучномовців телевізора виберіть **[Вимк.]** та пропустіть подані нижче кроки.
- 4 Виберіть **[Налашування EasyLink] > [Присв. аудіовходів]**.
- 5 Виконайте вказівки на екрані, щоб присвоїти під'єднаний пристрій аудіовходам на системі домашнього кінотеатру.
 - Якщо систему домашнього кінотеатру під'єднати до телевізора за допомогою з'єднання HDMI ARC, аудіосигнал телевізора слід присвоювати входу ARC на системі домашнього кінотеатру.

4 Використання системи домашнього кінотеатру

У цьому розділі подано інформацію про використання системи домашнього кінотеатру для відтворення медіафайлів із різних джерел.

Перед використанням

- Виконайте необхідні під'єднання, описані в короткому посібнику та посібнику користувача.
- Перемкніть телевізор на відповідне джерело для системи домашнього кінотеатру (наприклад, HDMI, AV IN).

Диски

Система домашнього кінотеатру може відтворювати диски DVD, VCD та CD. Вона також дозволяє відтворювати диски, записані самостійно (наприклад, диски CD-R із фотографіями та музикою).

- 1 Вставте диск у систему домашнього кінотеатру.
- 2 Якщо відтворення диска не починається автоматично, натисніть **DISC**.
- 3 Для керування відтворенням користуйтеся пультом дистанційного керування.

Кнопки відтворення

Кнопка	Дія
Кнопки навігації	Навігація в меню. Вгору/вниз: - Відео: Повільна прокрутка назад або вперед (диски VCD/SVCD: лише повільна прокрутка вперед). - Зображення: Поворот зображень проти або за годинниковою стрілкою. Вліво/вправо: - Відео: Швидка прокрутка назад або вперед. Натискайте кілька разів, щоб вибрати швидкість пошуку. - Зображення: Дзеркальне відображення зображення по-горизонталі чи по-вертикалі.

Кнопка	Дія
OK	Підтвердження введення або вибору.
▶ II (Відтворення/ Пауза)	Відтворення, призупинення або відновлення відтворення.
■	Зупинка відтворення.
◀ / ▶	Перехід до попередньої або наступної доріжки, розділу чи файлу.
SUBTITLE	Вибір мови субтитрів для відтворення відео.
DISC	Доступ або вихід із меню диска.
AUDIO SYNC	Вибір мови аудіосупроводу або каналу.
Ⓜ SCREEN FIT	Встановлення формату зображення відповідно до розміру екрана телевізора.
ZOOM	Збільшення відеосцени або зображення.
REPEAT	Увімкнення або вимкнення режиму повторного відтворення.
REPEAT A-B	Позначення двох пунктів у межах розділу чи доріжки для повторення або вимкнення режиму повтору.
ANGLE	Вибір відеосцен, записаних з різних кутів камери.
i INFO	Доступ до додаткових параметрів під час відтворення аудіо-, відеофайлів або мультимедійних файлів (див. 'Параметри аудіо, відео та зображення' на сторінці 13).

Синхронізація зображення і звуку

Якщо аудіо та відео відтворюються несинхронізовано, встановіть затримку аудіо відповідно до відтворення відео.

- 1 Під час відтворення відео натисніть та утримуйте **AUDIO SYNC**.
→ З'явиться меню синхронізації звуку.
- 2 Натисніть +/- або **Кнопки навігації** щоб синхронізувати аудіо та відео, після чого натисніть **OK**.

ПриміткаПримітка

- Синхронізувати аудіо та відео можна за допомогою меню налаштування системи домашнього кінотеатру. Для цього натисніть **SETUP** і виберіть **[Налаштування аудіо] > [Синх. аудіо]**.

Файли з даними

Система домашнього кінотеатру дозволяє відтворювати зображення, аудіо- та відеофайли, збережені на диску або USB-накопичувачі. Перед відтворенням файлу перевірте, чи його формат підтримується системою домашнього кінотеатру (див. 'Формати файлів' на сторінці 20).

- 1 Розпочніть відтворення файлів, збережених на диску або USB-накопичувачі.
- 2 Щоб зупинити відтворення, натисніть кнопку **■**.
 - Щоб відновити відтворення відео з місця зупинки, натисніть **▶ II**.

ПриміткаПримітка

- Щоб відтворити файли, захищені технологією DivX DRM, під'єднайте систему домашнього кінотеатру до телевізора за допомогою кабелю HDMI.

Субтитри

Якщо відео має субтитри кількома мовами, виберіть потрібну мову.

ПриміткаПримітка

- Файл субтитрів повинен мати таку ж назву, що й відеофайл. Наприклад, якщо назва відеофайлу "movie.avi", дайте файлу субтитрів назву "movie.srt" або "movie.sub".
- Система домашнього кінотеатру підтримує такі формати файлів: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi та .sami. Якщо субтитри не відображаються належним чином, змініть набір символів.

- Щоб вибрати потрібну мову, під час відтворення відео натисніть **SUBTITLE**.
- Для відео DivX: якщо субтитри не відображаються належним чином, виконайте кроки нижче, щоб змінити набір символів.
- Натисніть **SETUP**.
- Виберіть **[Персональні налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- Виберіть **[Субтитри DivX]**, а потім виберіть набір символів, що підтримує субтитри.

Набір символів	Мова
[Стандартні]	албанська, англійська, гельська, голландська, датська, італійська, іспанська, курдська (латинське письмо), німецька, норвезька, португальська, турецька, фінська, французька та шведська
[Центр.-європ.]	албанська, англійська, голандська, ірландська, лужицька, німецька, польська, румунська, словацька, словенська, угорська, хорватська та чеська
[Кирилиця]	англійська, білоруська, болгарська, македонська, молдавська, російська, сербська та українська
[Грецька]	грецька
[Іврит]	іврит
[Китайська(сп.)]	китайська (спрощена)

Код VOD для DivX

Перед придбанням відеофайлів DivX та їх відтворенням у системі домашнього кінотеатру, зареєструйте систему домашнього кінотеатру на веб-сайті www.divx.com, використавши для цього код DivX VOD.

- Натисніть **SETUP**.
- Виберіть **[Загальні налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- Виберіть **[Код DivX(R) VOD]**, потім натисніть **ОК**.
- Знову натисніть **ОК**.
➔ З'явиться реєстраційний код DivX VOD для системи домашнього кінотеатру.

USB-накопичувачі

Насолоджуйтеся зображеннями, аудіо та відео, збереженими на USB-накопичувачі (такому як програвач MP4 або цифровий фотоапарат).

Що потрібно?

- USB-накопичувач, відформатований для файлової системи FAT і сумісний із класом носіїв великої ємності.

ПриміткаПримітка

- USB-накопичувач може бути не розпізнано у разі використання кабельного USB-подовжувача, концентратора USB або універсального USB-пристрою для зчитування.
- Можна під'єднувати цифрові фотоапарати, якщо вони відтворюють файли без використання спеціальної комп'ютерної програми.

- Під'єднайте USB-накопичувач до роз'єму **USB** на системі домашнього кінотеатру.
- Натисніть **USB**.
➔ З'явиться оглядач вмісту.
- Виберіть файл і натисніть **ОК**.
- Для керування відтворенням використовуйте кнопки відтворення (див. 'Кнопки відтворення' на сторінці 11).

Параметри аудіо, відео та зображення

Використовуйте додаткові функції під час відтворення зображень, аудіо- та відеофайлів із диска чи USB-накопичувача.

Параметри аудіо

Для CDDA:

- Кілька разів натисніть **INFO** для перегляду поданих нижче параметрів:
 - Відображення інформації про поточну доріжку і час.
 - Disc Go To:** Введення часу диска для переходу до потрібного моменту на диску.
 - Track Go To:** Введення часу доріжки для переходу до потрібного моменту доріжки.
 - Select Track:** Вибір певної доріжки.

Для MP3:

- 1 Натисніть **INFO** для відображення часу відтворення поточної доріжки, що залишився.
- 2 Натисніть **INFO** знову для переходу в режим часу доріжки, після чого натискайте **Кнопки з цифрами** для введення часу доріжки.

Параметри відео

- 1 Натисніть **INFO**.
 - ↳ З'явиться меню параметрів відео. Залежно від відеоджерела деякі параметри недоступні.
- 2 Натисніть **Кнопки навігації** та **ОК**, щоб вибрати і змінити:
 - **[Заголовок]**: Вибір потрібного заголовка.
 - **[Розділ]**: Вибір потрібного розділу.
 - **[Доріжка]**: Вибір певної доріжки (лише для VCD/SVCD).
 - **[Аудіо]**: Вибір мови аудіосупроводу для відео.
 - **[Субтитри]**: Вибір мови субтитрів для відтворення відео.
 - **[Кут]**: Вибір відеосцен, записаних з різних кутів камери.
 - **[Час заголовка]**: Перехід до потрібного моменту відео за допомогою введення часу заголовка.
 - **[Час розділу]**: Перехід до потрібного моменту відео за допомогою введення часу розділу.
 - **[Час диска]**: Перехід до потрібного моменту відео за допомогою введення часу диска (лише для VCD/SVCD).
 - **[Час доріжки]**: Перехід до потрібного моменту відео за допомогою введення часу доріжки (лише для VCD/SVCD).
 - **[Попер. перегл.]**: Вибір перегляду вмісту для диска.
 - **[Повтор]**: Вибір режиму повторного відтворення.
 - **[Відоб. час]**: Вибір інформації відображення часу.

Параметри зображення

- 1 Натисніть **INFO** для доступу до режиму попереднього перегляду зображення.
 - ↳ Відобразиться 12 зображень у вигляді мініатюр.

- 2 Натискайте **◀ / ▶** для переходу до попередньої чи наступної сторінки попереднього перегляду.
- 3 Натискайте **Кнопки навігації** та **ОК** для вибору зображення.

Показ слайдів із музичним супроводом

Якщо файли із зображеннями та аудіофайли збережено на одному диску чи USB-накопичувачі, можливий показ слайдів із музичним супроводом.

- 1 Виберіть аудіодоріжку і натисніть **ОК**.
- 2 Натисніть **↶ BACK** і перейдіть до папки із зображенням.
- 3 Виберіть потрібне зображення і натисніть **ОК**, щоб розпочати показ слайдів.
- 4 Щоб зупинити показ слайдів, натисніть кнопку **■**.
- 5 Щоб зупинити відтворення музики, натисніть кнопку **■** ще раз.

Радіо

Слухайте FM-радіо за допомогою системи домашнього кінотеатру та зберігайте до 40 радіостанцій.

ПриміткаПримітка

- АМ-радіо та цифрове радіо не підтримуються.
- Якщо стереосигнал відсутній або знайдено менше п'яти станцій, з'явиться повідомлення про необхідність повторного встановлення радіостанцій.

- 1 Під'єднайте FM-антену до роз'єму **ANTENNA FM** на системі домашнього кінотеатру.
 - Для забезпечення оптимального сигналу ставте антену подачі від телевізора або інших джерел випромінювання.
- 2 Натисніть **RADIO**.
 - ↳ Якщо радіостанції вже налаштовано, відтворюватиметься радіостанція, яку Ви слухали останньою.
 - ↳ Якщо не налаштовано жодної радіостанції, на дисплеї з'явиться повідомлення **"AUTO INSTALL... PRESS PLAY"**. Натисніть **▶||**.

- 3 За допомогою пульта дистанційного керування прослухайте або увімкніть потрібну радіостанцію.

Кнопка	Дія
Кнопки з цифрами,  / 	Вибір попередньо встановленої радіостанції.
Кнопки навігації	Вліво/вправо: Пошук радіостанції. Вгору/вниз: Налаштування радіочастоти.
	Натисніть кнопку, щоб зупинити налаштування радіостанції. Натисніть і утримуйте, щоб видалити попередньо встановлену радіостанцію.
PROGRAM	Вручну: натисніть один раз, щоб перейти до режиму програмування, і натисніть ще раз, щоб зберегти радіостанцію. Автоматично: натисніть та утримуйте протягом 3 секунд, щоб переналаштувати радіостанції.

MP3-програвач

Під'єднайте MP3-програвач для відтворення аудіофайлів.

Що потрібно?

- MP3-програвач.
- 3,5-мм стерео аудіокабель.

- 1 Під'єднайте MP3-програвач до роз'єму **MUSIC iLINK** на системі домашнього кінотеатру.
- 2 Кілька разів натискайте кнопку **SOURCE**, поки на дисплеї не з'явиться **MUSIC I-LINK**.
- 3 За допомогою кнопок на MP3-програвачі виберіть і відтворіть аудіофайли.

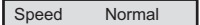
Створення файлів формату MP3

Використовуйте систему домашнього кінотеатру для перетворення аудіо компакт-дисків в аудіофайли формату MP3.

Що потрібно?

- аудіодиск;
- USB-накопичувач.

- 1 Під'єднайте USB-накопичувач до системи домашнього кінотеатру.
- 2 Відтворіть аудіокомпакт-диск (CDDA).
- 3 Натисніть **CREATE MP3**.
↳ З'явиться повідомлення про підтвердження.
- 4 Виберіть **[Так]**, потім натисніть **ОК**.
↳ Відобразиться екран створення MP3. На правій панелі містяться параметри MP3, а на лівій – аудіодоріжки.

CREATE MP3			
OPTIONS		TRACK	
	Normal	☐ Track01	04:14
	128kbps	☐ Track02	04:17
	Yes	☐ Track03	03:58
	USB1	☐ Track04	04:51
SUMMARY		☐ Track05	03:53
Select Track	0	☐ Track06	04:09
Time	00:00	☐ Track07	04:38
		▼	
Start	Exit	Select All	Deselect All

- 5 Натисніть **Кнопки навігації** та **ОК**, щоб вибрати і змінити:
 - **[Швидкість]:** Вибір швидкості запису у файл.
 - **[Шв. пер. дан.]:** Вибір якості перетворення.
 - **[Текст у ID3]:** Копіювання інформації про доріжки під час перетворення файлів MP3.
 - **[Пристрій]:** Вибір USB-накопичувача, на якому зберігаються файли MP3.
- 6 Перейдіть до правої панелі, виберіть аудіодоріжки і натисніть **ОК**.
 - Щоб вибрати усі доріжки, перейдіть до пункту **[Вибрати все]** і натисніть **ОК**.

- 7 Виберіть **[Пуск]** і натисніть **ОК**, щоб розпочати перетворення MP3.
- ➔ На USB-накопичувачі буде створено нову папку з MP3-файлами.
 - Щоб вийти з меню, виберіть пункт **[Вийти]** і натисніть **ОК**.



ПриміткаПримітка

- Не виймайте USB-накопичувач і не натискайте жодних кнопок під час перетворення.
- Файли з компакт-дисків DTS та дисків, захищених від копіювання, перетворенню не підлягають.
- Для зберігання файлів у форматі MP3 не можна використовувати USB-накопичувач, захищений від запису або захищений паролем.

Вибір параметрів звуку

У цьому розділі описано, як вибрати оптимальні параметри звуку для відтворення файлів із музикою або відео.

Режим звуку

Вибирайте попередньо визначені режими звуку відповідно до власних потреб для відтворення відео чи музики.

- 1 Щоб вибрати режим звуку, натискайте кнопку **SOUND**:
- **MOVIE**: Відтворення кінематографічного звуку, спеціально вдосконаленого для фільмів.
 - **MUSIC**: Створення атмосфери оригінального запису музики в студії або на концерті.
 - **ORIGINAL**: Відтворення оригінального звуку фільмів і музики без додаткових звукових ефектів.
 - **NEWS**: Відтворення кожного слова із вдосконалим мовленням і чітким вокалом.
 - **GAMING**: Відтворення захоплюючих звуків, що ідеально підходить для насичених діями відеоігор або гучних вечірок.

Режим об'ємного звуку

Насолоджуйтеся абсолютним звуком завдяки режимам об'ємного звуку.

- 1 Щоб вибрати режим об'ємного звуку, натискайте кнопку **SURR**.
- **5CH STEREO**: Покращений стереозвук. Ідеальний варіант для музики на вечірках.
 - **MULTI-CH/DOLBY PLII**: Традиційне 5.1-канальне звучання для більш розслабленого перегляду фільмів.
 - **STEREO**: Двоканальний стереозвук. Ідеальний варіант для прослуховування музики.



ПриміткаПримітка

- Якщо джерело аудіосигналу є 2.1-канальним, у режимі багатоканального звуку виводитиметься 5-канальний стереозвук.

5 Зміна параметрів

Систему домашнього кінотеатру налаштовано для оптимальної роботи. Якщо немає потреби змінювати параметри, рекомендується користуватися параметрами за замовчуванням.



ПриміткаПримітка

- Параметр, який відображається сірим, змінити неможливо.
- Щоб повернутися до попереднього меню, натисніть **↶ BACK**. Щоб вийти з меню, натисніть **⏏ SETUP**.

Налаштування мови

Мова екранного меню

- 1 Натисніть **⏏ SETUP**.
- 2 Виберіть **[Загальні налаштування]**, потім натисніть **OK**.
 - **[Мова екранного меню]:** Вибір мови меню.

Мова для диска

- 1 Натисніть **⏏ SETUP**.
- 2 Виберіть **[Персональні налаштування]**, потім натисніть **OK**.
 - **[Аудіо]:** Вибір мови звукового супроводу для дисків.
 - **[Субтитри]:** Вибір мови субтитрів для дисків.
 - **[Меню диска]:** Вибір мови меню для дисків.



ПриміткаПримітка

- Якщо потрібна мова для диска недоступна, у списку виберіть **[Інші]** і введіть код мови із чотирьох цифр, який зазначено на звороті цього посібника користувача.
- Якщо вибрати мову, якої немає на диску, система домашнього кінотеатру буде використовувати мову диска за замовчуванням.

Параметри зображення і відео

- 1 Натисніть **⏏ SETUP**.
- 2 Виберіть **[Налаштування відео]**, потім натисніть **OK**.
 - **[ТВ-система]:** Вибір відеоформату, який підтримується телевізором.
 - **[Дисплей ТВ]:** Вибір формату зображення відповідно до розміру екрана.
 - **[Налаштув. HDMI]: [Широкоекр. формат]:** Для налаштування відображення телевізора у широкоформатному режимі 16:9. **[Відео HDMI]:** Вибір роздільної здатності відеосигналу, що надходить через вихід HDMI OUT.
 - **[Парам. зображ.]:** Вибір параметрів кольору для відео на екрані телевізора.
 - **[HD JPEG]:** Увімкнення або вимкнення функції відображення зображення високої чіткості.



ПриміткаПримітка

- Якщо потрібно змінити певне налаштування, перевірте, чи телевізор підтримує нове налаштування.

Параметри аудіо

- 1 Натисніть **⏏ SETUP**.
- 2 Виберіть **[Налаштування аудіо]**, потім натисніть **OK**.
 - **[Аудіо HDMI]:** Для гучномовців телевізора аудіо HDMI автоматично зводиться до двоканального аудіо. Якщо Ви не бажаєте, щоб звук виводився через гучномовці телевізора, вимкніть аудіо HDMI.
 - **[Нічний режим]:** Вибір тихого звуку або звуку з повним динамічним діапазоном. Нічний режим дозволяє притишувати голосні звуки та підвищувати гучність таких звуків, як звуки розмови. Доступно лише для DVD-дисків із кодуванням Dolby Digital.

Параметри батьківського контролю

Пароль та рейтинги

- 1 Натисніть  **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Персональні налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
 - **[Пароль]**: Встановлення або зміна пароля для батьківського контролю. Якщо у Вас немає пароля або Ви його забули, введіть **0000**.
 - **[Батьків. налаштув.]**: Вікове обмеження доступу на відтворення відеодисків DVD, які записано з відповідними рейтингами. Для відтворення дисків без урахування рейтингу вибирайте **[8 Adult]**.

Блокування диска

- 1 Натисніть  **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Загальні налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
 - **[Блокув. диска]**: Блокування диска для обмеження відтворення. На системі домашнього кінотеатру можна заблокувати до 20 дисків.



ПриміткаПримітка

- Щоб відтворити заблокований диск, виконайте вказівки на екрані для введення пароля і натисніть **ОК**.

Параметри дисплея

- 1 Натисніть  **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Персональні налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
 - **[РВС]**: Увімкнення або вимкнення функції навігації у меню вмісту дисків VCD та SVCD із функцією контролю відтворення.
 - **[Відображ. MP3/JPEG]**: Відображення вмісту для файлів MP3/JPEG.

Енергозберігаючі параметри

- 1 Натисніть  **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Загальні налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
 - **[Екранна заставка]**: Перехід системи домашнього кінотеатру в режим екранної заставки через 10 хвилин бездіяльності.
 - **[Авт. у реж. оч.]**: Перехід системи домашнього кінотеатру в режим очікування через 30 хвилин бездіяльності, якщо вона знаходиться у режимі диска чи USB.
 - **[Таймер вимкнення]**: Перемикання системи домашнього кінотеатру в режим очікування після того, як мине встановлений час.
 - **[Приглуш. яскр.]**: Налаштування яскравості дисплея передньої панелі системи домашнього кінотеатру.

Відновлення заводських налаштувань

- 1 Натисніть  **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Персональні налаштування]** > **[Стандартні]**, потім натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть **[Reset]** і для підтвердження натисніть **ОК**.
 - ↳ Налаштування системи домашнього кінотеатру буде скинуто до стандартних значень, окрім налаштування батьківського контролю.

6 Оновлення програмного забезпечення

Компанія Philips намагається постійно вдосконалювати свою продукцію. Щоб отримувати найкращі функції і підтримку, оновлюйте програмне забезпечення системи домашнього кінотеатру.

Порівняйте версію поточного програмного забезпечення із найновішою версією, доступною на веб-сайті www.philips.com/support. Якщо версія поточного програмного забезпечення старіша за версію останнього програмного забезпечення, що на веб-сайті підтримки Philips, оновіть програмне забезпечення системи домашнього кінотеатру останньою версією.



Увага!

- Не встановлюйте програмне забезпечення, версія якого є старішою за версію поточного програмного забезпечення, встановленого на виробі. Компанія Philips не несе відповідальності за проблеми, які виникають внаслідок встановлення програмного забезпечення старішої версії.

Порівняння версії програмного забезпечення

Перевірте версію поточного програмного забезпечення, встановленого на системі домашнього кінотеатру.

- 1 Натисніть  **SETUP**.
- 2 Виберіть **[Персональні налаштування]**, потім натисніть **OK**.
- 3 Виберіть **[Про версію.]**, потім натисніть **OK**.
 - ↳ З'явиться інформація про версію програмного забезпечення.

Оновлення програмного забезпечення за допомогою USB-накопичувача

Що потрібно?

- Флеш-накопичувач USB, який відформатовано з використанням файлової системи FAT, ємністю щонайменше 75 Мб. Не використовуйте жорсткий диск USB.
- Комп'ютер із доступом до Інтернету.
- Програма архівування з підтримкою формату файлу ZIP.

Крок 1. Завантажте найновішу версію програмного забезпечення

- 1 Під'єднайте флеш-накопичувач USB до комп'ютера.
- 2 У веб-браузері перейдіть за посиланням на сайт www.philips.com/support.
- 3 На веб-сайті підтримки Philips знайдіть свій виріб і перейдіть до пункту **"Software and drivers"** (Програмне забезпечення та драйвери).
 - ↳ Оновлення довідки доступне у форматі файлу zip.
- 4 Збережіть файл zip у кореневому каталозі флеш-накопичувача USB.
- 5 За допомогою програми архівування розпакуйте файл оновлення програмного забезпечення у кореневому каталозі.
- 6 Від'єднайте флеш-накопичувач USB від комп'ютера.

Крок 2. Оновіть програмне забезпечення

! Увага!

- Під час оновлення не вимикайте домашній кінотеатр і не виймайте USB-накопичувач.

- Вставте флеш-накопичувач USB із завантаженням файлом у відповідний роз'єм на системі домашнього кінотеатру.
 - Слідкуйте, щоб відділення для дисків було закрито і в ньому не було диска.
- Перемкніть телевізор на відповідне джерело для системи домашнього кінотеатру.
- Виконайте вказівки на екрані, щоб підтвердити оновлення.
 - Після оновлення система домашнього кінотеатру автоматично вимкнеться й увімкнеться знову. Якщо цього не станеться, вийміть на кілька секунд кабель живлення з розетки і увімкніть його знову.

7 Специфікації пристрою

ПриміткаПримітка

- Технічні характеристики та дизайн виробу можуть бути змінені без попередження.

Регіональні коди

Інформацію про те, який регіон підтримує ця система домашнього кінотеатру, дивіться на таблиці з даними на задній або нижній панелі.

Країна	DVD
Європа, Великобританія	 
Азіатсько-Тихоокеанський регіон, Тайвань, Корея	 
Латинська Америка	 
Австралія, Нова Зеландія	 
Росія, Індія	 
Китай	 

Мультимедійні формати

- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, файли із зображеннями, медіафайли MP3, WMA та DivX, USB-накопичувач

Формати файлів

- Аудіо: .mp3, .wma
- Відео: .avi, .divx, .mpg, .mpeg
- Зображення: .jpg, .jpeg

Підсилювач

- Загальна вихідна потужність: 1000 Вт RMS (+/- 0,5 дБ, 30% THD)
- Частотна характеристика: 20 Гц – 20 кГц / ± 3 дБ
- Співвідношення "сигнал-шум": > 65 дБ (CCIR) / (за шкалою A)
- Вхідна чутливість:
 - AUX1/AUX2: 1 В
 - Music iLink: 350 мВ

Відео

- Система сигналів: PAL / NTSC
- Вихід HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p

Звук

- Цифровий аудіовхід S/PDIF:
 - Коаксiальний: IEC 60958-3
 - Оптичний: TOSLINK
- Частота дискретизації:
 - MP3: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
 - WMA: 44,1 кГц, 48 кГц
- Постійна швидкість передачі даних:
 - MP3: 32-320 кбіт/с
 - WMA: 48 - 192 кбіт/с

Радіо

- Діапазон налаштування:
 - Європа/Росія/Китай: FM 87,5-108 МГц (50 кГц)
 - Азійсько-Тихоокеанський регіон/Латинська Америка: FM 87,5-108 МГц (50/100 кГц)
- Співвідношення "сигнал-шум": FM 50 дБ
- Частотна характеристика: FM 180 Гц–12,5 кГц / ± 3 дБ

USB

- Сумісність: Hi-Speed USB (2.0)
- Підтримка класу: клас накопичувачів USB (MSC)
- Файлова система: FAT16, FAT32

Головний блок

- Живлення:
 - Європа/Китай/Росія/Індія: 220-240 В змінного струму, 50 Гц
 - Латинська Америка/Азійсько-Тихоокеанський регіон: 110-127 В/220-240 В змінного струму, 50-60 Гц
- Споживання енергії: 105 Вт
- Споживання енергії у режимі очікування: $\leq 0,5$ Вт
- Розміри (ШхВхГ): 435 x 56 x 344 мм
- Вага: 3кг

Сабвуфер

- Опір: 4 Ом
- Динаміки: низькочастотний динамік 165 мм (6,5 дюймів)
- Розміри (ШхВхГ): 178 x 303 x 343 мм
- Вага: 3,84 кг

Гучномовці

Центральний гучномовець:

- Опір гучномовця: 4 Ом
- Динаміки: 1 x 76,2 мм (3 дюйма), низькочастотний
- Розміри (ШхВхГ): 223 x 101,5 x 93,5 мм
- Вага: 0,6 кг

Передній/задній гучномовці:

- Опір гучномовця: 4 Ом
- Динаміки: 1 x 76,2 мм (3 дюйма), низькочастотний
- Розміри (ШхВхГ):
 - Гучномовці: 90 x 185 x 105,5 мм
 - Високі гучномовці: 247 x 1091 x 242 мм
- Вага:
 - Гучномовці: 0,54 кг/кожен
 - Високі гучномовці: 2,19 кг/кожен

Батареї пульта ДК

- 2 шт. типу AAA-R03-1,5 Вт

Лазер

- Тип: напівпровідниковий лазер GaAlAs (CD)
- Довжина хвилі: 645 - 665 нм (DVD), 770 - 800 нм (CD)
- Вихідна потужність: 6 мВт (DVD), 7 мВт (VCD/CD)
- Відхилення променя: 60 градусів

8 Усунення несправностей



Попередження

- Небезпека ураження електричним струмом. Ніколи не знімайте корпус пристрою.

Щоб зберегти дію гарантії, ніколи не намагайтеся самостійно ремонтувати пристрій. Якщо під час використання цього програвача виникають певні проблеми, перш ніж звертатися до центру обслуговування, скористайтеся наведеними нижче порадами. Якщо проблему вирішити неможливо, отримайте підтримку на веб-сайті www.philips.com/support.

Головний блок

Кнопки на системі домашнього кінотеатру не працюють.

- Від'єднайте систему домашнього кінотеатру від розетки на кілька хвилин, а потім знову підключіть до мережі.

Зображення

Зображення відсутнє.

- Перевірте, чи телевізор налаштовано на потрібне джерело для системи домашнього кінотеатру.
- Якщо таке стається під час зміни ТВ-системи, натисніть **▲**, щоб відкрити відділення для дисків, а потім на пульті дистанційного керування натисніть **439**, щоб відновити ТВ-систему за замовчуванням.

Відсутнє зображення на екрані телевізора, під'єднаного за допомогою кабелю HDMI.

- Перевірте, чи не пошкоджено кабель HDMI. Якщо кабель пошкоджено, замініть його на новий.
- Якщо таке стається під час зміни роздільної здатності HDMI, натисніть **▲**, щоб відкрити відділення для дисків, а потім на пульті дистанційного керування натисніть **304**, щоб відновити значення за замовчуванням.
- Почекайте 10 секунд для відновлення звуку або змініть параметри відео HDMI.

Диск не відтворює відео високої чіткості.

- Перевірте, чи диск містить відео високої чіткості.
- Перевірте, чи телевізор підтримує відтворення відео високої чіткості.
- Для під'єднання до телевізора скористайтеся кабелем HDMI.

Звук

Відсутній звук із гучномовців системи домашнього кінотеатру.

- Під'єднайте систему домашнього кінотеатру до телевізора або інших пристроїв за допомогою аудіокабелю. (див. 'Під'єднання аудіосигналу з телевізора та інших пристроїв' на сторінці 9)
- Налаштуйте відтворення аудіо для під'єданого пристрою (лише для з'єднання HDMI) (див. 'Налаштування відтворення аудіо' на сторінці 11).
- Скиньте налаштування системи домашнього кінотеатру до стандартних значень (див. 'Відновлення заводських налаштувань' на сторінці 18), вимкніть її, а потім знову увімкніть.
- На системі домашнього кінотеатру кілька разів натисніть кнопку **SOURCE**, щоб вибрати відповідне джерело вхідного аудіосигналу.

Спотворений звук або відлуння.

- Якщо аудіо з телевізора відтворюється за допомогою системи домашнього кінотеатру, перевірте, чи вимкнено звук телевізора.

Аудіо та відео відтворюються несинхронізовано.

- 1) Натисніть і утримуйте **AUDIO SYNC**.
2) Протягом 5 секунд натисніть **+/-** або **Кнопки навігації**, щоб синхронізувати аудіо та відео.

Відтворення

Неможливо відтворити диск.

- Почистіть диск.
- Перевірте, чи система домашнього кінотеатру підтримує цей тип диска (див. 'Мультимедійні формати' на сторінці 20).
- Перевірте, чи система домашнього кінотеатру підтримує регіональний код диска.
- Якщо це диск DVD±RW або DVD±R, перевірте, чи його фіналізовано.

Неможливо відтворити файл DivX.

- Перевірте, чи файл DivX закодовано відповідно до профілю "Home Theater Profile" за допомогою кодера DivX.
- Перевірте повноту файлу DivX.

Субтитри DivX не відображаються належним чином.

- Перевірте, чи файл субтитрів має таку ж назву, що й файл із фільмом (див. 'Субтитри' на сторінці 12).
- Виберіть потрібний набір символів (див. 'Субтитри' на сторінці 12).

Неможливо читати вміст USB-накопичувача.

- Перевірте, чи формат USB-накопичувача сумісний із системою домашнього кінотеатру.
- Перевірте, чи файлова система на USB-накопичувачі підтримується системою домашнього кінотеатру.

На екрані телевізора відображається повідомлення "Немає доступу" або "х".

- Виконати операцію неможливо.

Функція EasyLink не працює.

- Перевірте, чи систему домашнього кінотеатру під'єднано до телевізора Philips із підтримкою функції EasyLink, та чи увімкнено EasyLink (див. 'Налаштування EasyLink (функція керування HDMI-CEC)' на сторінці 10).

Коли увімкнути телевізор, автоматично вмикається система домашнього кінотеатру.

- Це характерне для Philips EasyLink (HDMI-CEC) явище. Щоб система домашнього кінотеатру працювала окремо, вимкніть функцію EasyLink.

9 Примітка

У цьому розділі подано юридичну інформацію та інформацію про товарні знаки.

Авторське право



Be responsible
Respect copyrights

Цей пристрій застосовує технологію захисту авторських прав відповідно до патентів США та інших прав інтелектуальної власності, які належать корпорації Rovi Corporation. Забороняється реконструювати та розбирати пристрій.

Інформація щодо авторських прав у Великобританії

Запис і відтворення матеріалу може потребувати згоди власника. Див. "Закон про авторське право" (1956) та "Закони про захист прав артистів-виконавців" (1958-1972).

Запобіжник (лише для Великобританії)

Подана інформація стосується лише виробів зі штепселем для Великобританії.

Цей пристрій обладнано перевіреним литим штепселем. Заміняючи запобіжник, встановлюйте запобіжник із:

- номінальними значеннями, вказаними на штепселі,
- погодженням BS 1362 та
- знаком схвалення ASTA.

Якщо Ви не впевнені щодо того, який тип запобіжника використовувати, зверніться до дилера.

Увага! Для дотримання норм Директиви щодо EMC (2004/108/EC) не від'єднуйте штепсель від шнура живлення.

Відповідність стандартам



Цей пристрій відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Директиви 2006/95/EC (щодо низької напруги), 2004/108/EC (щодо EMC).

Товарні знаки



Виготовлено згідно з ліцензією Dolby Laboratories. Dolby Pro Logic та символ двох літер D є торговими марками компанії Dolby Laboratories.



Виготовлено за ліцензією згідно з патентами США № 5 956 674; 5 974 380; 6 487 535 та іншими патентами США і світовими патентами, як зареєстрованими, так і тими, що очікують реєстрації. DTS, символ, а також DTS разом із символом є зареєстрованими товарними знаками; DTS Digital Surround та логотипи DTS є товарними знаками корпорації DTS, Inc. Виріб включає програмне забезпечення. © DTS, Inc. Усі права застережено.



DivX®, DivX Ultra®, DivX Certified® та відповідні логотипи є товарними знаками корпорації Rovi Corporation або її дочірніх компаній і використовуються на правах ліцензії. Пристрій має сертифікат DivX Ultra® для відтворення відео формату DivX® з додатковими функціями та високоякісним вмістом.

ПРО ВІДЕО DIVX: DivX® – це цифровий відеоформат, створений DivX, LLC, дочірньою компанією корпорації Rovi Corporation. Цей пристрій офіційно сертифіковано компанією DivX® для відтворення відео DivX. Відвідайте веб-сайт divx.com, щоб переглянути докладніші відомості та завантажити засоби для конвертування файлів у формат DivX. ПРО СЛУЖБУ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Цей сертифікований пристрій DivX Certified® необхідно зареєструвати, щоб отримати доступ до вмісту, придбаного через службу DivX Video-on-Demand (VOD). Щоб отримати реєстраційний код, перейдіть до розділу DivX VOD у меню налаштування пристрою. Відвідайте веб-сайт vod.divx.com, щоб отримати докладнішу інформацію про реєстрацію.



HDMI, логотип HDMI та High-Definition Multimedia Interface є торговими марками або зареєстрованими торговими марками HDMI Licensing LLC у США та інших країнах.



Регіональні повідомлення

Служба підтримки споживачів
тел.: 0-800-500-697
(дзвінки зі стаціонарних телефонів на території України безкоштовні)
для більш детальної інформації завітайте на www.philips.ua
Компанія Philips встановлює строк служби на даний виріб – не менше 5 років

10 Показчик

D

DivX 13, 20

E

EasyLink (HDMI-CEC) 10

H

HDMI ARC 7
HDMI-CEC 10

M

MP3-програвач 15

P

PBC (контроль відтворення) 18

U

USB-накопичувач 13

З

заголовки 14
зміна паролю 18

P

радіо 14
режим звуку 16
режим повторення 11
роз'єми 4
роздільна здатність відео 17
розміщення гучномовців 6

Б

батареї 21
батьківський контроль 18
батьківські обмеження 18
бездротовий задній аудіо 7
блокування диска 18

B

відео HDMI 17
відновлення заводських налаштувань 18
відображення меню для файлів MP3/JPEG 18
відображення меню для файлів VCD/SVCD 18

Д

диски 11

Ф

функція переходу в режим очікування одним дотиком 10
функція увімкнення одним дотиком 10

E

екранна заставка 18
елементи керування EasyLink 10

A

автоматичний перехід у режим очікування аудіосигнал телевізора та інших пристроїв 18
9

Я

яскравість дисплея 18

У

усунення несправностей 22
утилізація 3
утилізація 3

H

набір символів 12
налаштування аудіо за допомогою функції EasyLink 11
налаштування гучномовців 10
нічний режим 17

К

керування системою звуку	10
кнопки керування відтворенням	11
код VOD для DivX	13

М

меню диска	17
меню налаштувань	17
мова екранного меню	17
мова звукового супроводу для дисків	17
мова меню для дисків	17
мова субтитрів для дисків	17

О

об'ємний звук	16
огляд головного блока	4
огляд пульта дистанційного керування	5
оновлення програмного забезпечення	19

Т

таймер вимкнення	18
товарні знаки	24

С

серійний номер виробу	3
синхронізація зображення і звуку	12
специфікації	20
створення MP3	15
субтитри DivX	12

П

параметри аудіо	13
параметри відео	14
параметри зображення	14
параметри зображення	17
параметри мови	17
пароль	18
перевірка поточної версії	19
під'єднання FM-антени	4, 14
під'єднання аналогового аудіокабелю	9
під'єднання гучномовців	6
під'єднання до телевізора	7
під'єднання кабелю HDMI	7, 8
під'єднання коаксіального аудіокабелю	9
під'єднання коаксіального аудіокабелю	9
під'єднання композитного відеокабелю	8
під'єднання оптичного аудіокабелю	9
під'єднання системи домашнього кінотеатру	6
підтримка споживачів	3
підтримувані мультимедійні формати	20
підтримувані формати файлів	20
поворот зображень	11
показ слайдів	14
показ слайдів із музичним супроводом	14
пошук за часом	14
присвоєння аудіовходів	10
програмування радіостанцій	14

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limbürgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavick; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvasch	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
ăesky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
ᄀᆞᆯᅇᆫᆯᆺ	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

