

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

HTS3560



EN User manual

HI उपयोगकर्ता पुस्तिका

RU Руководство пользователя

UK Посібник користувача

PHILIPS

Зміст

1 Примітка	2
Авторське право	2
Програмне забезпечення з відкритим кодом	2
Товарні знаки	2
2 Важлива інформація	4
Безпека	4
Догляд за виробом	5
Попередження про шкоду для здоров'я	5
Утилізація старого виробу і батарей	5
3 Система домашнього кінотеатру	6
Головний блок	6
Пульт дистанційного керування	6
4 Під'єднання системи домашнього кінотеатру	8
Роз'єми	8
Під'єднання до телевізора	9
Під'єднання аудіосигналу телевізора або іншого пристрою	9
Під'єднання до Інтернету	10
5 Використання системи домашнього кінотеатру	11
Перед використанням	11
Доступ до меню "дiм"	11
Вибір параметрів звуку	11
Відтворення дисків	12
Використання функції Bonus View	
на дисках Blu-ray	13
Увімкнення функції BD-Live під час перегляду дисків Blu-ray	13
Відтворення 3D-відео	13
Відтворення вмісту USB-накопичувача	14
Додаткові функції відтворення з диска чи USB-пристрою	14
Відтворення з радіо	16
Відтворення аудіосигналу з телевізора або іншого пристрою	16
Відтворення вмісту MP3-програвача	16
Використання функції Philips Easylink	16

6 Зміна параметрів	17
Доступ до меню налаштувань	17
Зміна параметрів відео	18
Зміна параметрів аудіо	18
Налаштування мережі	18
Налаштування EasyLink	19
Зміна персональних налаштувань	19
Зміна додаткових налаштувань	20
7 Оновлення програмного забезпечення	21
Порівняння версії програмного забезпечення	21
Оновлення програмного забезпечення через Інтернет	21
Оновлення програмного забезпечення з USB-пристрою	21
8 Специфікації пристрою	22
9 Усунення несправностей	23
10 Register	25

1 Примітка

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.

Програмне забезпечення з відкритим кодом

Компанія Philips Singapore Pte Ltd пропонує на замовлення повну копію відповідного вихідного тексту пакету програм із відкритим кодом та відповідним захистом авторських прав, що дозволяється відповідними ліцензіями. Ця пропозиція дійсна впродовж трьох років з дати придбання виробу для будь-якого одержувача цієї інформації. Для отримання вихідного коду звертайтеся на open.source@philips.com. Якщо Ви не бажаєте використовувати електронну пошту або не отримали жодного підтвердження впродовж тижня після надсилання листа на цю електронну адресу, то напишіть звичайного листа за адресою: "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Якщо впродовж тривалого часу Ви не отримаєте підтвердження про прочитання свого листа, пишіть на електронну адресу, вказану вище. Тексти ліцензій та повідомлень про програмне забезпечення з відкритим кодом, що використовується у цьому виробі, додаються в окремому букеті.

Товарні знаки



"Blu-ray 3D" та логотип "Blu-ray 3D" є товарними знаками організації Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

BD LIVE та BONUSVIEW є товарними знаками організації Blu-ray Disc Association.



Java та всі інші товарні знаки та логотипи Java є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками корпорації Sun Microsystems, Inc. у США та/або інших країнах.

x.v.Colour

x.v.Colour є товарним знаком компанії Sony Corporation.



TRUEHD	DIGITAL
DIGITAL PLUS	PRO LOGIC II

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



Виготовлено за ліцензією згідно патентів США № 5 451 942; 5 956 674; 5 974 380; 5 978 762; 6 226 616; 6 487 535; 7 392 195; 7 272 567; 7 333 929; 7 212 872 та інших патентів США та світових патентів, як зареєстрованих, так і тих, що очікують реєстрації. DTS і відповідний символ є зареєстрованими товарними знаками; DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential і логотипи DTS є товарними знаками корпорації DTS, Inc. Виріб включає програмне забезпечення. © DTS, Inc. Усі права застережено.



DivX®, DivX Certified® та відповідні логотипи є зареєстрованими торговими марками корпорації DivX, Inc. і використовуються на правах ліцензії.

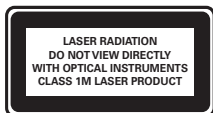
Пристрій має сертифікат DivX Ultra® для відтворення відео формату DivX® з додатковими функціями та високоякісним вмістом.

ПРО DIVX VIDEO: DivX® - це цифровий відеоформат, створений компанією DivX, Inc. Цей пристрій офіційно сертифіковано компанією DivX для відтворення відео DivX. Відвідайте веб-сайт www.divx.com, щоб переглянути докладніші відомості та завантажити засоби для конвертування файлів у формат DivX.

ПРО СЛУЖБУ DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Цей DivX-сертифікований® пристрій необхідно зареєструвати, щоб отримати доступ до вмісту, що пропонується службою DivX Video-on-Demand (VOD). Щоб створити реєстраційний код, перейдіть до розділу DivX VOD у меню налаштування пристрою. Вкажіть свій код на веб-сайті vod.divx.com для виконання процедури реєстрації і дізнайтеся більше про DivX VOD.



HDMI, логотип HDMI та мультимедійний інтерфейс високої чіткості є товарними знаками чи зареєстрованими товарними знаками компанії HDMI Licensing LLC.



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 Філіпс встановлює наступний термін використання на свої вироби:

Група 1

Програвачі DVD та Blu-ray дисків, бездротові телефони, радіоприймачі, часи-радіо, переносні магнітоли, компактні цифрові аудіо плеери, портативні DVD програвачі, та інша переносна аудіо-відео продукція

Термін використання - 3 роки

Група 2

Телевізори, домашні кінотеатри, Hi-Fi аудіо пристрої (включаючи компоненти).

Термін використання - 5 років

2 Важлива інформація

Перед тим як використовувати систему домашнього кінотеатру, 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'єднайте виріб від розетки.
- Коли від'єднуєте 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 підставки, використовуйте лише підставки, що додаються. Надійно прикріплюйте підставки до гучномовців. Ставте підставки 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 відкривання. Уникайте впливу променів.
- Не торкайтеся дискової оптичної лінзи всередині відділення для дисків.

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).
- 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.

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.

Попередження про шкоду для здоров'я

Якщо Ви або хтось із Вашої сім'ї схильний до приступів епілепсії чи надто чутливий до світла, перед тим як переглядати вміст зі швидкою зміною зображень, мерехтінням світла або 3D-вміст, проконсультуйтеся з лікарем.

Для запобігання запамороченню, головному болю чи втраті орієнтації не дивіться 3D-відео надто довго. У разі поганого самопочуття припиніть перегляд 3D-відео і тимчасово відкладіть потенційно небезпечні справи (наприклад, водіння машини), поки не зникнуть симптоми. Якщо симптоми не зникають, не відновлюйте перегляд 3D-відео, попередньо не проконсультувавшись із лікарем.

Батьки повинні стежити за переглядом 3D-вмісту дітьми та за їх самопочуттям під час перегляду. Не рекомендується переглядати 3D-відео дітям до шести років, оскільки їхня зорова система ще недостатньо розвинена.

Утилізація старого виробу і батарей



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.



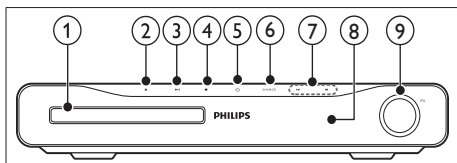
Виріб містить батареї, які відповідають Європейським Директивам 2006/66/EC і які не можна утилізувати зі звичайними побутовими відходами.

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

3 Система домашнього кінотеатру

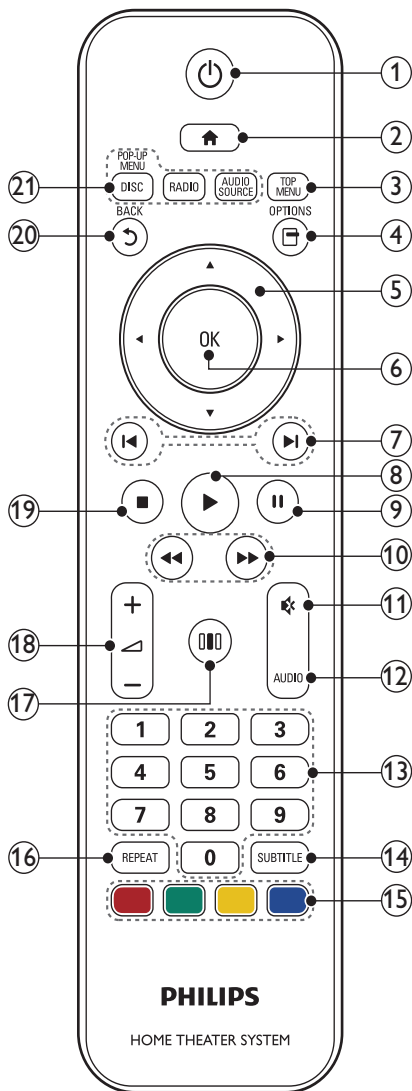
Вітаємо вас із покупкою та ласкаво просимо до клубу Philips! Щоб уповні скористатися підтримкою, яку пропонує компанія Philips, зареєструйте систему домашнього кінотеатру на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Головний блок



- ① Відсік для диска
- ② ▲ (Відкрити/Закрити)
Можна відкрити або закрити відсік для диска.
- ③ ►|| (Відтворення/Пауза)
Запуск, зупинка або відновлення відтворення.
- ④ ■ (Зупинка)
 - Зупинка відтворення.
 - Дозволяє стерти попередню встановлену радіостанцію в режимі радіо.
- ⑤ ⏻ (Увімкнення режиму очікування)
Увімкнення або перехід системи домашнього кінотеатру в режим очікування.
- ⑥ SOURCE
Вибір аудіо-/джерела відеосигналу для системи домашнього кінотеатру.
- ⑦ ◀/▶
 - Перехід до попередньої або наступної доріжки, розділу чи файлу.
 - Вибір попередньої встановленої станції в режимі радіо.
- ⑧ Індикаторна панель
- ⑨ Регулятор гучності

Пульт 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 **⬆ (Дім)**
Доступ до головного меню.
- ③ **TOP MENU**
Доступ до головного меню відеодиска.
- ④ **⊞ (Параметри)**
 - Доступ до додаткових параметрів відтворення під час відтворення.
 - Програмування радіостанцій у режимі радіо.
- ⑤ **Кнопки навігації**
 - Навігація меню.
 - У режимі радіо натисніть стрілку ліворуч або праворуч, щоб розпочати автоматичний пошук.
- ⑥ **OK**
Дозволяє підтвердити введення або вибір.
- ⑦ **⏮ / ⏭ (Попередній/Наступний)**
 - Перехід до попередньої або наступної доріжки, розділу чи файлу.
 - Вибір попередньо встановленої станції в режимі радіо.
- ⑧ **▶ (Відтворення)**
Запуск або відновлення відтворення.
- ⑨ **⏸ (Пауза)**
Призупинення відтворення.
- ⑩ **⏮ / ⏭ (Швидка прокрутка назад / Швидка прокрутка вперед)**
Швидка прокрутка назад або вперед. Натискайте кілька разів, щоб вибрати швидкість пошуку.
- ⑪ **✱ (Вимкнення звуку)**
Вимикає або вмикає звук.
- ⑫ **AUDIO**
У режимі відео: перемикання між мовами аудіосупроводу.
У режимі радіо: перемикання між режимами стерео та моно.
- ⑬ **Кнопки з цифрами**
Дозволяє вибрати пункт для відтворення.
- ⑭ **SUBTITLE**
Вибір мови субтитрів для відтворення відео.
- ⑮ **Кольорові кнопки**
Лише для дисків Blu-ray: Вибір завдання або параметра.
- ⑯ **REPEAT**
Увімкнення або вимкнення режиму повторного відтворення.
- ⑰ **🔊 (Параметри звуку)**
Вхід або вихід з налаштувань різних параметрів звуку.
- ⑱ **🔊 +/- (Гучність)**
Збільшує або зменшує рівень гучності.
- ⑲ **■ (Зупинка)**
 - Зупинка відтворення.
 - Натисніть та утримуйте, щоб вийняти диск або відкрити відділення для дисків.
 - Дозволяє стерти попередньо встановлену радіостанцію в режимі радіо.
- ⑳ **↶ (Задня панель)**
Повернення до попереднього меню.
- ㉑ **Кнопки вибору джерела**
 - **DISC / POP-UP MENU**: Доступ до диска. Доступ до меню DVD-диска або до контекстного меню диска Blu-ray.
 - **RADIO** : Доступ до FM-радіо.
 - **AUDIO SOURCE** : Дозволяє вибрати джерело вхідного аудіосигналу.

4 Під'єднання системи домашнього кінотеатру

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

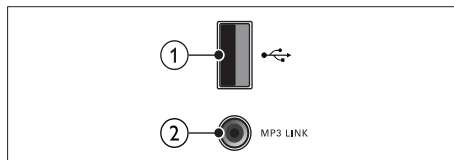


Примітка

- Інформацію щодо ідентифікації і вимог до живлення можна знайти на паспортній табличці на звороті чи внизу виробу.
- Перш ніж виконувати або змінювати будь-які під'єднання, слід перевірити, чи усі пристрої вимкнені з розеток живлення.

- ⑤ **VIDEO OUT**
Під'єднання до композитного відеовиходу на телевізорі.
- ⑥ **FM ANTENNA**
Під'єднання FM-антени для прийому радіосигналу.
- ⑦ **AUDIO IN**
Під'єднання до аналогового аудіовиходу на телевізорі або на аналоговому пристрої.

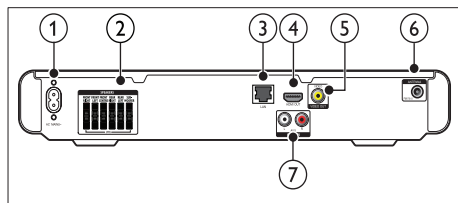
Роз'єми на бічній панелі



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

Роз'єми

Роз'єми на задній панелі



- ① **МЕРЕЖА ЗМІННОГО СТРУМУ~**
Під'єднання до мережі.
- ② **SPEAKERS**
Під'єднання до гучномовців і сабвуфера із комплекту.
- ③ **LAN**
Під'єднання до роз'єму локальної мережі на широкосмуговому модемі або маршрутизаторі.
- ④ **HDMI OUT**
Під'єднання до входу HDMI на телевізорі.

Під'єднання до телевізора

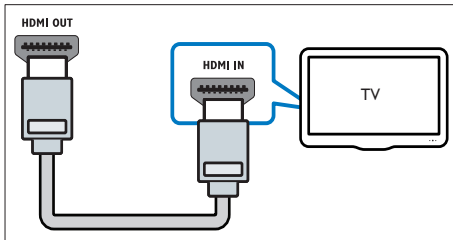
Систему домашнього кінотеатру можна під'єднати до телевізора за допомогою одного із поданих нижче кабелів (від найвищої до стандартної якості відеосигналу):

- ① HDMI
- ② композитний відео

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

Примітка

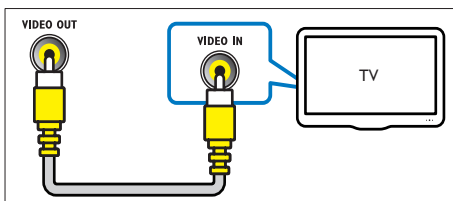
- Якщо телевізор високої чіткості HDTV обладнано роз'ємом DVI, пристрій слід під'єднувати через адаптер HDMI/DVI.
- Якщо телевізор підтримує EasyLink HDMI СЕС, системою домашнього кінотеатру і телевізором можна керувати за допомогою одного пульта дистанційного керування (див. 'Використання функції Philips Easylink' на сторінці 16).



Варіант №2: під'єднання до телевізора за допомогою композитного відеокабелю (CVBS)

Примітка

- Композитний відеокабель або роз'єм може бути позначено як AV IN, VIDEO IN, COMPOSITE чи BASEBAND.



Під'єднання аудіосигналу телевізора або іншого пристрою

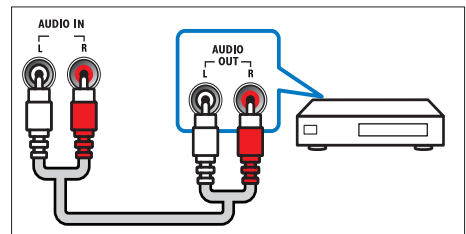
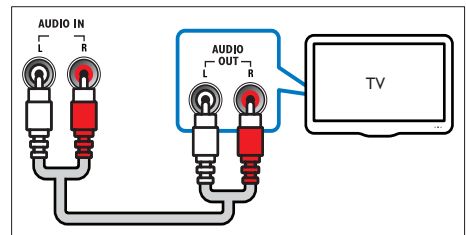
Використовуйте систему домашнього кінотеатру для відтворення аудіо з телевізора або інших пристроїв (наприклад, приймача кабельного телебачення).

Порада

- Щоб вибрати аудіосигнал для під'єднання, натисніть **AUDIO SOURCE**.

Варіант №1: під'єднання аудіо за допомогою аналогових аудіокабелів

(Кабель продається окремо)



Під'єднання до Інтернету

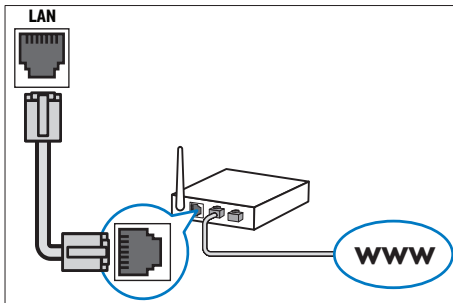
Під'єдняйте домашній кінотеатр до Інтернету та насолоджуйтесь:

- **програмами BD-Live:** отримайте доступ до деяких ексклюзивних послуг на дисках Blu-ray (див. 'Увімкнення функції BD-Live під час перегляду дисків Blu-ray' на сторінці 13) із підтримкою технології BD-Live;
- **можливістю оновлення програмного забезпечення:** оновлюйте програмне забезпечення системи домашнього кінотеатру за допомогою мережі (див. 'Оновлення програмного забезпечення через Інтернет' на сторінці 21).

Що для цього потрібно:

- Маршрутизатор мережі (з увімкненим протоколом DHCP).
- Мережевий кабель (RJ45 прямолінійний).
- Для використання програми BD-Live та оновлення програмного забезпечення маршрутизатор мережі повинен мати доступ до Інтернету, а шлюз безпеки має бути вимкнено.

(Кабель продається окремо)



Налаштування мережі

- 1 Під'єдняйте систему домашнього кінотеатру до широкосмугового модема або маршрутизатора (див. 'Під'єднання до Інтернету' на сторінці 10).
- 2 Увімкніть телевізор і перемкніть на потрібне джерело для цієї системи домашнього кінотеатру.
- 3 Натисніть кнопку **⬆ (Дім)**.
- 4 Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 5 Виберіть **[Мережа] > [Встановлення мережі]**, потім натисніть **ОК**.
- 6 Виберіть **[Дротова (Ethernet)]**, після чого натисніть **ОК**.
- 7 Виберіть **[Авто (рекомендовано)]** або **[Вручну (додатково)]** і натисніть **ОК**.
- 8 Виконайте вказівки на екрані телевізора для налаштування.
 - ↳ Розпочнеться під'єднання системи домашнього кінотеатру до Інтернету. У разі збою під'єднання виберіть **[Повтор. спробу]** і натисніть **ОК**.
- 9 Виберіть **[Завершити]** і натисніть **ОК**, щоб вийти.

! Увага!

- Перед під'єднанням домашнього кінотеатру до мережі комп'ютера ознайомтеся з маршрутизатором мережі, програмним забезпеченням медіасервера і принципами мережевого з'єднання. Якщо потрібно, прочитайте документацію, що додається до елементів мережі. Компанія Philips не відповідає за втрату або пошкодження даних.

5 Використання системи домашнього кінотеатру

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

Перед використанням

Необхідно:

- Виконати потрібні під'єднання та налаштування, описані в Короткому посібнику.
- Увімкнути телевізор на потрібне джерело для системи домашнього кінотеатру.

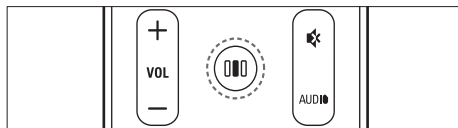
Доступ до меню “Дім”

Швидкий доступ до під'єднаних пристроїв, налаштувань аудіо та відео та інших функцій за допомогою головного меню.

- Натисніть кнопку  (Дім).
→ Відобразиться головне меню.
- Натискайте кнопки **Кнопки навігації** та **ОК**, щоб вибрати один із пунктів:
 - [Відтворення диска]** : Початок відтворення диска.
 - [Огляд USB]** : Виклик оглядача вмісту під'єданого USB-пристрою збереження даних.
 - [Налаштування]** : Надає доступ до меню, які забезпечують можливість зміни параметрів зображення, звуку та інших налаштувань.

Вибір параметрів звуку

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



- Натисніть кнопку  (Параметри звуку).

- Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (праворуч/ліворуч) для переходу до параметрів звуку.

Неперевершене звучання	Опис
SOUND	Вибір режиму звуку.
SURROUND	Вибір об'ємного звуку або стереозвуку.
TREBLE	Налаштування вихідного рівня високих частот.
MID	Налаштування вихідного рівня середніх частот.
BASS	Налаштування вихідного рівня низьких частот.
AUDIO SYNC	Затримка аудіо відповідно до відтворення відео.

- Виберіть параметр і натисніть **ОК**.
- Щоб вийти, натисніть кнопку  (**Задня панель**).
Якщо не натиснути кнопку протягом 5 секунд, меню закриється автоматично.

Зміна режиму звуку

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

- Натисніть кнопку  (Параметри звуку).
- Виберіть **SOUND**, потім натисніть **ОК**.
- Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (вгору/вниз), щоб вибрати один із таких параметрів:
 - ACTION/ROCK** : Покращені низькі та високі частоти. Ідеально підходить для гостросюжетних фільмів та музики у стилі рок чи поп.
 - DRAMA/JAZZ** : Чисті середні та високі частоти. Ідеальний варіант для перегляду драм та прослуховування джазу.
 - CONCERT/CLASSIC**: Нейтральний звук. Ідеально підходить для прослуховування концертів, знятих “на живо”, та класичної музики.
 - SPORTS** : Помірні середні частоти та ефекти об'ємного звучання забезпечують чистий вокал та реалістичне враження перебування на спортивній події.
- Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.

Зміна режиму об'ємного звуку

Насолоджуйтеся абсолютним звуком завдяки режимам об'ємного звуку.

1 Натисніть кнопку **000** (Параметри звуку).

2 Виберіть **SURROUND**, після чого натисніть **OK**.

3 Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (вгору/вниз), щоб вибрати один із таких параметрів:

- **5CH STEREO** : Покращення стереоканального звучання шляхом подвоєння виведення звуку на центральний та задні гучномовці. Ідеальний варіант для музики на вечірках.
- **MULTI-CHANNEL/Dolby PLII** : Абсолютний багатоканальний звук для вдосконаленого відтворення фільмів.
- **STEREO** : Двоканальний стереозвук. Ідеальний варіант для прослуховування музики.

4 Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити вибір.

Зміна високих, середніх або низьких частот

Зміна налаштувань високих, середніх та низьких частот домашнього кінотеатру відповідно до відео чи музики.

1 Натисніть **000** (Параметри звуку).

2 Виберіть **TREBLE, MID** або **BASS**, потім натисніть **OK**.

3 Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (вгору/вниз), щоб налаштувати рівень частот.

4 Щоб підтвердити, натисніть **OK**.

Синхронізація аудіо- та відеосигналів

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

1 Натисніть **000** (Параметри звуку).

2 Виберіть **AUDIO SYNC**, потім натисніть **OK**.

3 Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (вгору/вниз), щоб синхронізувати звук та відео.

4 Щоб підтвердити, натисніть **OK**.



Примітка

- Синхронізація звуку та відео доступна лише під час відтворення відеовмісту.

Відтворення дисків

Ця система домашнього кінотеатру дозволяє відтворювати різноманітні диски, включаючи відеодиски, аудіодиски та диски із комбінованим медіавмістом (наприклад, CD-R із зображеннями у форматі JPEG та музичними файлами у форматі MP3).

1 Вставте диск у систему домашнього кінотеатру.

2 Натисніть кнопку **DISC** або виберіть пункт **[Відтворення диска]** у головному меню, тоді натисніть кнопку **OK**.

↪ Почnetься відтворення диска або з'явиться головне меню диска.

3 Для керування відтворенням використовуйте такі кнопки:

Кнопка	Дія
Кнопки навігації	Навігація в меню.
OK	Дозволяє підтвердити введення або вибір.
▶(Відтворення)	Запуск або відновлення відтворення.
 	Призупинення відтворення.
■	Зупинка відтворення.
◀ / ▶	Перехід до попередньої або наступної доріжки, розділу чи файлу.
◀◀ / ▶▶	Швидка прокрутка назад або вперед. Натискайте кілька разів, щоб вибрати швидкість пошуку.
Кнопки навігації (вгору/вниз)	Поворот зображень проти або за годинниковою стрілкою.
SUBTITLE	Вибір мови субтитрів для відтворення відео.
DISC	Можна увійти або вийти з меню диска.
☰ (Параметри)	Доступ до додаткових параметрів відтворення під час відтворення.

Використання функції Bonus View на дисках Blu-ray

Диски Blu-ray із підтримкою функції Bonus View (відома також як "картинка в картинці") дозволяють під час перегляду основного матеріалу переглядати спеціальний вміст, наприклад, коментарі режисера.

- 1 За необхідності увімкніть функцію Bonus View (або "картинка в картинці") у меню диска Blu-ray.
- 2 Під час відтворення основного матеріалу натисніть кнопку (Параметри).
↳ Відобразиться меню параметрів.
- 3 Виберіть **[Вибір PIP] > [Картинка в картинці]**, потім натисніть **ОК**.
↳ Параметри PIP [1]/[2] залежать від відеовмісту.
↳ З'явиться невелике вікно з відео "картинка в картинці".
- 4 Виберіть **[2-га мова аудіосупр.]** або **[2-га мова субтитрів]** і натисніть **ОК**.
- 5 Виберіть мову для відтворення і натисніть **ОК**.



Примітка

- Щоб вимкнути функцію Bonus View ("картинка в картинці"), натисніть кнопку (Параметри), виберіть пункт **[Вибір PIP] > [Вимк.]**, тоді натисніть **ОК**.

Увімкнення функції BD-Live під час перегляду дисків Blu-ray

Завдяки технології BD-Live диски Blu-ray можуть містити ексклюзивні послуги, як наприклад фільми чи інші Інтернет-послуги.

- 1 Встановіть під'єднання до Інтернету і налаштуйте мережу (див. 'Під'єднання до Інтернету' на сторінці 10).
- 2 Під'єднайте USB-накопичувач до системи домашнього кінотеатру.
- 3 В меню диска виберіть піктограму BD-Live, тоді натисніть кнопку **ОК**.
↳ Почнеться завантаження BD-Live. Тривалість завантаження залежить від диска та під'єднання до Інтернету.

- 4 Натисніть кнопку **Кнопки навігації** для навігації у BD-Live.
- 5 Щоб вибрати потрібний пункт, натисніть **ОК**



Примітка

- Наявність послуг BD-Live залежить від диска.
- Якщо використовується технологія BD-Live, дані на диску та системі домашньому кінотеатрі доступні для постачальника вмісту.
- Для збереження завантажених файлів використовуйте USB-накопичувач, який має щонайменше 1 Гб вільного місця.
- Якщо для завантаження вмісту BD-Live недостатньо пам'яті, слід очистити пам'ять.

Відтворення 3D-відео

Система домашнього кінотеатру дозволяє відтворювати 3D-відео на екрані телевізора з підтримкою формату 3D.

Перед відтворенням перевірте, чи:

- телевізор підтримує формат 3D і під'єднаний до системи домашнього кінотеатру за допомогою кабелю HDMI;
- диск є диском Blu-ray із підтримкою формату 3D;
- у Вас є 3D-окуляри, сумісні з телевізором із підтримкою формату 3D.

Для відтворення 3D-відео

- 1 Вставте в систему домашнього кінотеатру диск Blu-ray із підтримкою формату 3D.
↳ Телевізор вибере відповідне джерело HDMI, і диск почне відтворюватися автоматично.
- 2 Якщо відтворення диска не починається автоматично, натисніть **DISC** або виберіть **[Відтворення диска]** у головному меню, після чого натисніть **ОК**.
- 3 Для керування відтворенням використовуйте кнопки відтворення. Під час пошуку вперед або назад, а також в деяких інших режимах відтворення відео відображається у режимі 2D. Відтворення у режимі 3D зновлюється після повернення до звичайного відтворення.
- 4 Одягніть 3D-окуляри, щоб насолоджуватися 3D-ефектами.

Відтворення 3D-дисків у режимі 2D

- 1 Натисніть кнопку  (Дім).
- 2 Виберіть [Налаштування] > [Відео] > [3D-відео на дисках Blu-ray] > [Вимк.].
- 3 Натисніть ОК.
- 4 Розпочніть відтворення диска Blu-ray із підтримкою формату 3D.
↳ 3D-відео відтворюється у режимі 2D.

Відтворення вмісту USB-накопичувача

Систему домашнього кінотеатру обладнано роз'ємом USB, що дозволяє переглядати зображення, слухати музику або дивитися фільми, збережені на USB-накопичувачі.

- 1 Під'єднайте USB-накопичувач до системи домашнього кінотеатру.
- 2 Натисніть кнопку  (Дім).
↳ Відобразиться головне меню.
- 3 Виберіть [Огляд USB], потім натисніть ОК.
↳ З'явиться оглядач вмісту.
- 4 Виберіть файл і натисніть ОК.
- 5 Для керування відтворенням (див. 'Відтворення дисків' на сторінці 12) використовуйте кнопки відтворення.

Примітка

- Якщо USB-накопичувач не входить у роз'єм, скористайтеся кабельним USB-подовжувачем.
- Ця система домашнього кінотеатру не підтримує цифрових фотоапаратів, які для відображення фотографій передбачають встановлення програми на комп'ютер.
- USB-накопичувач має бути відформатовано з використанням файлової системи NTFS, FAT або DOS, а також він має бути сумісний із класом носіїв великої ємності.

Додаткові функції відтворення з диска чи USB-пристрою

Для відтворення відео або зображень, збережених на диску або USB-накопичувачі, доступні кілька додаткових функцій.

Використання параметрів відео

Перехід до потрібних функцій під час відеоперегляду.

Примітка

- Доступні налаштування відео залежать від джерела відеосигналу.

- 1 Натисніть кнопку  (Параметри).
↳ Відкриється меню параметрів відео.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** і **ОК** можна вибрати і налаштувати:
 - **[Мова аудіо]** : Вибір мови аудіосупроводу для відтворення відео.
 - **[Мова субтитрів]** : Вибір мови субтитрів для відтворення відео.
 - **[Зміщення субтитрів]** : Налаштування розміщення субтитрів на екрані.
 - **[Інфо]** : Відображення відомостей про матеріал, що відтворюється.
 - **[Набір символів]** : Вибір набору символів, що підтримує субтитри DivX.
 - **[Пошук за часом]** : Перехід до потрібного моменту відео за допомогою введення часу сцени.
 - **[2-га мова аудіосупр.]** : Вибір другої мови звукового супроводу.
 - **[2-га мова субтитрів]** : Вибір другої мови субтитрів.
 - **[Заголовки]** : Вибір потрібного заголовку.
 - **[Розділи]** : Вибір потрібного розділу.
 - **[Список кутів]** : Вибір іншого кута камери.
 - **[Меню]** : Відображення меню диска.

- **[Вибір PIP]** : Відображення вікна "картинка в картинці".
- **[Масштабування]** : Збільшення відеосцен або зображень. Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (ліворуч/праворуч), щоб вибрати коефіцієнт масштабування.
- **[Повтор]** : Повторення розділу або заголовка.
- **[Повтор А-В]** : Позначення двох пунктів в межах розділу чи доріжки для повторення, або вимкнення режиму повтору.
- **[Параметри зображення]** : Вибір попередньо визначеного параметра кольору.

Використання параметрів зображення

Перехід до потрібних функцій під час перегляду зображень.

- 1 Натисніть кнопку (Параметри).
↳ З'явиться меню параметрів відео.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** і **ОК** можна вибрати і налаштувати:
 - **[Поворот +90]** : Обертання зображення на 90 градусів за годинниковою стрілкою.
 - **[Поворот -90]** : Обертання зображення на 90 градусів проти годинникової стрілки.
 - **[Масштабування]** : Збільшення відеосцен або зображень. Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (ліворуч/праворуч), щоб вибрати коефіцієнт масштабування.
 - **[Інфо]** : Відображення даних зображення.
 - **[Трив. відобр. слайда]** : Встановлення швидкості відтворення зображень під час показу слайдів.
 - **[Анімація слайдів]** : Вибір анімації для показу слайдів.
 - **[Параметри зображення]** : Вибір попередньо визначеного параметра кольору.
 - **[Повтор]** : Повтор вибраної папки.

Використання параметрів аудіо

Перехід до потрібних функцій під час відтворення аудіо.

- 1 Натисніть кнопку (Параметри) для повторного гортання таких функцій:
 - **REPEAT TRACK** : Повтор поточної доріжки.
 - **REPEAT DISC** : Повтор всіх доріжок на диску або в папці.
 - **REPEAT RANDOM** : Відтворення аудіодоріжок в довільному порядку.
 - **REPEAT OFF** : Вимкнення режиму повторення.

Показ слайдів із музичним супроводом

Щоб додати до показу слайдів музичний супровід, відтворіть музичні файли одночасно з фотофайлами.

- 1 Виберіть потрібну аудіодоріжку і натисніть кнопку **ОК**.
- 2 Натисніть кнопку (**Задня панель**) і перейдіть до папки із зображеннями.
- 3 Виберіть потрібне зображення і натисніть кнопку **ОК**, щоб розпочати показ слайдів.
- 4 Щоб зупинити показ слайдів, натисніть кнопку .
- 5 Щоб зупинити відтворення музики, натисніть кнопку ще раз.

Відтворення з радіо

На системі домашнього кінотеатру можна зберегти не більше 40 радіостанцій.

- 1 Перевірте, чи під'єднано FM-антену.
- 2 Натисніть кнопку **RADIO**.
 - Якщо Ви не налаштували жодної радіостанції, на дисплеї з'явиться індикація "AUTO INSTALL...PRESS PLAY". Натисніть ► (Відтворення).
- 3 Для керування відтворенням використовуйте такі кнопки:

Кнопка	Дія
◀ / ▶	Вибір попередньої встановленої радіостанції.
Кнопки навігації (вліво/вправо)	Пошук радіостанцій.
Кнопки навігації (вгору/вниз)	Налаштування радіочастоти.
■	Натисніть і утримуйте, щоб видалити попередню встановлену радіостанцію. Натисніть кнопку, щоб зупинити налаштування радіостанцій.
Ⓑ (Параметри)	Вручну: натисніть один раз, щоб перейти до режиму програмування, і натисніть ще раз, щоб зберегти радіостанцію. Автоматично: натисніть та утримуйте протягом п'яти секунд, щоб знову встановити радіостанцію.
AUDIO	Перемикання між стерео- та монозвуком.

Примітка

- AM-радіо та цифрове радіо не підтримуються.
- Якщо стереосигнал відсутній або знайдено менше п'яти станцій, з'явиться повідомлення про необхідність повторного встановлення радіостанцій.
- Для забезпечення оптимального сигналу ставте антену подалі від телевізора або інших джерел випромінювання.

Зміна кроку сітки пошуку

У деяких країнах можна вибрати одне з двох значень кроку сітки пошуку FM-радіостанцій – 50 кГц або 100 кГц. Внаслідок зміни кроку сітки пошуку всі попередньо встановлені радіостанції видаляються.

- 1 Натисніть **RADIO**.
- 2 Натисніть кнопку ■ (Зупинка).
- 3 Натисніть та утримуйте ► (Відтворення), щоб змінити значення кроку сітки на 100 кГц або 50 кГц.

Відтворення аудіосигналу з телевізора або іншого пристрою

Щоб вибрати виведення аудіосигналу з під'єданого пристрою (див. 'Під'єднання аудіосигналу телевізора або іншого пристрою' на сторінці 999), кілька разів натисніть кнопку **AUDIO SOURCE**.

Відтворення вмісту MP3-програвача

Під'єднуйте MP3-програвач чи інші зовнішні аудіопристрої для відтворення аудіофайлів.

- 1 Під'єднайте MP3-програвач до системи домашнього кінотеатру.
- 2 Кілька разів натискайте кнопку **AUDIO SOURCE**, поки на дисплеї не з'явиться "MP3 LINK".
- 3 За допомогою кнопок на MP3-програвачі виберіть і відтворіть аудіофайли.

Використання функції Philips EasyLink

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.



Примітка

- Компанія Philips не надає повної гарантії щодо функціональної сумісності з усіма пристроями HDMI CEC.

- 1 Увімкніть операції HDMI CEC на телевізорі та інших під'єднаних пристроях. Детальнішу інформацію див. у посібнику користувача телевізора та інших пристроїв.
- 2 Натисніть кнопку (Dim).
- 3 Виберіть [Налаштування], потім натисніть **OK**.
- 4 Виберіть [EasyLink] > [EasyLink], потім натисніть **OK**.
- 5 Виберіть [Увімк.], після чого натисніть **OK**.
- 6 Тепер Ви зможете оцінити переваги наведених нижче елементів керування Philips EasyLink.

Функція увімкнення одним дотиком

Під час відтворення диска телевізор автоматично вибере відповідний канал.

Функція переходу в режим очікування одним дотиком

Якщо на пульті дистанційного керування натиснути й утримувати кнопку (Режим очікування), система домашнього кінотеатру та усі під'єднані пристрої HDMI CEC (якщо вони підтримують функцію переходу в режим очікування одним дотиком) одночасно перейдуть у режим очікування.

Керування звуком системи

Під час відтворення вмісту пристрою, аудіо якого спрямоване на систему домашнього кінотеатру, система автоматично перемикається на відповідне аудіоджерело. Щоб користуватися функцією відтворення аудіо одним дотиком, увімкніть цю функцію та виконуйте вказівки на екрані телевізора, щоб правильно призначити під'єднані пристрої відповідним аудіороз'ємам системи домашнього кінотеатру.

Присвоєння аудіовходів

Оновлює присвоєння аудіовходів, якщо під'єднано нові пристрої.

6 Зміна параметрів

У цьому розділі подано інформацію про зміну параметрів системи домашнього кінотеатру.



Увага!

- Більшість параметрів встановлено за замовчуванням із використанням оптимальних для системи домашнього кінотеатру значень. Якщо немає потреби змінювати параметри, найкраще користуватися параметрами за замовчуванням.

Доступ до меню налаштувань

- 1 Натисніть кнопку (Dim).
- 2 Виберіть [Налаштування], потім натисніть **OK**.
↳ З'явиться меню налаштування.
- 3 Виберіть меню налаштування, потім натисніть кнопку **OK**.
Як змінити параметри системи домашнього кінотеатру, див. у наступних розділах.
- 4 Натисніть кнопку (Задня панель), щоб повернутися до попереднього меню, або натисніть кнопку , щоб вийти.



Примітка

- Параметр, який відображається сірим, змінити неможливо.

Зміна параметрів відео

- 1 Натисніть кнопку  (Дім).
- 2 Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть **[Відео]**, після чого натисніть **ОК**.
- 4 Виберіть і встановіть такі параметри:
 - **[Дисплей ТВ]** : Вибір формату зображення відповідно до розміру екрана телевізора.
 - **[Відео HDMI]** : Вибір роздільної здатності відео HDMI.
 - **[HDMI Deep Color]** : Відтворення кольорів із більшою кількістю відтінків і тонів, якщо відео записано в режимі Deep Color, і телевізор підтримує цю функцію.
 - **[3D-відео на дисках Blu-ray]** : Вибір відеовиходу 3D у разі відтворення 3D-відео за допомогою системи домашнього кінотеатру. Систему домашнього кінотеатру потрібно під'єднувати до телевізора з підтримкою формату 3D за допомогою кабелю HDMI.
 - **[Параметри зображення]** : Вибір попередньо визначеного параметра кольору.
- 5 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.

Примітка

- Оптимальне налаштування встановлюється для телевізора автоматично. Якщо це налаштування потрібно змінити, перевірте, чи телевізор підтримує нове налаштування.
- Для встановлення параметрів, що стосуються HDMI, телевізор має бути під'єднано за допомогою кабелю HDMI.

Зміна параметрів аудіо

- 1 Натисніть кнопку  (Дім).
- 2 Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть **[Аудіо]**, після чого натисніть **ОК**.

- 4 Виберіть і встановіть такі параметри:
 - **[Нічний режим]** : Вибір тихого звуку або звуку з повним динамічним діапазоном. Нічний режим дозволяє притишувати голосні звуки та підвищувати гучність тихих звуків (наприклад, розмови).
 - **[Аудіо HDMI]** : Вибір аудіоформату HDMI або вимкнення вихідного аудіосигналу HDMI для телевізора.
 - **[Налаштування гучномовців]** : Налаштування рівня гучності та відстані кожного гучномовця, щоб досягнути найкращого об'ємного звуку, відповідно до розмірів кімнати та розташування гучномовців.
- 5 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.

Примітка

- Для встановлення параметрів, що стосуються HDMI, телевізор має бути під'єднано за допомогою кабелю HDMI.
- Нічний режим доступний для DVD-дисків та дисків Blu-ray (для моделей, що підтримують відтворення дисків Blu-ray) із кодуванням Dolby.

Налаштування мережі

- 1 Натисніть кнопку  (Дім).
- 2 Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть **[Мережа]**, після чого натисніть **ОК**.
- 4 Виберіть і встановіть такі параметри:
 - **[Встановлення мережі]** : Запуск налаштування дротової (Ethernet) мережі. Дотримуйтеся вказівок, щоб налаштувати мережеве з'єднання.
 - **[Переглянути параметри мережі]** : Відображення поточних параметрів мережі.
- 5 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.

Налаштування EasyLink

- 1 Натисніть кнопку  (Dim).
- 2 Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть **[EasyLink]**, після чого натисніть **ОК**.
- 4 Виберіть і встановіть такі параметри:
 - **[EasyLink]** : Увімкнення та вимкнення EasyLink.
 - **[Відтворення одним дотиком]** : Увімкнення та вимкнення функції відтворення одним дотиком.
Якщо цю функцію увімкнено, відтворення диска в системі домашнього кінотеатру можна починати за допомогою пульта дистанційного керування, і телевізор автоматично перемикається на необхідний канал.
 - **[Режим очік. одним дотиком]** : Увімкнення та вимкнення функції режим очікування одним дотиком.
Якщо цю функцію увімкнено, систему домашнього кінотеатру можна перемикає в режим очікування за допомогою пульта дистанційного керування телевізора або іншого під'єданого пристрою HDMI CEC.
 - **[Керув. аудіосистемою]** : Увімкнення та вимкнення функції керування звуком системи.
Якщо цю функцію увімкнено, потрібно правильно призначити під'єдані пристрої відповідним аудіороз'ємам системи домашнього кінотеатру, дотримуючись вказівок на екрані телевізора. Домашній кінотеатр автоматично перемикається на аудіосигнал з під'єданого пристрою.
 - **[Присвоєння аудіовходів]** : Оновлює присвоєння аудіовходів, якщо під'єднано нові пристрої.
- 5 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.



Примітка

- Пристрої повинні бути під'єдані за допомогою кабелю HDMI та увімкнуті.

Зміна персональних налаштувань

- 1 Натисніть кнопку  (Dim).
- 2 Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 3 Виберіть **[Власні]**, після чого натисніть **ОК**.
- 4 Виберіть і встановіть такі параметри:
 - **[Мова меню]** : Вибір мови екранного меню.
 - **[Аудіо]** : Вибір мови аудіосупроводу для відтворення відео.
 - **[Субтитри]** : Вибір мови субтитрів для відтворення відео.
 - **[Меню диска]** : Вибір мови меню для відеодиска.
 - **[Батьківський контроль]** : Обмеження доступу до дисків, які записано з відповідними рейтингами. Для відтворення усіх дисків без урахування рейтингу вибирайте рівень "8".
 - **[Екранна заставка]** : Увімкнення або вимкнення режиму екранної заставки. У разі увімкнення режиму екранної заставки екран переходить у стан бездіяльності через 10 хвилин бездіяльності пристрою (наприклад, у режимі паузи або зупинки).
 - **[Автоматичне зміщення субтитрів]** : Увімкнення та вимкнення зміщення субтитрів. Якщо цю функцію увімкнено, відбувається автоматичне налаштування розміщення субтитрів відповідно до розмірів телеекрана.
 - **[Змінити пароль]** : Встановлення або зміна PIN-коду для відтворення диска із обмеженням використання. Якщо у Вас немає PIN-коду або Ви його забули, введіть "0000".
 - **[Інформаційна панель]** : Зміна рівня яскравості дисплея.

- **[Автоперех. у реж. очікув.]** : Увімкнення або вимкнення автоматичного переходу у режим очікування. У разі увімкнення автоматичного переходу у режим очікування система домашнього кінотеатру переходить у режим очікування через 30 хвилин бездіяльності пристрою (наприклад, у режимі паузи або зупинки).
- **[VCD PBC]** : Відображення або пропускання меню вмісту для дисків VCD та SVCD.
- **[Таймер вимкнення]** : Налаштування таймера вимкнення на перемикання системи домашнього кінотеатру у режим очікування у визначений час.

5 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.



Примітка

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

Зміна додаткових налаштувань

- 1** Натисніть кнопку (**Дім**).
- 2** Виберіть **[Налаштування]**, потім натисніть **ОК**.
- 3** Виберіть **[Розшир.]**, після чого натисніть **ОК**.
- 4** Виберіть і встановіть такі параметри:
 - **[Захист BD-Live]** : Заборона або дозвіл доступу до BD-Live.
 - **[Вдосконалений звук]** : Увімкнення та вимкнення післяобробки звуку на етапі виведення його з гучномовця.
 - **[Оновлення програмного забезпечення]** : Вибір оновлення програмного забезпечення з мережі або з USB-накопичувача.
 - **[Очистити пам'ять]** : Очищення локальної пам'яті, видалення завантажених раніше файлів BD-Live. Якщо ви використовуєте USB-накопичувач, локальна папка даних називається "BUDA".
 - **[Код DivX® VOD]** : Відображення реєстраційного коду DivX VOD для системи домашнього кінотеатру.
 - **[Про версію]** : Відображення даних про версію програмного забезпечення системи домашнього кінотеатру.
 - **[Відновити заводські налаштув.]** : Скидання налаштувань системи домашнього кінотеатру до стандартних налаштувань, встановлених виробником.

5 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.



Примітка

- Ви не можете заборонити доступ до мережі Інтернет на комерційних дисках Blu-ray.
- Перед придбанням аудіофайлів DivX та їх відтворення в системі домашнього кінотеатру, зареєструйте систему домашнього кінотеатру на веб-сайті www.divx.com, використавши для цього код DivX VOD.
- Неможливо скинути налаштування батьківського контролю до стандартного значення.

7 Оновлення програмного забезпечення

Перш ніж виконувати оновлення, порівняйте поточну версію програмного забезпечення системи домашнього кінотеатру з найновішою версією програмного забезпечення, доступною на веб-сайті Philips.

Порівняння версій програмного забезпечення

- 1 Натисніть кнопку  (Дім).
- 2 Виберіть [Налаштування], потім натисніть ОК.
- 3 Виберіть [Розшир.] > [Про версію.], потім натисніть ОК.
 - ↳ З'явиться інформація про версію програмного забезпечення.

Оновлення програмного забезпечення через Інтернет

- 1 Під'єднайте (див. 'Під'єднання до Інтернету' на сторінці 10) пристрій до Інтернету.
- 2 Натисніть кнопку  (Дім) та виберіть пункт [Налаштування].
- 3 Виберіть [Розшир.] > [Оновлення програмного забезпечення] > [Мережа].
 - ↳ За наявності оновлення з'явиться запит щодо виконання оновлення.
- 4 Виконайте вказівки на екрані телевізора, щоб підтвердити оновлення.
 - ↳ Після завершення система домашнього кінотеатру автоматично вимкнеться й увімкнеться знову.
 - Якщо цього не станеться, вийміть на кілька секунд кабель живлення з розетки та ввімкніть його знову.

Примітка

- Якщо домашній кінотеатр не може з'єднатися з сервером Philips, натисніть кнопку  (Дім) і виберіть пункти [Налаштування] > [Мережа] > [Встановлення мережі], щоб налаштувати мережу.

Оновлення програмного забезпечення з USB-пристрою

- 1 Перевірте наявність найновішої версії програмного забезпечення на веб-сайті www.philips.com/support.
 - Відшукайте потрібну модель і натисніть пункт "програмне забезпечення та драйвери".
- 2 У кореновому каталозі USB-накопичувача створіть папку з назвою "UPG".
- 3 Завантажте програмне забезпечення на USB-накопичувач у папку "UPG".
- 4 Розархівуйте програмне забезпечення у папці "UPG".
- 5 Під'єднайте USB-накопичувач до системи домашнього кінотеатру.
- 6 Натисніть кнопку  (Дім) та виберіть пункт [Налаштування].
- 7 Виберіть [Розшир.] > [Оновлення програмного забезпечення] > [USB].
- 8 Виконайте вказівки на екрані телевізора, щоб підтвердити оновлення.
 - ↳ Після завершення система домашнього кінотеатру автоматично вимкнеться й увімкнеться знову.
 - Якщо цього не станеться, вийміть на кілька секунд кабель живлення з розетки та ввімкніть його знову.



Увага!

- Під час оновлення програмного забезпечення не виймайте живлення і не виймайте USB-пристрій, оскільки це може пошкодити систему домашнього кінотеатру.

8 Специфікації пристрою



Примітка

- Технічні характеристики та дизайн виробу можуть змінюватися без попередження.

Регіональний код

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

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

Носії для відтворення

- BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, Picture CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, накопичувач USB.

Формати файлів

- Аудіо: .mp3, .wma
- Відео: .avi, .divx, .mkv, .wmv
- Зображення: .jpg, .gif, .png

Підсилювач

- Загальна вихідна потужність: 1000 Вт RMS (30% THD) / 800 Вт RMS (10% THD)
- Частотна характеристика: 20 Гц – 20 кГц / ± 3 дБ

- Співвідношення "сигнал-шум": > 65 дБ (CCIR) / (за шкалою A)
- Вхідна чутливість:
 - AUX: 500 мВ
 - MP3 LINK: 250 мВ

Video

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

Звук

- Частота дискретизації:
 - MP3: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
 - WMA: 44,1 кГц, 48 кГц
- Постійна швидкість передачі даних:
 - MP3: 112 - 320 кбіт/сек
 - WMA: 48 - 192 кбіт/сек

Радіо

- Діапазон налаштування: FM 87,5-108 МГц (50 кГц)
- Співвідношення "сигнал-шум": FM 55 дБ
- Частотна характеристика: FM 180 Гц – 12,5 кГц / ± 3 дБ

USB

- Сумісність: Hi-Speed USB (2.0)
- Підтримка класу: UMS (клас накопичувачів USB)
- Файлова система: FAT16, FAT32, NTFS
- Максимальний об'єм пам'яті: < 160 Гб

Головний блок

- Живлення:
 - Індія та Росія: 220-240 В; ~ 50 Гц
 - Азіатсько-Тихоокеанський регіон та Латинська Америка: 110-127 В / 220-240 В; $\sim 50-60$ Гц
- Споживання енергії: 100 Вт
- Споживання електроенергії в режимі очікування: $\leq 0,9$ Вт
- Розміри (ШхВхГ): 360 x 58 x 351 (мм)
- Вага: 3,22 кг

Сабвуфер

- Опір: 4 Ом
- Динаміки: низькочастотний динамік 165 мм (6,5 дюймів)
- Частотна характеристика: 40 Гц – 150 кГц
- Розміри (ШхВхГ): 123 x 309 x 369 (мм)
- Вага: 3,81 кг
- Довжина кабелю: 4 м

Гучномовці

- Система: повнодіапазонні сателітні
- Опір гучномовців: 4 Ом (центр.), 4 Ом (передн./задн.)
- Динаміки: 1 x 3 дюйми, повнодіапазонні
- Частотна характеристика: 150 Гц – 20 кГц
- Розміри (ШxВxГ):
 - Центральний: 161 x 92 x 95 (мм)
 - Гучномовець : 95 x 161 x 87 (мм)
 - Високий гучномовець (лише для HTS3580): 254 x 1001 x 254 (мм)
- Вага:
 - Центральний: 0,77 кг
 - Гучномовець: 0,56 кг кожен
 - Високий гучномовець (лише для HTS3580): 3,38 кг кожен
- Довжина кабелю:
 - Центральний: 3 м
 - Передній: 4 м
 - Задній: 10 м

Технічні характеристики лазера

- Тип лазера (діод): InGaN/AlGaIn (BD), InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Довжина хвилі: 405 +5/-5 нм (BD), 650 +13/-10 нм (DVD), 790 +15/-15 нм (CD)
- Вихідна потужність (макс. значення): 20 мВ (BD), 7 мВ (DVD/CD)

9 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, скористайтесь наведеними нижче порадами. Якщо це не вирішить проблему, зареєструйте свій вибір і отримайте підтримку на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Якщо Ви звернете до Philips, Вас запитають модель та серійний номер виробу. Номер моделі та серійний номер вказані на задній панелі або знизу пристрою. Запишіть тут цифри:

№ моделі _____

Серійний номер _____

Головний блок

Кнопки на домашньому програвачі 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.

Відсутнє зображення у випадку під'єднання HDMI.

- Змініть налаштування відео HDMI або зачекайте 15 секунд для автоматичного відновлення.
- Перевірте справність кабелю HDMI. Замініть кабель HDMI на новий.

Телевізор не відтворює сигнал високої чіткості.

- Переконайтеся, що диск містить відео високої чіткості.
- Переконайтеся, що телевізор підтримує стандарт відео високої чіткості.

Звук

Звук відсутній.

- Перевірте під'єднання аудіокабелів і виберіть відповідне джерело вхідного сигналу (наприклад, **AUDIO SOURCE**) для пристрою, вміст якого потрібно відтворити.

Відсутній звук у випадку під'єднання HDMI.

- Якщо під'єднаний пристрій не сумісний із HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) або ж сумісний лише з DVI, звук може бути відсутній. Виконайте аналогове або цифрове аудіопід'єднання.
- Перевірте, чи увімкнено **[Аудіо HDMI]**.

Немає звуку під час телевізійної програми.

- Під'єднайте аудіокабель із аудіовходу системи домашнього кінотеатру до аудіовиходу телевізора і кілька разів натисніть **AUDIO SOURCE**, щоб вибрати відповідне джерело аудіосигналу.

Спотворений звук або відлуння.

- Перевірте, чи вимкнено гучність звуку телевізора або встановіть мінімальне значення гучності, якщо аудіо відтворюється через систему домашнього кінотеатру.

Аудіо та відео відтворюються несинхронізовано.

- 1) Натисніть **000** (**Параметри звуку**). 2) Натискайте кнопки **Кнопки навігації** (вліво/вправо), доки на з'явиться **AUDIO SYNC**, тоді натисніть **OK**. 3) Натисніть кнопку **Кнопки навігації** (вгору/вниз), щоб синхронізувати звук та відео.

Відтворення

Диск неможливо відтворити.

- Почистіть диск.
- Перевірте, чи система домашнього кінотеатру підтримує цей тип дисків (див. 'Специфікації пристрою' на сторінці 22).
- Перевірте, чи система домашнього кінотеатру підтримує регіональний код диска.
- У разі використання дисків DVD±RW або DVD±R перевірте, чи їх було фіналізовано.

Неможливо відтворити відеофайли DivX.

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

Субтитри DivX не відображаються належним чином.

- Перевірте, чи файл субтитрів має таку ж назву, що й файл із фільмом.
- Виберіть потрібний набір символів:
 - 1) Натисніть кнопку **☐** (**Параметри**).
 - 2) Виберіть **[Набір символів]**.
 - 3) Виберіть набір символів, що підтримується.
 - 4) Натисніть **OK**.

Вміст USB-пристрою неможливо прочитати.

- Перевірте, чи формат USB-пристрою сумісний із цією системою домашнього кінотеатру (див. 'Специфікації пристрою' на сторінці 22).
- USB-накопичувач має бути відформатовано з використанням файлової системи, яка 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.

Під час увімкнення телевізора вмикається система домашнього кінотеатру.

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

Немає доступу до функції BD-Live.

- Перевірте під'єднання до мережі або її (див. 'Налаштування мережі' на сторінці 10) налаштування.
- Очистіть пам'ять. (див. 'Зміна додаткових налаштувань' на сторінці 20)
- Перевірте, чи диск Blu-ray підтримує функцію BD Live.

3D-відео відтворюється у режимі 2D.

- Перевірте, чи систему домашнього кінотеатру під'єднано до телевізора з підтримкою формату 3D за допомогою кабелю HDMI.
- Перевірте, чи диск є диском Blu-ray із підтримкою формату 3D.
- Перевірте, чи увімкнено (див. 'Зміна параметрів відео' на сторінці 999) налаштування **[3D-відео на дисках Blu-ray]**.

На екрані телевізора немає зображення.

- Перевірте, чи систему домашнього кінотеатру під'єднано до телевізора за допомогою кабелю HDMI.
- Виберіть відповідне джерело HDMI на телевізорі.

10 Register

“картинка в картинці”	
2-га мова аудіосупроводу	13
2-га мова субтитрів	13
увімкнення	13

B	
BD-Live	
доступ	13
налаштування	10
Bonus View	13

D	
DivX	
набір символів	14

E	
EasyLink	
параметри	16, 19

H	
HDMI CEC (див. Easylink)	16

M	
MP3	
відтворення	16

U	
USB	
відтворення	14
оновлення програмного забезпечення	21

З	
заголовок	14
звук	
високі та низькі частоти	12
об'ємний	12
режим	11
усунення несправностей	24
зміна параметрів	17
зміщення субтитрів	14, 19
зображення	
обертання	15
параметри	15
показ слайдів	15, 15
усунення несправностей	23

P	
радіо	
відтворення	16
налаштування	16
програма	16
регіональний код	22
роз'єми	8
розділ	14

Б	
бездротовий	
безпека	4

B	
відео	
параметри	14
синхронізація з аудіо	12
Відео формату 3D	13
відтворення	
MP3-програвач	16
USB-накопичувач	14
Відео формату 2D	14
Відео формату 3D	13
диск	12
параметри	12
радіо	16
усунення несправностей	24

Д	
диск	
відтворення	12
диски, що підтримуються	22
догляд	5
догляд за виробом	5

Ф	
формати файлів	22
функція переходу в режим очікування	
одним дотиком	16, 19
функція увімкнення одним дотиком	16, 19

I	
Інтернет	
BD-Live	13

А	
аудіо	
мова	19
параметри	18
під'єднання	9
синхронізація з відео	12

У	
усунення несправностей	23
утилізація виробу	5

К	
керування системою звуку	16
контактна інформація	23

М	
мережа	
налаштування	10
мова	
аудіо	14, 19
екранне меню	19
меню диска	19
субтитри	14, 19

О	
огляд	
головний блок	6
пульт дистанційного керування	6
роз'єми	8

Т	
телевізор	
аудіо з телевізора	9, 16
підключення	9

С	
специфікації пристрою	22
субтитри	
мова	14, 19

П	
параметри	
EasyLink	19
аудіо	18
батьківський контроль	19
параметри	19
пароль (PIN-код)	19
переробка	5
підключення	
аудіо з телевізора	9, 16
інші пристрої	9
посібник	8
телевізор	9
підсилювач	22
поворот зображень	15
повтор	14, 12
показ слайдів	
анімація	15
показ слайдів із музичним супроводом	15
тривалість	15
пошук відео за часом	14
присвоєння аудіовходів	16, 19
програмне забезпечення	
версія	21
оновлення	21
пульт дистанційного керування	6

WARRANTY

This Philips Home Theatre System is covered under warranty against any defect arising out of faulty or defective material or workmanship for a period of 12 Months from the date of purchase.

Should a defect develop during the period of warranty, Philips Electronics India Limited undertakes to repair the apparatus free of charge through an Authorised Philips service centre. If the purchaser shifts his residence to other town, the warranty will be valid at the nearest Authorised Philips service center.

The Warranty is not valid in case:

- Proof of purchase is not accompanied with this warranty form
- This warranty form is not completed immediately after purchase
- The Apparatus is not used according to this manual
- Defects are caused by improper or reckless use
- Any repair work are done by person other than Authorised Philips service center
- Any modification or alteration of any nature are made in the apparatus
- The serial number is tampered
- Defects due to causes beyond control like lightning, abnormal voltage, Acts of God or while in transit to the purchaser's residence

Maintenance Tips for your Home Theatre System:

- Always keep a Disc loaded in your Home Theatre System tray.
- Keep the home theatre away from the dusty areas. Keep it covered with a dust cover.
- Clean your Home Theatre System Lens after every 20 Discs played.
 - Use the 2 brush Philips DVD Lens Cleaner SVC2520 for best results.
- Clean the CDs / VCD / DVD / MP3 CD before inserting in your Home Theatre System

Philips Electronics India Limited,

Registered Office: 7, Justice Chandra Madhab Road, Kolkata – 700 020

For Any Sales & Service Enquiry:

Email us at customercare.india@philips.com

Call us on Tel No. 1800 102 2929 *
1860 180 1111 *
0124- 429 1111*

*Standard Call rates apply for the calls made to above telephone lines

Pls fill the following for your reference and warranty validity:-

- Serial No: _____
- Bill No. & Date of Purchase: _____
- Purchaser's Name: _____
- Location & Tel No.: _____
- Dealer's Name: _____
- Location & Tel No: _____
- Dealer's Stamp & Sign: _____

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
Azerhajian	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	Limburgan; 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 Slav; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
esky	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	Türkmen	8475
	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	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		

