

Österreich 0800 180 016

België/Belgique 80080190

България 00800 11 544 24

Hrvatska 01 6403 776 Lokalni poziv

Česká republika800142840Bezplatný hovorDanmark3525 8759Lokalt opkald

Estonia 6008600 kohalik kõne tariifi

Suomi 09 2311 3415 paikallispuhelu
France 0805 025 510 numéro sans frais

 Deutschland
 0800 000 7520
 gebührenfreier Anruf

 Ελλάδα
 0 0800 3122 1280
 Κλήση χωρίς χρέωση

Ελλάδα 0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωσηMagyarország 0680018189 Ingyenes hívás

Hrvatska 0800 222778 free

Ireland 01 601 1777

Italia 800 088774 Numero Verde

 Қазақстан
 +7 727 250 66 17
 local

 Latvia
 52737691
 local

 Lithuania
 67228896
 local

Luxemburg/Luxembourg 40 6661 5644 Ortsgespräch/Appel local

Nederland 0800 0230076 Gratis nummer

Norge 22 70 81 11 Lokalsamtale

Polska 00800-311-13-18 Pozosta?e produkty RTV oraz AGD

 Portugal
 800 780 903
 Chamada Grátis

 România
 0800-894910
 Apel gratuit

 0318107125
 Apel local

Россия (495) 961-1111 0.15 USD/minute Србија +381 114 440 841 Lokalni poziv

Slovensko 0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija 00386 12 80 95 00 lokalni klic

España 900 800 655 Teléfono local gratuito solamente para

clientes en España

Sverige 08 5792 9100 Lokalsamtal

Suisse/Schweizer Svizzera 0800 002 050 Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe

France

Türkiye 0800 261 3302 Şehiriçi arama

United Kingdom General No: 0800 331 6015 free

General National Rate No: National rate

0870 911 0036

Україна 0-800-500-697

Зміст

1	Примітка	3
2	Важлива інформація	5
3	Про пристрій Огляд телевізора	9
4	Використання пристрою Вмикання/вимикання телевізора та	11
	перемикання у режим очікування	11
	Перемикання каналів	11
	Налаштування рівня гучності телевізора	12
	Перегляд зображення з підключених	13
	пристроїв Користування телетекстом	14
_	A	4 5
5	Додаткові можливості телевізора	15
	Зміна мовних параметрів	15 16
	Доступ до меню "дім" Доступ до меню параметрів	16
	Доступ до меню параметрів Доступ до меню налаштувань	17
	Зміна параметрів зображення та звуку	17
	Користування додатковими функціями	1 /
	телетексту	23
	Створення та використання списку вибраних каналів	24
	Упорядкування і перейменування	
	каналів	25
	Приховання і відображення каналів	26
	Використання електронного	27
	довідника програм	27
	Використання таймерів	29
	Використання функцій блокування від	20
	дітей та встановлення обмежень	29 31
	Використання субтитрів	32
	Використання годинника телевізора	32
	Перегляд фотографій, відтворення музики та перегляд відео з USB-	
	музики та перегляд відео з ОЗБ- накопичувача	33
	Прослуховування цифрових	رر
	радіоканалів	35

	Використання функції Scenea Оновлення програмного	36
	забезпечення телевізора	36
	Зміна вподобань перегляду	50
	. ,	37
	телевізійних програм	37
	Запуск демонстраційного ролика	20
	телевізора	38
	Скидання до заводських налаштувань	38
6	Встановлення каналів	39
	Автоматичне встановлення каналів	39
	Встановлення каналів вручну	40
	Коригування списку каналів вручну	42
	Пробний цифровий прийом	43
	Зміна параметрів повідомлення про	
	запуск	43
7	Під'єднання інших пристроїв	44
	Роз'єми на задній панелі	44
	Роз'єми на бічній панелі	46
	Під'єднання комп'ютера	47
	Використання модуля умовного	
	доступу (САМ)	48
	Присвоєння декодера каналів	49
	Використання функції Philips Easylink	50
	Використання замка Kensington	52
8		<u></u> 53
O		55
	Підтримувані формати роздільної	53
	здатності Мыніст а дія	
	Multimedia	53
	Тюнер / Прийом / Передача	53
	Пульт дистанційного керування	53
	Живлення	54
	Підтримуване кріплення телевізора	54
	Відомості ЕДП	54
9	Усунення несправностей	 55
	Основні неполадки телевізора	55
	Проблеми з телеканалами	56
	Проблеми із зображенням	56
	Проблеми зі звуком	56
	Проблеми зі з'єднанням HDMI	57
	Проблеми зі з'єднанням USB	57
	•	
	Проблеми з комп'ютерним з'єднанням	
	Контактна інформація	58

Гарантія

Пристрій не містить компонентів, обслуговування яких може здійснюватися користувачем. Ніколи не відкривайте і не знімайте кришок, а також не вставляйте предмети у вентиляційні отвори або не вставляйте предмети, що не призначені для спеціальних роз'ємів. Ремонт може виконувати лише персонал сервісних центрів Philips та офіційних ремонтних майстерень. Недотримання цієї вимоги призведе до скасування будь-яких гарантій, як прямих, так і непрямих. Будь-які операції, прямо заборонені у цьому посібнику, будь-які налаштування чи процедури з монтування, не рекомендовані чи не дозволені у цьому посібнику, призведуть до втрати гарантійних зобов'язань.

Гарантійний термін вказаний у гарантійному талоні Philips і починає відлік від дати продажу. Строк служби також відлічується від дати продажу, а у разі відсутності документів, які підтверджують покупку, від дати виготовлення виробу. Компанія Philips встановлює строк служби на телевізори - 5 років. Дату виготовлення виробу вказано у серійному номері. Наприклад: серійний номер: АG 1A0905 000001



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

1 Примітка

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Усі права застережено.

Технічні характеристики виробів можуть бути змінені без попередження. Товарні знаки є власністю Koninklijke Philips Electronics N.V або їх відповідних власників. Компанія Philips залишає за собою право змінювати продукцію в будь-який час без зобов'язання вносити відповідні зміни в раніше продані партії.

Матеріал у цьому посібнику є достатнім для використання системи за призначенням. Якщо виріб або його окремі компоненти чи процедури використовуються в інших цілях, ніж визначено в цьому посібнику, слід отримати підтвердження про їх придатність і відповідність для таких цілей. Компанія Philips гарантує, що матеріал як такий не порушує жодних прав, захищених патентами у США. Компанія не надає жодних інших гарантій, у прямій чи непрямій формі.

Гарантія

- Ризик травмування, пошкодження телевізора або порушення умов гарантії! Не ремонтуйте телевізор самостійно.
- Використовуйте телевізор і приладдя тільки у спосіб, визначений виробником.
- Знаки застереження, надруковані з тильної сторони телевізора, вказують на ризик ураження електричним струмом. Ніколи не знімайте кришку телевізора. З питань обслуговування чи ремонту завжди звертайтесь до Служби підтримки клієнтів Philips.



• Виконання будь-яких дій, прямо заборонених у цьому посібнику, та здійснення будь-яких процедур регулювання чи монтажу, які не рекомендовані або не дозволені в цьому посібнику, призведе до скасування гарантії.

Піксельні характеристики

Цей виріб з РК екраном має велику кількість кольорових пікселів. Хоча відсоток ефективних пікселів становить 99,999% або більше, на екрані можуть з'являтися постійні чорні цятки або яскраві точки (червоні, зелені або сині). Це структурна властивість екрана (в рамках загальноприйнятих галузевих стандартів), яка не вважається несправністю. 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 буклеті.

Відповідність стандартам щодо електромагнітних полів (ЕМП)

Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. виробляє та продає широкий асортимент споживчих товарів, які, як усі електронні пристрої, здебільшого мають здатність випромінювати та приймати електромагнітні сигнали.

Одним із основних ділових принципів компанії Philips є вживання всіх необхідних заходів з охорони здоров'я та техніки безпеки для відповідності наших виробів усім вимогам законодавства та стандартам щодо ЕМП, які є чинними на момент виготовлення виробів.

Розробка, виготовлення і продаж виробів, які не мають шкідливого впливу на здоров'я людей, є постійною політикою компанії Philips. Компанія Philips стверджує, що згідно з наявними на сьогоднішній день науковими даними, її вироби є безпечними в користуванні за умови правильного використання за їх прямим призначенням. Компанія Philips бере активну участь у розробці міжнародних стандартів щодо ЕМП і норм безпеки, що дає компанії можливість прогнозувати розвиток подій у галузі стандартизації та одразу пристосовувати свою продукцію до нових вимог.

Запобіжник (лише для Великобританії)

Цей телевізор обладнано перевіреною суцільною вилкою. Якщо виникне потреба замінити запобіжник, його слід замінити на запобіжник із таким самим значенням, як вказано на вилці (наприклад, 10 A).

- **1** Зніміть кришку запобіжника і сам запобіжник.
- 2 Запасний запобіжник має відповідати нормам BS 1362 і має мати знак схвалення ASTA. Якщо запобіжник втрачено, зверніться до торгового представника, щоб перевірити, чи тип запобіжника правильний.

3 Встановіть кришку запобіжника. Щоб забезпечити відповідність нормам електромагнітної сумісності, штекер не слід від'єднувати від кабелю живлення.

Авторське право



Логотипи VESA, FDMI та VESA Mounting Compliant є торговими марками Асоціації зі стандартів в області відеоелектроніки. Windows Media є зареєстрованою торговою маркою або торговою маркою корпорації Майкрософт у Сполучених Штатах та/або інших країнах.

[®]Kensington i Micro Saver є зареєстрованими у США товарними знаками корпорації АССО World Corporation із виданими реєстраціями та поданими заявками у всьому світі, які очікують на відповідь.

Усі інші зареєстровані та незареєстровані торгові марки є власністю їх відповідних власників.



Виготовлено згідно з ліцензією BBE Sound, Inc. Ліцензовано в BBE, Inc згідно з одним або більше патентами США: 5510752.5736897. BBE та символ BBE є зареєстрованими торговими марками BBE Sound Inc.

2 Важлива інформація

Перед тим, як використовувати телевізор, прочитайте та зрозумійте всі інструкції. Якщо виріб буде пошкоджено внаслідок недотримання інструкцій, гарантійні зобов'язання не будуть застосовуватись.

Безпека

Ризик ураження електричним струмом чи пожежі!

- Слідкуйте, щоб на телевізор не потрапив дощ чи вода. Не ставте посудини з рідиною, такі як вази, поблизу телевізора. Якщо на чи в телевізор пролито рідину, негайно від'єднайте телевізор від розетки. Зверніться до служби підтримки клієнтів Philips, щоб перевірити телевізор перед використанням.
- Ніколи не розташовуйте телевізор, пульт дистанційного керування чи батареї поблизу відкритого вогню або інших джерел тепла, включаючи прямі сонячні промені.
 - Для запобігання поширенню вогню тримайте свічки або інший вогонь подалі від телевізора, пульта дистанційного керування або батарей.



- Ніколи не вставляйте предмети у вентиляційні чи інші отвори телевізора.
- Під час повертання телевізора слідкуйте, щоб кабель живлення не натягувався. Натяг кабелю живлення може призвести до ослаблення з'єднання і викликати появу іскор.

Ризик короткого замикання або пожежі!

- Слідкуйте, щоб пульт дистанційного керування або батареї не контактували з дощем, водою або надмірним теплом.
- Не докладайте зусиль, користуючись штепселем. Пошкоджений штепсель може стати причиною появи іскор або пожежі.

Ризик травмування користувача або пошкодження телевізора!

- Щоб підняти і перенести телевізор, який важить понад 25 кг, потрібно двоє осіб.
- У випадку монтування телевізора на підставку, використовуйте тільки підставку, що додається. Надійно прикріпіть підставку до телевізора. Ставте телевізор на пласку рівну поверхню, що може витримати вагу телевізора та підставки.
- У випадку монтування телевізора на стіні, використовуйте тільки настінне кріплення, що може витримати вагу телевізора. Прикріпіть настінне кріплення до стіни так, щоб воно могло витримати як вагу телевізора, так і свою власну вагу. Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. не несе відповідальності за неналежне настінне кріплення, яке спричинило нещасний випадок або травмування користувача.

Ризик травмування для дітей!

Дотримуйтесь цих заходів безпеки, щоб запобігти падінню телевізора і травмуванню дітей:

- Ніколи не ставте телевізор на поверхню, покриту тканиною або іншим матеріалом, за який можна потягнути.
- Слідкуйте, щоб телевізор не виступав за краї поверхні, на якій його встановлено.
- Не розміщуйте телевізор на високих меблях (таких як книжкова шафа), якщо меблі та телевізор не прикріплено до стіни чи відповідного кронштейна.

• Попереджайте дітей про те, що залазити на меблі, намагаючись дотягнутися до високо розміщеного телевізора, - небезпечно.

Ризик перегрівання!

• Не розміщуйте телевізор в обмеженому просторі. Навколо телевізора завжди має бути вільний простір не менше 10 см для забезпечення належної вентиляції. Слідкуйте, щоб штори або інші предмети не закривали вентиляційні отвори телевізора.

Існує ризик пошкодження телевізора!

• Перед тим як під'єднувати телевізор до розетки, перевірте, чи напруга в ній відповідає значенню, надрукованому з тильної сторони телевізора. Ніколи не під'єднуйте телевізор до розетки, якщо значення напруг різняться.

Ризик травмування, пожежі або пошкодження кабелю живлення!

- Ніколи не ставте телевізор або будьякі предмети на кабель живлення.
- Щоб можна було легко від'єднати кабель живлення телевізора від розетки, слідкуйте, щоб доступ до неї завжди був вільний.
- Коли від'єднуєте кабель живлення, завжди тягніть за штекер, а не за кабель.
- Перед грозою від'єднуйте телевізор від електромережі та антени. Під час грози не торкайтеся жодних частин телевізора, кабелю живлення або кабелю антени.

Ризик пошкодження слуху!

• Уникайте прослуховування гучного звуку в навушниках або протягом тривалого часу.

Низькі температури

• Якщо телевізор транспортували за температури, нижчої 5°С, розпакуйте його і зачекайте, доки температура телевізора не вирівняється з кімнатною температурою; лише після цього під'єднайте телевізор до електромережі.

Догляд за екраном

- Уникайте нерухомих зображень наскільки це можливо. Нерухомими зображеннями є зображення, які залишаються на екрані протягом тривалого періоду часу. Наприклад: екранні меню, чорні смуги і відображення часу. Якщо є потреба у використанні нерухомих зображень, зменште контрастність і яскравість зображення, щоб уникнути пошкодження екрана.
- Перед тим, як чистити, від'єднайте телевізор від електромережі.
- Витирайте екран і корпус телевізора м'якою вологою ганчіркою. Ніколи не використовуйте для телевізора розчини, такі як алкоголь, хімікати або побутові миючі засоби.
- Існує ризик пошкодити екран телевізора! Не торкайтесь, не притискайте, не тріть і не вдаряйте екран будь-якими предметами.
- Щоб уникнути деформацій та вигоряння кольору, витирайте краплі якомога швидше.

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/ ЕС. Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних і електронних пристроїв.

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

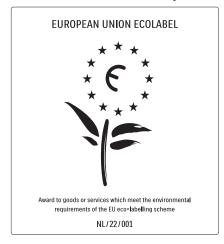
Належна утилізація старого пристрою допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.



Виріб містить батареї, які відповідають Європейським Директивам 2006/66/ЕС 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.

ЕКОНОМІЯ ЕНЕРГІЇ - Захист навколишнього середовища



- Високий рівень енергозберігання
- Низький рівень споживання енергії в режимі очікування
- Розроблено для полегшення утилізації Компанія Philips постійно дбає про зменшення впливу своїх споживчих товарів на довкілля. Ми працюємо над питаннями впровадження новітніх технологій для збереження довкілля, зменшення кількості шкідливих речовин, економії енергії, надання вказівок щодо завершення терміну експлуатації та утилізації виробів.

Завдяки зусиллям, спрямованим на збереження довкілля, цей телевізор отримав нагороду European Ecolabel — "квітку" (www.ecolabel.eu) Детальнішу інформацію про споживання енергії в режимі очікування, гарантійні умови, запасні частини та утилізацію цього телевізора див. на веб-сайті Philips для своєї країни www.philips.com. Цей телевізор пропонує функції, що заощаджують електроенергію. Цей телевізор отримав нагороду European Ecolabel за характеристики, що сприяють збереженню довкілля.

Енергозберігаючі функції

- Сенсор зовнішньої підсвітки Для економії енергії вбудований сенсор зовнішньої підсвітки знижує рівень яскравості екрана телевізора відповідно до оточуючого освітлення.
- Економія енергії Налаштування [Звичайні] поєднує у собі декілька режимів телевізора, що сприяють заощадженню енергії. Див. параметр [Розумні налаштування] у меню [Налаштування].
- Низький рівень споживання енергії в режимі очікування
 Провідна у своєму класі та вдосконалена схема живлення знижує споживання енергії телевізора до найнижчого рівня, не перешкоджаючи функціональності телевізора у режимі очікування.

Керування споживанням енергії

Вдосконалена система розподілу ресурсів цього телевізора забезпечує найефективніше споживання енергії. Можна перевірити, як користувацькі параметри телевізора, рівень яскравості поточного зображення на екрані та зовнішнє освітлення визначають відповідне споживання енергії.

Компанія Philips постійно дбає про зменшення впливу своїх споживчих товарів на довкілля. Ми працюємо над питаннями впровадження новітніх технологій для збереження довкілля, зменшення кількості шкідливих речовин, економії енергії, надання вказівок щодо завершення терміну експлуатації та утилізації виробів. Завдяки зусиллям, спрямованим на збереження довкілля, цей телевізор отримав нагороду European Ecolabel – "квітку"(www.ecolabel.eu) Детальнішу інформацію про споживання енергії в режимі очікування, гарантійні умови, запасні частини та утилізацію цього телевізора див. на веб-сайті Philips для своєї країни www.philips.com. Цей телевізор пропонує функції, що заощаджують електроенергію. Цей телевізор отримав нагороду European Ecolabel за характеристики, що сприяють збереженню довкілля.

Енергозберігаючі функції

- Сенсор зовнішньої підсвітки
 - Для економії енергії вбудований сенсор зовнішньої підсвітки знижує рівень яскравості екрана телевізора відповідно до оточуючого освітлення.
- Економія енергії
 - Налаштування [Звичайні] поєднує у собі декілька режимів телевізора, що сприяють заощадженню енергії. Див. параметр [Розумні налаштування] у меню [Налаштування].
- Низький рівень споживання енергії в режимі очікування

Провідна у своєму класі та вдосконалена схема живлення знижує споживання енергії телевізора до найнижчого рівня, не перешкоджаючи функціональності телевізора у режимі очікування.

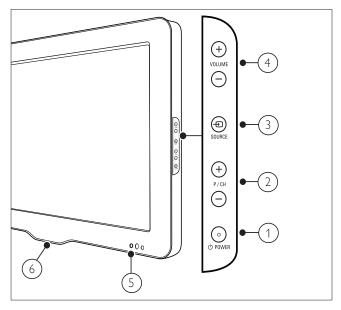
3 Про пристрій

Вітаємо з придбанням виробу Philips! Щоб уповні скористатися підтримкою, яку пропонує Philips, зареєструйте свій виріб на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Огляд телевізора

У цьому розділі стисло описані основні елементи керування та функції телевізора.

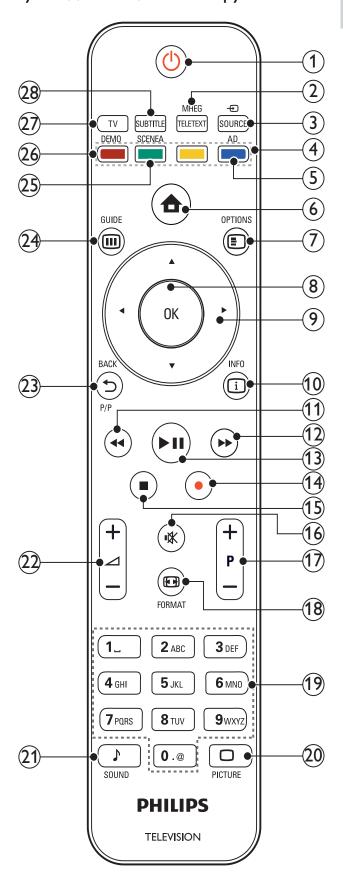
Елементи керування та індикатори на бічній панелі



- Ф POWER: Вмикає або вимикає пристрій. Пристрій не вважається повністю вимкненим, доки виріб фізично під'єднано до електромережі.
- 2 Р/СН +/-: Дозволяє перемикати на наступний чи попередній канал.
- З SOURCE: Дозволяє вибирати зпоміж під'єднаних пристроїв.
- (4) VOLUME +/-: Збільшує або зменшує рівень гучності.
- 5 Світлодіодний індикатор на передній панелі

6 LightGuide : наявний лише на моделях PFL7864H.

Пульт дистанційного керування



(1) Ф (Увімкнення режиму очікування)

- Перемикає телевізор у режим очікування, якщо його увімкнено.
- Вмикає телевізор, якщо він перебуває в режимі очікування.

(2) MHEG/TELETEXT

Вмикає і вимикає телетекст.

(3) D SOURCE

Дозволяє вибирати з-поміж під'єднаних пристроїв.

(4) Кольорові кнопки

Дозволяють вибрати завдання або параметри.

(5) AD (Аудіодескриптор)

Лише для Великобританії: вмикає аудіокоментар для візуального сприйняття особами з вадами зору. Не підтримується на всіх моделях.

Вмикає та вимикає меню "дім".

(7) © OPTIONS

Надає доступ до параметрів, пов'язаних з поточною діяльністю або вибором.

(8) OK

Дозволяє підтвердити введення або вибір.

9 ▲▼◀▶ (Кнопки навігації)

Навігація меню.

(10) **(1)** INFO

Відображає інформацію про програму, якщо вона доступна.

(11) ◀◀ (Назад)

*Пошук назад.

(12) ▶ (Вперед)

*Пошук вперед.

(13) ▶ ■ (Відтворення/Пауза)

*Запуск, зупинка або відновлення відтворення.

(14) ● (Запис)

*Запускає або зупиняє відеозапис.

(15) ■ (Зупинка)

*Зупиняє відтворення.

(16) 🕸 (Вимкнення звуку)

Вимикає або вмикає звук.

(17) P +/- (програми +/-)

Дозволяє перемикати на наступний чи попередній канал.

(18) ED FORMAT

Дозволяє вибрати формат зображення.

(19) 0-9 (Кнопки з цифрами)

Дозволяють вибрати канал або налаштування.

(20) PICTURE

Виводить меню зображення. Не підтримується на всіх моделях.

(21) → SOUND

Виводить меню звуку.Не підтримується на всіх моделях.

22 🖊 +/- (Гучність +/-)

Збільшує або зменшує рівень гучності.

23 → ВАСКР/Р (Попередній канал)

- Дозволяє повернутись до попереднього меню.
- Дозволяє повернутись до попереднього каналу. (лише для Великобританії: не підтримується на каналах стандарту МНЕG).

(24) IIII GUIDE

Дозволяє увійти або вийти з меню електронного довідника програм (EPG).

25) SCENEA (Шпалери)

Відображає шпалери на екрані телевізора. Не підтримується на всіх моделях.

(26) DEMO

Вмикає та вимикає меню демонстрації.

(27) TV

Повернення до прийому сигналу з антени.

(28) SUBTITLE

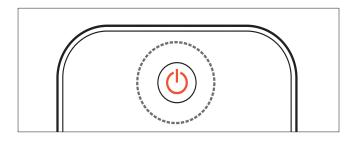
Вмикає або вимикає субтитри.

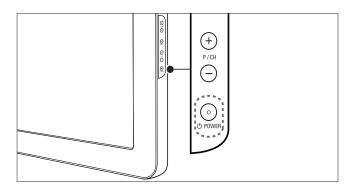
*Дозволяє керувати підключеним пристроєм із підтримкою стандарту EasyLink.

4 Використання пристрою

У цьому розділі описано основні функції (див. 'Додаткові можливості телевізора' на сторінці 15) телевізора.

Вмикання/вимикання телевізора та перемикання у режим очікування





Увімкнення

- Якщо світлодіодний індикатор на передній панелі не світиться, натисніть кнопку ФРОWER на бічній панелі телевізора.
- Якщо світлодіодний індикатор на передній панелі світиться червоним світлом, натисніть кнопку Ф (Увімкнення режиму очікування) на пульті дистанційного керування.

Перемикання у режим очікування

- Натисніть кнопку Ф (Увімкнення режиму очікування) на пульті дистанційного керування.
 - → Індикатор на передній панелі засвітиться червоним світлом.

Вимкнення

- Натисніть кнопку ФРОWER на бічній панелі телевізора.
 - → Світлодіодний індикатор на передній панелі вимкнеться.

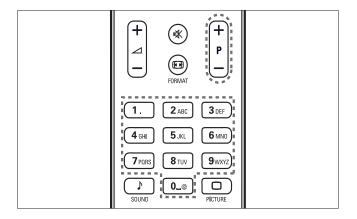
⊁ Порада

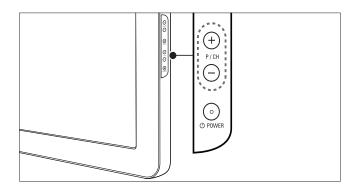
• Хоча телевізор в режимі очікування споживає дуже мало електроенергії, енергія все ж продовжує подаватись. Якщо телевізор не використовується впродовж тривалого часу, від'єднайте кабель живлення телевізора від розетки.



• Щоб увімкнути телевізор із режиму очікування, якщо не вдається знайти пульт дистанційного керування, натисніть кнопку Р/СН +/- на бічній панелі телевізора.

Перемикання каналів





• Натисніть кнопку **P** +/- на пульті дистанційного керування або **P/CH** +/- на бічній панелі телевізора.

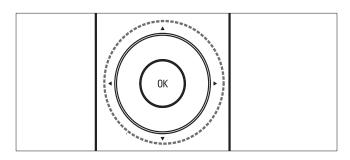
- За допомогою **Кнопки з цифрами** введіть номер каналу.
- Використовуйте таблицю (див. 'Перемикання каналів за допомогою таблиці каналів' на сторінці 12) каналів.



• Якщо використовується список вибраних каналів, можна вибрати тільки канали із цього списку.

Перемикання каналів за допомогою таблиці каналів

За допомогою таблиці каналів можна переглядати усі наявні канали у форматі таблиці.

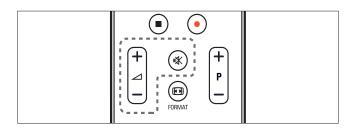


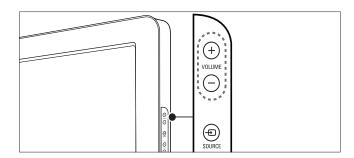
- **1** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.



- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть канал.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Відобразиться вибраний канал.

Налаштування рівня гучності телевізора





Збільшення або зменшення рівня гучності

- Натисніть кнопку 🚄 +/-.
- Натисніть кнопку **VOLUME +/-** на бічній панелі телевізора.

Вимкнення або увімкнення звуку

- Натисніть кнопку
 [™] ще раз, щоб відновити звук.



• Гучність (див. 'Налаштування параметрів звуку вручну' на сторінці 22) навушників можна відрегулювати за допомогою меню [Звук].

Перегляд зображення з підключених пристроїв



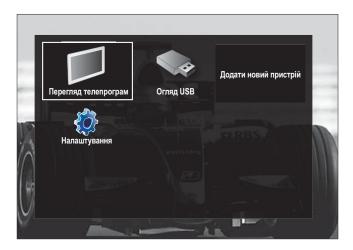
• Щоб спростити доступ до нових пристроїв, додайте їх у меню "дім", перед тим як вибрати.

Додавання пристрою до меню "дім"

Під'єднайте та перемкніться на пристрій, перед тим як додати його до меню "дім".



- 1 Натисніть кнопку ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.



- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Додати пристрої]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться повідомлення із виділеним пунктом [Пуск], за допомогою якого можна відкрити довідник із додавання нового пристрою.
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Дотримуючись вказівок на екрані, виберіть тип пристрою та місце його під'єднання. Після завершення до головного меню буде додано піктограму нового пристрою.



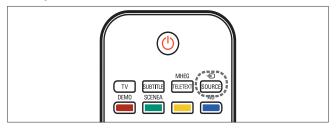
• Щоб попередити безлад на екрані, видаляйте з меню "дім" пристрої, які було від'єднано (див. 'Видалення пристроїв із меню "дім" на сторінці 16).

Виберіть пристрій через меню "дім".



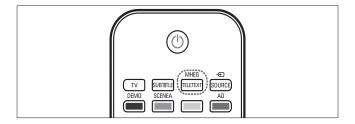
- 1 Натисніть кнопку ♠ (Дім).
 - → Відобразиться меню "дім".
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть пристрій.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - Телевізор перемкнеться на вибраний пристрій.

Вибір пристрою через список джерел



- 1 Натисніть кнопку Đ SOURCE.
 - → Відобразиться список джерел.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть пристрій.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - Телевізор перемкнеться на вибраний пристрій.

Користування телетекстом



- 1 Натисніть кнопку МНЕG/TELETEXT.→ Відобразиться екран телетексту.
- **2** Виберіть сторінку:
 - введенням номера сторінки за допомогою **Кнопки з цифрами**.
 - за допомогою кнопок **P** +/- або **Кнопки навігації** переглядайте наступну або попередню сторінку.
 - за допомогою **Кольорові кнопки** виберіть один із кольорових пунктів.
 - натисніть кнопку → ВАСК, щоб повернутися до сторінки, яку переглядали перед тим.
- **3** Натисніть **MHEG/TELETEXT**, щоб вийти з режиму телетексту.

5 Додаткові можливості телевізора

Зміна мовних параметрів



- Якщо мовні параметри встановлені правильно, пропустіть цей крок.
- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть[Встановлення] > [Мови] > [Мова меню].
 - Відкриється список мов.
- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть мову меню.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Вибрану мову буде застосовано до меню.

Окрім [Мова меню], у меню [Мови] можна налаштувати також низку мовних параметрів (лише для цифрових каналів):



- [Основне аудіо]/[Додаткове аудіо] Виберіть основну і додаткову мови аудіо для цифрових каналів.
- [Основні субтитри]/[Додаткові субтитри]
 Виберіть основну і додаткову мови субтитрів для цифрових каналів.
- [Основний телетекст]/[Додатковий телетекст]
 Виберіть основну і додаткову мови телетексту для цифрових каналів.
- [Погіршення слуху]
 Виберіть пункт [Увімк.], щоб
 відображати субтитри основною та
 додатковою мовами аудіо.
- [Для людей із вадами зору]
 За наявності виберіть параметр відтворення додаткових аудіокоментарів для людей із вадами зору: [Гучномовці], [Навушники] або [Гучномовці та навушники]. Щоб вимкнути цю функцію, виберіть пункт [Вимк.].
- [Вибраний аудіоформат]
 Виберіть пункт [Розширені], щоб забезпечити найкраще відтворення звуку через системи домашніх кінотеатрів. Виберіть пункт [Звичайні], щоб забезпечити найкраще відтворення звуку через гучномовці телевізора та основні звукові системи.

Доступ до меню "дім"

Швидкий доступ до під'єднаних пристроїв, налаштувань зображення та звуку та інших корисних функцій за допомогою головного меню.

- Натисніть кнопку ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.



- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть один із пунктів меню:
 - [Перегляд ТВ] Перемикає на джерело сигналу антени, якщо вибрано інше джерело.
 - [Налаштування] Надає доступ до меню, які забезпечують можливість зміни параметрів зображення, звуку та інших налаштувань.
 - [Додати пристрої] Додає нові пристрої до меню "дім".
 - [Огляд USB] У разі під'єднання USB-накопичувача відкривається браузер вмісту пристрою USB.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.



- Щоб у будь-який час вийти з головного меню, натисніть кнопку ♠ (Дім).
- Щоб у будь-який час вийти з меню **Б ВАСК**, натисніть кнопку **[Налаштування]**.
- Щоб у будь-який час вийти з меню налаштування параметрів, натисніть кнопку © OPTIONS.

Видалення пристроїв із меню "дім"

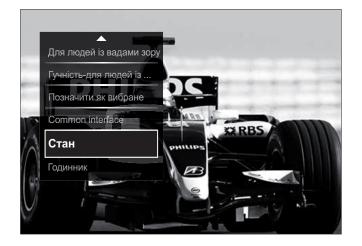
Якщо пристрій від'єднано від телевізора, видаліть його з меню "дім".

- Натисніть кнопку ♠ (Дім).ыдобразиться меню "дім".
- За допомогою Кнопки навігації виберіть пристрій, який слід видалити.
- **3** Натисніть кнопку **OPTIONS**.
 - → З'явиться список із вибраним пунктом [Видалити цей пристрій].
- 4 Натисніть кнопку ОК.
 - Відобразиться повідомлення із пропозицією видалити пристрій.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється меню "дім", в якому не буде видаленого пристрою.

Доступ до меню параметрів

Меню параметрів забезпечує швидкий доступ до панелі параметрів зображення і звуку, а також до інших корисних функцій, наприклад [Стан]. Меню [Стан] подає відомості про поточне телевізійне мовлення.

- Дивлячись телевізор, натисніть кнопку
 OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.



- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть потрібний параметр.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкривається меню вибраного параметра.

Доступ до меню налаштувань

Меню **[Налаштування]** дозволяє отримати доступ до налаштувань зображення, звуку та інших налаштувань телевізора.

- Натисніть кнопку ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].

Зміна параметрів зображення та звуку

Налаштування зображення та звуку можна змінити відповідно до власних вподобань. Можна застосувати попередньо встановлені налаштування або змінити налаштування вручну.



• Можливість зміни налаштувань обмежена, якщо для розташування телевізора вибрано режим [Магазин]. Щоб отримати доступ до усіх налаштувань (див. 'Зміна вподобань перегляду телевізійних програм' на сторінці 37) телевізора, для розташування телевізора потрібно вибрати режим [Дім].

Використання розумних налаштувань

За допомогою "розумних" налаштувань застосуйте одне з попередніх налаштувань зображення та звуку.

- Дивлячись телевізор, натисніть क (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Розумні налаштування]**.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється список розумних налаштувань.



- **6** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть:
 - [Персональні] Налаштування телевізора відповідно до індивідуальних параметрів, встановлених у меню [Зображення] та [Звук] у розділі [Налаштування].
 - [Яскраві] Динамічні та яскраві насичені кольори, ідеальні для перегляду вдень.
 - [Справжні] Природні кольори.
 - [Кіно] Ідеально підходить для перегляду художніх фільмів.

- [Гра] Ідеально підходить для ігор.
- [Звичайні] Параметри, які дозволяють заощаджувати електроенергію. Стандартні заводські налаштування.
- 7 Натисніть кнопку ОК, щоб підтвердити вибір.
 - Буде застосовано вибране розумне на∧аштування.
- 8 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ♠ (Дім), щоб повернутися до головного меню.



• [Розумні налаштування] також можна відкрити за допомогою панелі (див. 'Використання панелі частого доступу до налаштувань зображення та звуку' на сторінці 18) частого доступу [Зображення і звук].

Користування помічником налаштування

За допомогою помічника налаштування можна відрегулювати параметри зображення та звуку.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Зображення]** > **[Помічник налаштування]**.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться повідомлення з пропозицією відкрити помічник з налаштування.
- **6** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Пуск]**.

7 Натисніть кнопку **ОК**.

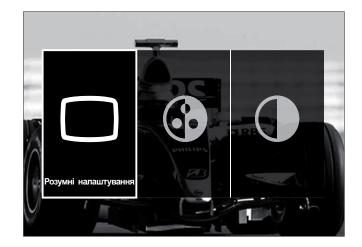
→ Виконуйте вказівки на екрані, щоб вибрати потрібні налаштування зображення та звуку.

Використання панелі частого доступу до налаштувань зображення та звуку

За допомогою панелі частого доступу [Зображення і звук] відкрийте часто використовувані налаштування зображення та звуку.



- Усі налаштування зображення доступні в меню (див. 'Встановлення налаштувань зображення вручну' на сторінці 19)[Зображення].
- Усі налаштування звуку доступні в меню (див. 'Налаштування параметрів звуку вручну' на сторінці 22)[Звук].
- **1** Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку © **OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Зображення і звук]**.
 - Відкриється панель частого доступу [Зображення і звук].



- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть налаштування зображення або звуку, які потрібно відрегулювати.
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється меню налаштування зображення або звуку.
- **5** За допомогою **Кнопки навігації** відрегулюйте налаштування зображення або звуку.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Налаштування зображення або звуку буде застосовано, і панель частого доступу [Зображення і звук] з'явиться знову.
- 7 Щоб вийти, натисніть → BACK.

За допомогою панелі частого доступу [Зображення і звук] можна регулювати такі налаштування.

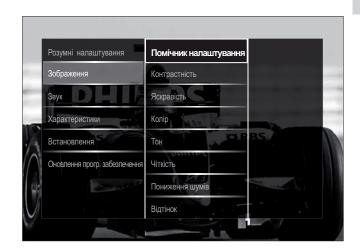
- [Розумні налаштування] Застосовуються попередньо вибрані параметри зображення і звуку.
- [Колір] Дозволяє налаштувати насиченість кольору.
- [Контрастність] Дозволяє налаштувати інтенсивність яскравих областей, не змінюючи темних областей.
- **[Низькі частоти]** Дозволяє налаштувати рівень низьких частот.
- [Високі частоти] Дозволяє налаштувати рівень високих частот.
- [Гучномовці ТВ] Використовується для увімкнення та вимкнення гучномовців телевізора. Якщо вибрано параметр [Автоматично (EasyLink)], гучномовці телевізора вимикаються у разі виявлення вмісту, що подається системою домашнього кінотеатру з підтримкою стандарту EasyLink.



• Параметри [Низькі частоти] та [Високі частоти] недоступні, якщо для [Гучномовці ТВ] встановлено значення [Вимк.].

Встановлення налаштувань зображення вручну

1 Натисніть кнопку □ PICTURE.→ З'явиться меню [Зображення].



- 2 За допомогою **Кнопки навігації** і кнопки **ОК** виберіть і налаштуйте параметри зображення.
- 3 Щоб вийти, натисніть → ВАСК.



• Меню [Зображення] також можна відкрити за допомогою меню (див. 'Доступ до меню налаштувань' на сторінці 17)[Налаштування].

Можна налаштувати подані далі параметри зображення. Деякі налаштування зображення не будуть доступні, залежно від формату джерела зображення.

- [Помічник налаштування] За допомогою помічника з налаштування можна відрегулювати параметри зображення та звуку.
- [Контрастність] Дозволяє налаштувати інтенсивність яскравих областей, не змінюючи темних областей.
- [Яскравість] Дозволяє налаштувати інтенсивність і деталі темних областей.
- [Колір] Дозволяє налаштувати насиченість кольору.
- **[Тон]** Компенсує варіації кольору під час передачі сигналу NTSC.

- [Чіткість]Дозволяє налаштувати чіткість зображення.
- [Пониження шумів] Фільтрує та зменшує шуми зображення.
- [Відтінок]Дозволяє налаштувати баланс кольору для зображення.



- Перед налаштуванням параметра [Спеціальне налаштування відтінків] виберіть пункти [Відтінок] > [Користувацькі] і натисніть ОК, щоб активувати цю функцію.
- [Спеціальне налаштування відтінків]Дозволяє здійснювати спеціальне налаштування відтінків.
- [Pixel Plus HD]/[Pixel Precise
 HD]Доступ до додаткових параметрів:
 - [Динамічна контрастність] Покращує контрастність зображення.
 - [Динамічна підсвітка] Дозволяє налаштувати яскравість підсвітки телевізора відповідно до умов освітлення.
 - [Зменш. дефек. зобр. MPEG] Згладжує перехід кольорів у цифровому зображенні. Цю функцію можна увімкнути або вимкнути.
 - [Покращення кольору] Робить кольори насиченішими та покращує відображення яскравих деталей. Цю функцію можна увімкнути або вимкнути.
- [Режим комп'ютера] Дає змогу налаштувати параметри зображення в разі підключення комп'ютера до телевізора через HDMI. Увімкнувши цей параметр, можна вибрати пункти [Формат зображення] > [Без зміни масштабу], які забезпечують можливість максимально деталізованого відображення вмісту ПК.

- [Сенсор світла] Дозволяє динамічно налаштовувати параметри відповідно до умов освітлення.
- **[Формат зображення]** Дозволяє змінити формат зображення.
- [Режим автоформату] Встановлює формат зображення для автоматичного збільшення зображення до розміру екрана.



- Якщо параметр [Режим автоформату] вимкнено, щоб його увімкнути, виберіть пункти [Формат зображення] > [Автоформат].
- [Зміщення зображення]Дає змогу відрегулювати розташування зображення.



• [Колір] та [Контрастність] можна також відкрити через панель (див. 'Використання панелі частого доступу до налаштувань зображення та звуку' на сторінці 18) частого доступу [Зображення і звук].

Зміна формату зображення



2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть формат зображення.

- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Вибраний формат зображення активовано.



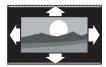
• Формати зображення можна також відкрити за допомогою меню (див. 'Доступ до меню налаштувань' на сторінці 17)**[Налаштування]**.

Можна вибрати подані нижче формати зображення.

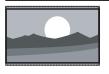


Примітка

- Залежно від джерела подачі зображення деякі формати зображення можуть бути недоступними і не відображатися на екрані.
- Перед налаштуванням параметра [Без зміни масштабу] виберіть пункти [Зображення] > [Режим комп'ютера] > [Увімк.]і натисніть ОК, щоб активувати цю функцію.

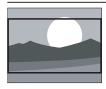


[Автоформат] Збільшує зображення до розміру екрана (субтитри залишаються видимими). Рекомендовано для мінімального спотворення зображення на екрані (але не для стандарту високої чіткості чи комп'ютера).



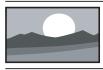
[Супер-масштабування]

Усуває чорні смуги з боків зображення у форматі 4:3. Не рекомендується для стандарту високої чіткості чи комп'ютера.



[Кіноформат 16:9]

Збільшення класичного формату 4:3 до формату 16:9. Не рекомендується для стандарту високої чіткості чи комп'ютера.



[Широкий екран]

Розтягує класичний формат 4:3 до 16:9.

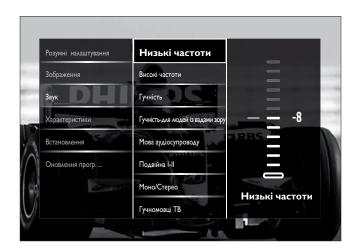


[Без зміни масштабу]

Забезпечує максимум деталей для ПК. Налаштування доступно лише якщо пункт [Режим комп'ютера] увімкнено в меню [Зображення].

Налаштування параметрів звуку вручну

1 Натисніть кнопку ♪ SOUND.→ З'явиться меню [Звук].



- 2 За допомогою **Кнопки навігації** і кнопки **ОК** виберіть і налаштуйте параметри звуку.
- 3 Щоб вийти, натисніть → ВАСК.



• Меню [Звук] також можна відкрити за допомогою меню (див. 'Доступ до меню налаштувань' на сторінці 17)[Налаштування].

Можна налаштувати подані далі параметри звуку. Залежно від телемовлення, деякі параметри звуку можуть бути недоступними.

- **[Низькі частоти]** Дозволяє налаштувати рівень низьких частот.
- [Високі частоти] Дозволяє налаштувати рівень високих частот.
- [Гучність] Дозволяє налаштувати гучність.



• Перед налаштуванням параметра [Гучність для людей із вадами зору] увімкніть [Для людей із вадами зору]. Під час перегляду телевізора натисніть © OPTIONS і виберіть пункт [Для людей із вадами зору]. Виберіть потрібний параметр і натисніть ОК.

- [Гучність для людей із вадами зору] Налаштовує поєднання аудіо для людей із вадами зору і звичайного аудіо. Якщо аудіо для людей із вадами зору доступне, воно, зазвичай, включає звукові описи екранних дій. Його також можна увімкнути, натиснувши кнопку AD (Аудіодескриптор).
- [Мова аудіосупроводу] (Лише для цифрових каналів) Дозволяє вибрати мову аудіосупроводу, коли транслюється кілька мов.
- [Подвійна I-II] (Лише для аналогових каналів) Дозволяє вибрати мову аудіосупроводу у випадку двомовного мовлення.
- [Моно/Стерео] Дозволяє вибрати моно- або стереосигнал у разі використання стереотрансляції.
- [Гучномовці ТВ] Використовується для увімкнення та вимкнення гучномовців телевізора. Якщо вибрано параметр [Автоматично (EasyLink)], гучномовці телевізора вимикаються у разі виявлення вмісту, що подається системою домашнього кінотеатру з підтримкою стандарту EasyLink.
- [Об'ємний звук] Дозволяє увімкнути просторовий ефект звучання.
- **[Гучність навушників]** Налаштовує рівень гучності навушників.
- [Поправка гучності] Дозволяє вирівняти різницю гучності звуку між різними каналами та під'єднаними пристроями. Перемкніть на під'єднаний пристрій, перед тим як змінити поправку гучності.
- [Баланс] Дозволяє налаштувати розподіл звуку між лівим і правим гучномовцями.
- [Автом. регулювання гучності] Автоматично зменшує раптові перепади гучності, наприклад під час перемикання каналів.



• [Низькі частоти], [Високі частоти] та [Гучномовці ТВ] можна також відкрити через панель (див. 'Використання панелі частого доступу до налаштувань зображення та звуку' на сторінці 18) частого доступу [Зображення і звук]. За наявності, до [Мова аудіосупроводу] та [Гучність для людей із вадами зору] можна перейти безпосередньо з меню параметрів.

Користування додатковими функціями телетексту

Доступ до меню параметрів телетексту

Функції телетексту доступні через меню параметрів телетексту.

- 1 Hатисніть кнопку MHEG/TELETEXT.
 - → Відобразиться екран телетексту.
- 2 Натисніть кнопку © OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів телетексту.



- **3** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть параметр:
 - [Призупинити гортання сторінок] Стоп-кадр для поточної сторінки.
 - [Розділення екрана]/[Повноекранний режим] Використовується для увімкнення та вимкнення телетексту в режимі розділення екрана.

- [Відкриття] Дозволяє відкрити чи приховати приховану інформацію на сторінці, наприклад відповіді на загадки та питання вікторини.
- [Гортання підсторінок] Дозволяє автоматично переходити на підсторінки, якщо вони доступні.
- [Мова] Дозволяє перемикати на іншу мовну групу для правильного відображення мови, якщо вона використовує інший набір символів.
- **4** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Відобразиться екран телетексту.



• Щоб у будь-який час вийти з меню налаштування параметрів, натисніть кнопку © OPTIONS.

Вибір підсторінок телетексту

Сторінка телетексту може містити кілька підсторінок. Підсторінки відображаються на панелі після номера головної сторінки.



- Перш ніж обирати підсторінки (див. 'Доступ до меню параметрів телетексту' на сторінці 23), увімкніть можливість їх гортання.
- 1 Натисніть кнопку **MHEG/TELETEXT**.
 - → Відобразиться екран телетексту.
- 2 Виберіть сторінку телетексту.
- 3 За допомогою кнопок ◀ або ▶ виберіть підсторінку.
 - → Відобразиться підсторінка.

Вибір таблиці сторінок телетексту

Таблиці сторінок телетексту дають змогу переходити від однієї теми до іншої, не використовуючи номери сторінок. Таблиці сторінок телетексту надаються не всіма телеканали.

- 1 Натисніть кнопку MHEG/TELETEXT.
 - → Відобразиться екран телетексту.
- **2** Натисніть кнопку **INFO**.
 - → З'явиться загальний екран. таблиці сторінок.
- **3** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть тему.
- **4** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Відобразиться сторінка телетексту.

Пошук у телетексті

Виконайте пошук сторінки телетексту за темою чи словом.

- 1 Натисніть кнопку MHEG/TELETEXT.
 - → Відобразиться екран телетексту.
- 2 Щоб виділити перше слово чи номер, натисніть кнопку **ОК**.
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** перейдіть до слова або номера пошуку.
- **4** Щоб розпочати пошук, натисніть кнопку **ОК**.
- 5 Щоб вийти з режиму пошуку, натискайте кнопку ▲, доки не залишиться жодного виділеного слова або номера.

Збільшення сторінок телетексту

Для зручності читання сторінку телетексту можна збільшити.

- **1** Hatuchith khonky **MHEG/TELETEXT**.
 - → Відобразиться екран телетексту.
- 2 Натисніть кнопку 🖼 FORMAT.
 - → Екран телетексту збільшено.

3 Натисніть:

- ▲▼ для прокручування вгору і вниз збільшеного екрана.
- **ED FORMAT** для переходу до звичайного розміру екрана.

Користування телетекстом 2.5

Телетекст 2.5 пропонує більше кольорів та покращену графіку порівняно зі звичайним телетекстом. Якщо телетекст 2.5 передається на певному каналі, він вмикається автоматично.

- Під час перегляду телевізійних програм натисніть кнопку
 ОРТІОNS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Встановлення] > [Параметри] > [Телетекст 2.5] > [Увімк.] або [Вимк.].
 - → Телетекст 2.5 буде увімкнено або вимкнено.
- 5 Щоб вийти, натисніть кнопку BACK, або кнопку ♠ (Дім), щоб повернутися до меню "дім".

Створення та використання списку вибраних каналів

Можна створити списки вибраних телевізійних каналів, щоб надалі знаходити їх без зайвих зусиль.



• До списків вибраного можна також додавати цифрові радіостанції, якщо вони підтримуються.

Якщо вибрано список вибраного, можна переглядати лише канали зі списку вибраного або всі канали.

- 1 Під час перегляду телевізійних програм натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.
- 2 Натисніть кнопку © OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.



- **3** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Вибрати список]**.
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Вибрати список].
- **5** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть:
 - [Bce] Дозволяє відобразити усі канали.
 - [Вибране] Дозволяє відобразити канали з вибраного списку вибраних каналів.
 - [Радіо] Дозволяє відобразити лише радіоканали.
 - [Цифровий] Дозволяє відобразити лише цифрові канали.
 - [Аналоговий] Дозволяє відобразити лише аналогові канали.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Вибраний список буде застосовано до таблиці каналів.

Додавання і видалення каналів зі списку вибраного



- Перед тим як додавати канал до списку вибраного, виберіть канали [Все].
- Під час перегляду телевізійних програм перемкніть на канал, який потрібно додати або видалити зі списку вибраного.
 Можна також натиснути кнопку ОК, щоб відкрити таблицю каналів, а потім за допомогою Кнопки навігації вибрати канал, який потрібно додати або видалити.
- 2 Hатисніть кнопку © OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть [Позначити як вибране] або [Зняти позначку вибраного].
 - → Якщо у таблиці каналів з'являється зірочка, це означає, що відповідний канал було додано до списку вибраного. Якщо видалити канал зі списку вибраного, зірочка зникне.

Упорядкування і перейменування каналів

Зміна порядку/повторне упорядкування каналів

Можна змінити порядок/повторно упорядкувати канали у таблиці.

- **1** Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.
- 2 Натисніть кнопку © OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.

- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть [Зміна послідовності], після чого натисніть **ОК**.
 - → На екрані з'явиться повідомлення.
 Щоб продовжити, перейдіть до кроку 4.
- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть канал, для якого потрібно змінити послідовність.
 - → Вибраний канал відображатиметься у рамці.



- **5** За допомогою **Кнопки навігації** перемістіть канал у потрібне місце в таблиці.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Канал буде переміщено у вибране місце.
- 7 Щоб вийти з таблиці каналів, натисніть кнопку → BACK.

Перейменування каналів

Перейменування каналів у списку.

- **1** Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть канал, який потрібно перейменувати.

- 3 Натисніть кнопку © OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Перейменувати]**.
 - → З'явиться екран введення.
- 5 Натисніть **Кнопки навігації** або **Кнопки з цифрами**, щоб відредагувати назву, після чого натисніть **ОК**.
- 6 Після завершення за допомогою Кнопки навігації виберіть пункт [Готово].
 - Щоб стерти введену назву, виберіть пункт [Очистити].
 - Для скасування виберіть [Скасувати].
- 7 Натисніть кнопку ОК, щоб підтвердити вибір.
- 8 Щоб вийти з таблиці каналів, натисніть кнопку → BACK.

Приховання і відображення каналів

Приховування каналів

Можна приховати канали у таблиці, щоб запобігти неавторизованому доступу.

- **1** Під час перегляду телевізійних програм натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть канал, який потрібно приховати.
- 3 Hatuchitь khonky **OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Приховати канал]**.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Канал буде приховано.

6 Щоб вийти з таблиці каналів, натисніть кнопку → BACK.

Відображення каналів

Можна відобразити приховані канали.

- **1** Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.
- 2 Натисніть кнопку © OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- За допомогою Кнопки навігації виберіть [Показати приховані канали].
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Приховані канали з'являються у таблиці, проте інформація про канали не відображається. Замість неї, відображається чорне поле.



- **5** Використовуйте **Кнопки навігації**, щоб вибрати канал, який слід відобразити.
- 6 Натисніть кнопку 🗈 OPTIONS.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- 7 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Показати канал]**, після чого натисніть **ОК**.
 - → Канал буде відображено.



• Повторіть дії кроків 5 - 7, щоб відобразити інші канали.

Використання електронного довідника програм



Примітка

• ЕДП доступний не у всіх країнах. Якщо довідник доступний, ви отримаєте [Зараз]/ [Наступний] або ЕДП на 8 днів.

Електронний довідник програм (ЕДП) - це екранний довідник, доступний для цифрових каналів. ЕДП дозволяє:

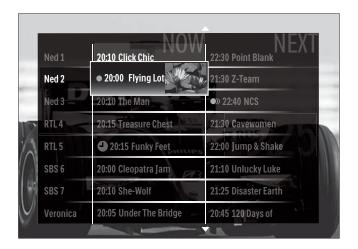
- Переглядати список цифрових телепрограм, які транслюються
- Переглядати, які програми йтимуть найближчим часом
- Групувати програми за жанром
- Встановити нагадування про початок програми
- Встановити вибрані канали телегіда

Увімкнення ЕДП



Примітка

- Під час першого використання ЕДП може з'явитися повідомлення про необхідність оновлення програмного забезпечення. Виконайте оновлення, дотримуючись вказівок на екрані.
- **1** Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку **GUIDE**.
 - → Відобразиться меню ЕДП.



- **2** Натисніть:
 - **Кнопки навігації**, щоб переміщатися по екрану.
 - ① INFO, щоб дізнатися більше про програму (див. 'Перегляд відомостей про канал/програму' на сторінці 28).
 - © OPTIONS, щоб переглянути параметри меню (див. 'Використання меню налаштування параметрів ЕДП' на сторінці 28).
- 3 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти і перейти до оригінального каналу, або кнопку ОК, щоб вийти і перейти до вибраного каналу.

Перегляд відомостей про канал/ програму

- 1 Під час перегляду телевізійних програм або у режимі ЕДП (електронного довідника програм) натисніть кнопку 🗓 INFO.
 - → З'явиться екран із відомостями про програму.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** можна переміщатися по екранах.
- 3 Натисніть кнопку © INFO, щоб вийти і перейти до оригінального каналу, або кнопку → BACK, щоб вийти і перейти до меню ЕДП.

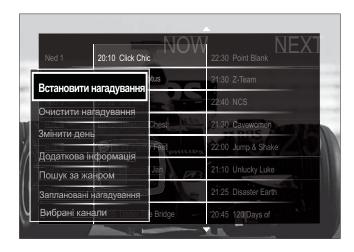
Використання меню налаштування параметрів ЕДП

За допомогою меню налаштування параметрів ЕДП можна налаштовувати або видаляти нагадування, змінювати дату та користуватися іншими корисними параметрами ЕДП.



• Функції ЕДП надають доступ до інформації телевізійних каналів на період 8 днів.

- 1 Перебуваючи в режимі ЕДП, натисніть кнопку **© OPTIONS**.
 - → Відкриється меню параметрів ЕДП.



- 2 За допомогою **Кнопки навігації** і **ОК** можна вибрати і налаштувати:
 - [Встановити нагадування] Дозволяє налаштувати нагадування програми.
 - [Очистити нагадування] Дозволяє видалити нагадування програми.
 - [Змінити день] Дозволяє налаштувати дату для ЕДП. Виберіть [Сьогодні], [Наступний день] або [Попередній день].
 - [Додаткова інформація] Відображає інформацію про програму.
 - [Пошук за жанром]Дозволяє виконати пошук телепрограм за жанром.
 - [Заплановані нагадування] Дозволяє вивести список нагадувань програми.
 - [Вибрані канали] Дозволяє встановити потрібні канали ЕДП.
- 3 Щоб вийти з меню параметрів ЕДП, натисніть **© OPTIONS**.

Використання таймерів

Таймер можна налаштувати на увімкнення телевізора або на перехід у режим очікування у визначений час.

Автоматичний перехід у режим очікування (таймер сну)

Таймер сну може перемикати телевізор у режим очікування через заданий проміжок часу.



- Під час роботи таймера телевізор завжди можна вимкнути раніше або перевстановити таймер сну.
- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Характеристики]** > **[Таймер вимкнення]**.
 - → З'явиться меню [Таймер вимкнення].
- **5** За допомогою **Кнопки навігації** встановіть час вимкнення.
 - → Максимальне значення таймера сну становить 180 хвилин, крок налаштування 5 хвилин. Якщо встановити нуль хвилин, таймер сну буде вимкнено.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб увімкнути таймер сну.
 - Телевізор перейде в режим очікування у встановлений час.
- 7 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ♠ (Дім), щоб повернутися до меню "дім".

Використання функцій блокування від дітей та встановлення обмежень

Можна заборонити дітям дивитися телевізор, заблокувавши його або встановивши вікові обмеження.

Встановлення або зміна коду блокування від дітей

- Дивлячись телевізор, натисніть क (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть [**Характеристики**] > [Встановлення коду]/[Зміна коду].
 - → Відкриється меню [Встановлення коду]/[Зміна коду].
- **5** За допомогою **Кнопки з цифрами** введіть код.
- 6 Натисніть кнопку ОК.
 - → З'явиться повідомлення про підтвердження встановлення коду.
- 7 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ♠ (Дім), щоб повернутися до головного меню.

⊁ Порада

• Якщо ви забули код, введіть "8888", щоб анулювати всі наявні коди.

Блокування або розблокування телевізора

Блокування телевізора дозволяє запобігти доступу до певних каналів і під'єднаних пристроїв.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою Кнопки навігації виберіть[Характеристики] > [Блокування від дітей] > [Блокування]/[Розблокувати].
 - → З'явиться повідомлення із проханням ввести код блокування від дітей.
- **5** За допомогою **Кнопки з цифрами** введіть код блокування від дітей.
 - → З'явиться меню [Блокування від дітей].
- **6** За допомогою кнопок **Кнопки навігації** виберіть **[Блокування]**/**[Розблокувати]**.
- 7 Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Всі канали та під'єднані пристрої буде заблоковано чи розблоковано.
- 8 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ♠ (Дім), щоб повернутися до меню "дім".

Активація функції налаштування вікових обмежень



Примітка

• Функція встановлення вікових обмежень доступна не у всіх країнах.

Деякі телекомпанії цифрового мовлення встановлюють для своїх програм рейтинг відповідно до віку глядачів. Щоб налаштувати вікові обмеження, спершу потрібно активувати відповідну функцію.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть пункти **[Характеристики]** > **[Блокування від дітей]**, після чого натисніть ▶.
 - → З'явиться повідомлення із проханням ввести код блокування від дітей.
- **5** За допомогою **Кнопки з цифрами** введіть код блокування від дітей.
- 6 Натисніть **Кнопки навігації**, щоб повернутися у меню на один рівень назад до [Характеристики] > [Батьківський контроль].
 - → Після цього меню [Батьківський контроль] стане доступним.

Встановлення вікових обмежень

Можна налаштувати телевізор на показ лише програм із віковим рейтингом, що є вищим за вік вашої дитини.



Примітка

- Щоб налаштувати вікові обмеження, спершу потрібно активувати відповідну функцію (див. 'Активація функції налаштування вікових обмежень' на сторінці 30).
- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].

- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Характеристики]** > **[Батьківський контроль]**.
 - → З'явиться повідомлення із проханням ввести код блокування від дітей.
- **5** За допомогою **Кнопки з цифрами** введіть код блокування від дітей.
- **6** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть параметр вікового обмеження, після чого натисніть **ОК**, щоб його застосувати.
 - Усі програми, рейтинг який виходить за межі встановленого вікового рейтингу, буде заблоковано.
- 7 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ♠ (Дім), щоб повернутися до головного меню.

Використання субтитрів

Ви можете ввімкнути показ субтитрів для кожного телеканалу. Субтитри передаються через телетекст або за допомогою технології цифрового мовлення DVB-Т. Можна вибрати мову субтитрів; це стосується цифрового мовлення.

Вмикання або вимикання субтитрів

- 1 Перемкніть на аналоговий телеканал.
- 2 Натисніть кнопку MHEG/TELETEXT.
- 3 Введіть тризначний номер сторінки телетексту, в якій передаються субтитри, що містить **Кнопки з** цифрами.
- **4** Щоб вимкнути телетекст, натисніть кнопку **MHEG/TELETEXT**.
- Натисніть кнопку SUBTITLE.→ З'явиться меню [Субтитри].



- Меню [Субтитри] також можна відкрити за допомогою меню [Налаштування].
- **6** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть:
 - **[Увімк.]** Дозволяє увімкнути субтитри.
 - [Вимк.] Дозволяє вимкнути субтитри.
 - [Увімкнути на період вимкнення звуку] Дозволяє відобразити субтитри лише у випадку вимкнення звуку.
- **7** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Субтитри буде увімкнено або вимкнено.
- 8 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ф (Дім), щоб повернутися до головного меню.



- Для ввімкнення субтитрів на інших аналогових каналах ці дії потрібно повторити для кожного каналу.
- Якщо увімкнено функцію EasyLink і вибрано (див. 'Увімкнення та вимкнення системи EasyLink' на сторінці 51) параметр [Увімкнути на період вимкнення звуку], субтитри не відображаються.

Вмикання або вимикання субтитрів цифрових телеканалах

1 Натисніть кнопку SUBTITLE.→ З'явиться меню [Субтитри].



• Меню [Субтитри] також можна відкрити за допомогою меню (див. 'Доступ до меню налаштувань' на сторінці 17)[Налаштування].

- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть:
 - [Увімк.] Дозволяє увімкнути субтитри.
 - [Вимк.] Дозволяє вимкнути субтитри.
 - [Увімкнути на період вимкнення звуку] Дозволяє відобразити субтитри лише у випадку вимкнення звуку.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Субтитри буде увімкнено або вимкнено.
- 4 Натисніть кнопку → BACK, щоб вийти з меню, або натисніть ♠ (Дім), щоб повернутися до меню "дім".

Вибір мови субтитрів для цифрових телеканалів



Примітка

- Якщо користуватись описаним нижче способом вибору мови субтитрів для цифрового телеканалу, стандартну мову субтитрів, вказану в меню встановлення, буде тимчасово змінено.
- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть [**Характеристики**] > [**Мова субтитрів**].
 - → Відкриється список мов субтитрів.
- **5** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть мову.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Буде застосовано мову субтитрів.



• Виберіть потрібні мови субтитрів у меню [Мови]. Після увімкнення субтитри автоматично відображатимуться потрібною мовою.

Використання годинника телевізора

На екрані телевізора можна відобразити годинник. Годинник відображає поточний час, використовуючи дані про час, отримані від оператора послуг телебачення.

Відображення годинника телевізора

На екрані телевізора можна відобразити годинник із поточним часом.

- 1 Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку **© OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Годинник]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → На екрані відображатиметься годинник телевізора.



Примітка

• Щоб вимкнути годинник, повторіть ще раз дії, наведені вище.



• Годинник також можна відкрити за допомогою меню (див. 'Доступ до меню налаштувань' на сторінці 17)[Налаштування].

Зміна режиму годинника

За замовчуванням для годинника встановлено режим [Автоматично], що синхронізує годинник телевізора з універсальним глобальним часом (УГЧ). Якщо телевізор не приймає передач УГЧ, встановіть режим годинника на [Вручну]. Якщо режим годинника встановлено на [Вручну], часові дані грунтуються на поточному часовому поясі (див. 'Крок 1 Виберіть систему' на сторінці 40) та умовах (див. 'Вмикання або вимикання функції переходу на літній (зимовий) час' на сторінці 33) переходу на літній (зимовий) час.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- Натисніть кнопку ОК.→ З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть[**Встановлення**] > [**Годинник**] > [**Режим автоналаштування часу**].
 - → З'явиться меню [Режим автоналаштування часу].
- **5** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Автоматично]** або **[Вручну]**.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Буде встановлено режим годинника.

Вмикання або вимикання функції переходу на літній (зимовий) час

Якщо годинник встановлено в режим [Вручну], слід увімкнути або вимкнути функцію переходу на літній (зимовий) час, якщо це потрібно у вашому часовому поясі.

У меню [Годинник] за допомогою
 Кнопки навігації виберіть [Літній час].
 → З'явиться меню [Літній час].

- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Літній час]** або **[Стандартний час]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - Буде увімкнено або вимкнено функцію переходу на літній (зимовий) час для вашого часового поясу.

Перегляд фотографій, відтворення музики та перегляд відео з USB-накопичувача

!

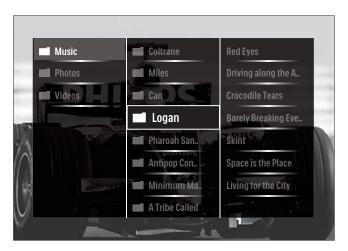
Увага!

• Компанія Philips не несе відповідальності, якщо USB-накопичувач не підтримується, а також не відповідає за пошкодження або втрату даних із пристрою.

Телевізор обладнано роз'ємом USB, що дає можливість переглядати фотографії, слухати музику або дивитися фільми, збережені на USB-накопичувачі.

Під'єднайте USB-накопичувач і відкрийте браузер вмісту.

- 1 Коли телевізор увімкнено, під'єднайте USB-накопичувач до роз'єму USB на бічній панелі телевізора.
 - **→** Відкриється браузер вмісту пристрою USB.





- Браузер вмісту пристрою USB також можна відкрити, вибравши у головному меню пункт [Огляд USB].
- Якщо під'єднати кілька USB-накопичувачів за допомогою концентратора USB, з'явиться повідомлення із проханням вибрати один із пристроїв. Щоб вибрати пристрій, використовуйте Кнопки навігації, після чого натисніть для підтвердження кнопку ОК.
- Щоб вийти з браузера вмісту пристрою USB, натисніть ♠(HOME).
 → Відобразиться головне меню.

Перегляд фотографій у режимі показу слайдів

- 1 Перебуваючи у браузері вмісту пристрою USB, виберіть фотографію за допомогою **Кнопки навігації**.
- 2 Натисніть кнопку ► ІІ або ОК.
 - → Показ слайдів розпочнеться з вибраного зображення.
- **3** Натисніть кнопку
 - ▶ ІІ, щоб зупинити показ слайдів.
 - ◄/►, ◄◄/►► або Р +/-, щоб повернутися до попереднього або перейти до наступного зображення.
 - **■**, щоб зупинити показ слайдів і повернутися до браузера вмісту пристрою USB.

Зміна налаштувань показу слайдів

- 1 Під час перегляду слайдів натисніть кнопку **OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть і налаштуйте:
 - [Повертати] Обертання зображення.
 - [Повтор] Повторює показ слайдів.

- [Переміщення увімкнено] Відображає слайди зображень у довільному порядку.
- [Переміщення вимкнено] Вимикає режим відображення слайдів зображень у довільному порядку.
- [Швидкість показу слайдів] Дозволяє вибрати час, протягом якого буде відображатися зображення.
- [Зміна слайдів] Дозволяє перейти від одного зображення до іншого.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Буде застосовано налаштування режиму показу слайдів.

Прослуховування музики

- 1 Перебуваючи у браузері вмісту пристрою USB, виберіть композицію за допомогою **Кнопки навігації**.
- 2 Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Музичний програвач розпочне відтворення композиції.
- **3** Натисніть:
 - **P** +/-, щоб перейти до наступної або попередньої композиції.
 - • , щоб виконати швидке пропускання композиції вперед або назад.
 - **ІІ**, щоб відтворити або призупинити відтворення композиції.
- 4 Натисніть або **ОК**, щоб зупинити відтворення і вийти з браузера вмісту пристрою USB.

Зміна налаштувань музики

- 1 Перебуваючи в режимі музичного програвача, натисніть кнопку **OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.

- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть і налаштуйте:
 - [Повтор] Повторюване відтворення окремої композиції або всього альбому.
 - [Переміщення увімкнено]/[Переміщення вимкнено] Дозволяє увімкнути або вимкнути відтворення мелодій у довільному режимі.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Буде застосовано налаштування музики.

Перегляд відео

- 1 Перебуваючи у браузері вмісту пристрою USB, виберіть відео за допомогою **Кнопки навігації**.
- **2** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відеопрогравач розпочне відтворення відео.
- **3** Натисніть:
 - **P** +/-, щоб перейти до наступного або попереднього відео.
 - **◄◄/>>**, щоб виконати швидке пропускання відео вперед або назад.
 - **Ы**, щоб відтворити або призупинити відтворення композиції.
- 4 Натисніть або **OK**, щоб зупинити відтворення і вийти з браузера вмісту пристрою USB.

Зміна параметрів відео

- 1 Перебуваючи в режимі відеопрогравача, натисніть кнопку **OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть і налаштуйте:
 - **[Малий екран]** Відтворює відео у режимі малого екрана.

- [Повноекранний режим]
 Відтворює відео у повноекранному режимі.
- [Повтор] Повторне відтворення відео.
- [Переміщення увімкнено]/[Переміщення вимкнено] Дозволяє увімкнути або вимкнути відтворення відео у довільному режимі.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити зміну налаштування.

Від'єднання USB-накопичувача



Увага!

- Щоб попередити пошкодження USBнакопичувача, слід виконувати таку послідовність дій.
- **1** Щоб вийти з браузера вмісту пристрою USB, натисніть **♠**(**HOME**).
- 2 Зачекайте п'ять секунд і від'єднайте USB-накопичувач.

Прослуховування цифрових радіоканалів

У разі наявності цифрового мовлення цифрові радіоканали встановлюються автоматично під час початкового встановлення телевізора.

- **1** Переглядаючи телевізор, натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться таблиця каналів.
- 2 Натисніть кнопку **OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Вибрати список]**.
 - → З'явиться меню [Вибрати список].

- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Радіо]**.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - У таблиці каналів відобразиться список доступних цифрових радіоканалів.
- **6** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть радіоканал.
- **7** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Вибраний радіоканал відтворюватиметься через гучномовці телевізора.

Використання функції Scenea

Вмикання функції Scenea

Функцію Scenea можна використовувати для відображення зображення як шпалер телевізора. Для розташування телевізора має бути встановлено режим [Дім].

- Натисніть ♠.
- **2** Виберіть [Scenea], тоді натисніть **ОК**.
 - → З'явиться стандартне або попередньо завантажене зображення.



Примітка

• Примітка. Якщо таймер вимкнення вимкнено, шпалери відображаються протягом 240 хвилин. Інакше вони відображаються доти, поки активний таймер вимкнення (див. 'Автоматичний перехід у режим очікування (таймер сну)' на сторінці 29).

Встановлення Scenea



Примітка

- Розмір файлу із зображенням не повинен бути більше 1 Мб.
- **1** Під'єднайте USB-накопичувач до телевізора.
- 2 Виберіть [Огляд USB], після чого натисніть ОК.
- **3** Виберіть потрібне зображення і натисніть **Б**.
- **4** Виберіть [Встановлення Scenea], після чого натисніть **ОК**.
- **5** Виберіть **[Так]**, після чого натисніть **ОК**.
- **6** Для виходу із Scenea натисніть будьяку клавішу.

Оновлення програмного забезпечення телевізора

Компанія Philips постійно вдосконалює свої вироби, тому ми рекомендуємо оновлювати програмне забезпечення телевізора, коли такі оновлення з'являються. Наявність оновлення слід перевіряти на сторінці www.philips.com/support.

Перевірка поточної версії програмного забезпечення

- Дивлячись телевізор, натисніть क (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Оновлення прогр. забезпечення] > [Інформація про поточне ПЗ].

- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відобразиться версія поточного програмного забезпечення.

Оновлення програмного забезпечення (через веб-сайт)

Для здійснення цієї операції потрібно таке:

- Трохи вільного часу для повного завершення оновлення.
- USB-накопичувач із принаймні 256 Мб вільного місця.
- Комп'ютер із роз'ємом USB та доступом до Інтернету.
- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Оновлення прогр.** забезпечення] > **[Оновити зараз]**.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється програма помічника з оновлення. Здійсніть оновлення, дотримуючись вказівок на екрані.

Оновлення програмного забезпечення (для цифрового мовлення)

(Доступно лише в деяких країнах). Телевізор може отримувати оновлення програмного забезпечення через мовлення стандарту DVB-Т, якщо вони доступні. Якщо оновлення доступні, з'являється повідомлення із пропозицією оновити програмне забезпечення. Ми наполегливо радимо проводити оновлення програмного забезпечення, якщо з'являється згадане повідомлення.

Щоб оновити програмне забезпечення згодом, слід виконати такі вказівки.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Оновлення прогр. забезпечення] > [Локальні оновлення].
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Телевізор виконує пошук доступних оновлень програмного забезпечення через цифрове мовлення.

Зміна вподобань перегляду телевізійних програм

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Встановлення]** > **[Параметри]**.
 - **→** З'явиться меню **[Параметри]**.



- **5** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть і змініть:
 - [Розташування] Дозволяє встановити оптимальні налаштування для середовища "дім" чи "магазин".
 - [Панель гучності] Дозволяє відобразити панель налаштування гучності.
 - [Розмір інформації про канал] Відображає відомості про канали щоразу під час перемикання між телеканалами.
 - [EasyLink] Дозволяє активувати функцію увімкнення одним дотиком та функцію переходу в режим очікування одним дотиком між пристроями з підтримкою стандарту EasyLink.
 - [Пульт ДК з функцією EasyLink]
 Коли увімкнено функцію EasyLink,
 керувати пристроєм можна
 за допомогою клавіш пульта
 дистанційного керування.
 - [Pixel Plus link] Якщо увімкнено режим EasyLink, буде автоматично застосовано найкраще налаштування Pixel Plus, якщо їх є кілька (наприклад, якщо і телевізор, і DVD-програвач підтримують технологію Pixel Plus).
 - [Яскравість LightGuide]
 Використовується для
 налаштування яскравості
 індикатора передньої панелі або
 світлодіода LightGuide.
 - [Телетекст 2.5] Вмикає або вимикає телетекст 2.5.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**.
 - Буде застосовано уподобання перегляду телепрограм.

Запуск демонстраційного ролика телевізора

(Не підтримується на каналах стандарту MHEG)

- Під час перегляду телевізійних програм натисніть кнопку **DEMO**.
 → Відкриється меню демонстрації.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть режим демонстрації.
- **3** Щоб запустити демонстраційний ролик, натисніть кнопку **ОК**.
- 4 Щоб закрити демонстрацію, натисніть кнопку **DEMO** або **→ BACK**.

Скидання до заводських налаштувань

Відновлення заводських параметрів телевізора означає встановлення початкових параметрів відтворення зображення та звуку. Параметри настройки каналів у цьому випадку не змінюються.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- **2** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть [Встановлення] > [Скидання до заводських налаштувань].
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - Буде відновлено заводські налаштування телевізора.

6 Встановлення каналів

Під час першого налаштування роботи телевізора вам буде запропоновано вибрати потрібну мову меню та здійснити налаштування телевізійних каналів та каналів цифрового радіо (якщо такі наявні). У цьому розділі подано інструкції щодо переустановлення та точного налаштування каналів.

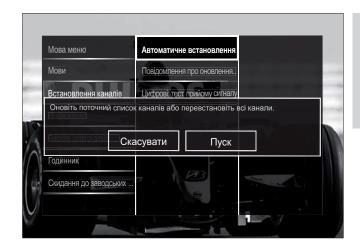
Автоматичне встановлення каналів

У цьому розділі описано процедуру автоматичного пошуку та збереження каналів.

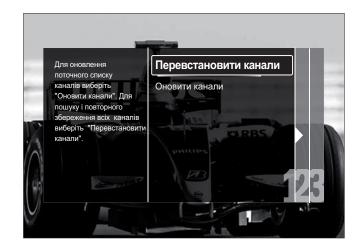
Встановлення каналів

Ваш телевізор може знаходити і зберігати в пам'яті всі наявні цифрові та аналогові телеканали, а також усі наявні цифрові радіоканали.

- 1 У меню [Встановлення каналів] за допомогою Кнопки навігації виберіть [Автоматичне встановлення].
- **2** Натисніть кнопку **ОК**.
 - Відобразиться повідомлення з пропозицією почати встановлення каналів.



- **3** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Пуск]**.
- 4 Натисніть кнопку ОК.
 - → Відкриється екран оновлення каналів із виділеним пунктом [Перевстановити канали].



!

Увага!

- Налаштування [Налаштування] слід залишити без змін, якщо постачальник послуг стандарту DVB-С не надає значень для [Частота мережі], [Код мережі] або [Символ вікових обмежень].
- Якщо для пункту [Шукати частоту] вибрано параметр [Повний пошук], це може суттєво збільшити час встановлення.

Примітка

- Якщо у вас є доступ до каналів DVB-T і DVB-C і ви хочете переглядати канали з двох мереж, потрібно двічі виконати встановлення каналів по одному разу для мовлення DVB-T і DVB-C. Для налаштування каналів DVB-T виберіть пункт [Антена], а для налаштування каналів DVB-C [Кабель].
- Щодо перемикання між каналами (див. 'Доступ до мереж цифрового мовлення DVB-C і DVB-T' на сторінці 40) DVB-T та DVB-C
- **1** Натисніть кнопку **ОК**.
- 2 Натисніть кнопку ОК, щоб підтвердити вибір.

Ж Порада

• Якщо телевізор знаходить цифрові телеканали, у списку налаштованих каналів можуть з'являтися канали без присвоєних номерів. Можна перейменувати, змінити порядок або видалити збережені канали, як описано нижче.

Доступ до мереж цифрового мовлення DVB-C і DVB-T

Цей параметр відображається лише за умови, якщо у країні підтримується мовлення стандарту DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Якщо налаштовано як канали DVB-C, так і канали DVB-T, для перегляду тих чи інших слід вибрати відповідну мережу.



- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 3 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Встановлення] > [Встановлення каналів] > [Антена або кабельне DVB] > [Антена] або [Кабель].
 - Для доступу до каналів DVB-Т (Digital Video Broadcasting-Terrestrial) виберіть пункт [Антена].
 - Для доступу до каналів DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable) виберіть пункт [Кабель].
- **4** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
- 5 Щоб вийти, натисніть → ВАСК.
 - → Телевізор перемкнеться на вибрану мережу.

Встановлення каналів вручну

У цьому розділі описано, як виконати пошук та збереження аналогових телевізійних каналів вручну.

Крок 1 Виберіть систему

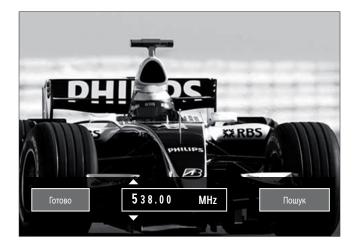


• Якщо параметри системи встановлені правильно, пропустіть цей крок.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 3 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Встановлення] > [Встановлення каналів] > [Аналогові: встановлення вручну] > [Система].
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється список регіональних систем.
- **5** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть потрібну країну або регіон.
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - Буде застосовано параметр вибраної країни чи регіону.

Крок 2 – виконайте пошук і збереження нових телеканалів

- 1 У меню [Аналогові: встановлення вручну] за допомогою Кнопки навігації виберіть [Шукати канал].
- 2 Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Шукати канал].



- **3** Використовуйте:
 - **Кнопки навігації** або **Кнопки з цифрами**, щоб вручну ввести частоту каналу.
 - Кнопки навігації, щоб вибрати [Пошук], після чого натисніть кнопку ОК, щоб виконати автоматичний пошук наступного каналу.
- **4** Якщо вибрано потрібну частоту каналу, натискайте **Кнопки навігації**, щоб вибрати пункт **[Готово]**.
- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Аналогові: встановлення вручну].
- 6 За допомогою Кнопки навігації виберіть пункт [Зберегти поточний канал], щоб зберегти новий канал під номером поточного каналу, або пункт [Зберегти як новий канал], щоб зберегти його під новим номером.
- **7** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Канал буде збережено.

Точне налаштування аналогових каналів

У випадку прийому слабкого сигналу можна виконати налаштування аналогових каналів вручну.

- **1** Під час перегляду телевізійних програм виберіть канал для точного налаштування.
- 2 Натисніть кнопку ♠ (Дім).
- → Відобразиться головне меню.
- **3** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- **4** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].

- 5 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Встановлення] > [Встановлення каналів] > [Аналогові: встановлення вручну] > [Точна настройка].
- 6 Натисніть кнопку ОК.→ З'явиться меню [Точна настройка].
- 7 За допомогою Кнопки навігації або Кнопки з цифрами введіть частоту каналу вручну.
- 8 Якщо вибрано потрібну частоту каналу, натискайте **Кнопки навігації**, щоб вибрати пункт **[Готово]**, після чого натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться меню [Аналогові: встановлення вручну].
- 9 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть пункт **[Зберегти поточний канал]**, щоб зберегти новий канал під номером поточного каналу.
- **10** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.

Коригування списку каналів вручну

Якщо телевізор перебуває в режимі очікування, коригування відбувається кожного ранку. Під час коригування канали, збережені в списку каналів, співставляються з наявними в цей час в ефірі.

Окрім автоматичного коригування, можна здійснити коригування списку каналів вручну.

⊁ Порада

• Щоб вимкнути автоматичні оновлення, у меню [Встановлення] натисніть Кнопки навігації, виберіть [Встановлення каналів] > [Оновл. кан. в режимі очікув.], а тоді виберіть [Вимк.].

- 1 У меню [Встановлення] за допомогою Кнопки навігації виберіть пункт [Встановлення каналів] > [Автоматичне встановлення].
- 2 Натисніть кнопку **ОК**.
 - → З'явиться повідомлення із виділеним пунктом [Пуск], за допомогою якого можна почати коригування каналів.
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється екран коригування каналів.
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Оновити канали]**.



- **5** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Дотримуючись екранних вказівок, виконайте коригування каналів. Після завершення коригування відобразиться виділений пункт [Готово] і список доданих каналів.
- 6 Натисніть кнопку ОК.
 - → З'явиться меню [Встановлення].

Пробний цифровий прийом

Можна перевірити якість і силу сигналу цифрових каналів. Можна використати цю можливість для зміни розташування звичайної або супутникової антени та її тестування.

- 1 У меню [Встановлення] за допомогою Кнопки навігації виберіть пункт [Встановлення каналів] > [Цифрові: тест. прийому сигналу] > [Пошук].
- Натисніть кнопку ОК.→ З'явиться меню [Пошук].
- 3 Використовуйте:
 - **Кнопки навігації** або **Кнопки з цифрами**, щоб вручну ввести частоту каналу.
 - Кнопки навігації, щоб вибрати [Пошук], після чого натисніть кнопку ОК, щоб виконати автоматичний пошук наступного каналу.

 Якщо якість або сила сигналу є недостатніми, спробуйте змінити положення антени та здійснити тест ще раз.
- 4 Після завершення за допомогою Кнопки навігації виберіть пункт [Готово].
- Б Натисніть кнопку ОК.→ З'явиться меню [Встановлення].



• Якщо й надалі виникатимуть проблеми з прийомом цифрових каналів, слід звернутися до кваліфікованих монтажників обладнання.

Зміна параметрів повідомлення про запуск

Можна увімкнути або вимкнути повідомлення, які відображаються під час запуску і стосуються необхідності оновлення каналів.

- 1 У меню [Встановлення] за допомогою Кнопки навігації виберіть пункт [Встановлення каналів] > [Повідомлення про оновлення каналу].
- 2 Натисніть кнопку ОК.
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Увімк.]** або **[Вимк.]**.
 - → Повідомлення запуску буде увімкнено або вимкнено.

7 Під'єднання інших пристроїв

Для кращої якості зображення рекомендується використовувати такі типи з'єднань, список яких наведено нижче, від найвищої до базової якості:

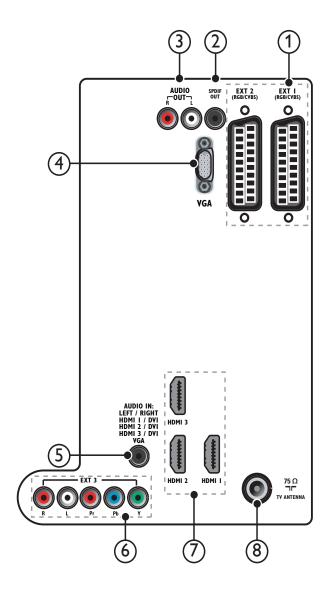
- 1 HDMI
- 2 Y Pb Pr (компонентний)
- 3 SCART
- 4 VIDEO (композитний)



Примітка

• Схеми під'єднання надаються у цьому розділі лише для прикладу. Можливі інші типи з'єднання.

Роз'єми на задній панелі

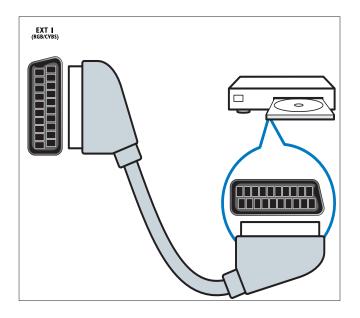




- Роз'єми на задній панелі для 19-22дюймових моделей можуть дещо відрізнятись від тих, що на малюнку.
- Число доступних роз'ємів HDMI відрізняється залежно від моделі телевізора.

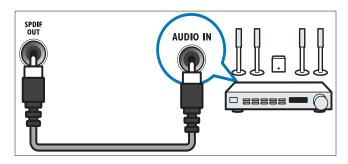
(1) EXT 1/EXT 2 (SCART)

Аналоговий аудіо- та відеовхід від аналогових або цифрових пристроїв, таких як DVD-програвачі або ігрові консолі.



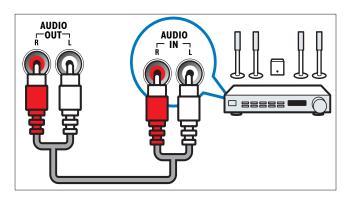
2 SPDIF OUT

Цифровий аудіовихід для домашніх кінотеатрів та інших цифрових аудіосистем.



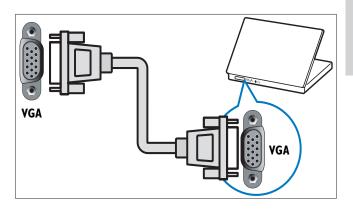
(3) AUDIO OUT L/R

Аналоговий аудіовихід для домашніх кінотеатрів та інших аудіосистем.



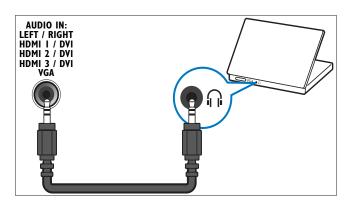
(4) VGA

Відеовхід від комп'ютера.



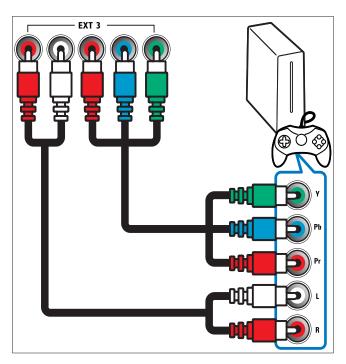
(5) AUDIO IN

Аудіовхід від пристроїв, що вимагають окремого аудіоз'єднання, таких як комп'ютер.



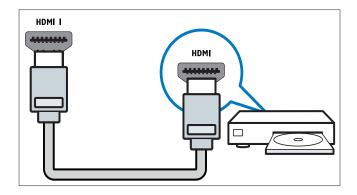
6 EXT 3 (Y Pb Pr τa AUDIO L/R)

Аналоговий аудіо- та відеовхід від аналогових або цифрових пристроїв, таких як DVD-програвачі або ігрові консолі.



(7) HDMI 1/2/3

Цифровий аудіо- та відеовхід від цифрових пристроїв високої чіткості, таких як програвачі Blu-ray.

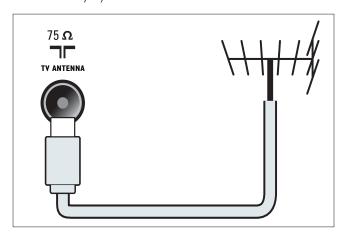




 У моделях із 19-/22-дюймовим екраном доступний лише один роз'єм HDMI. Роз'єм HDMI на цих моделях позначено як HDMI, а не як HDMI 1.

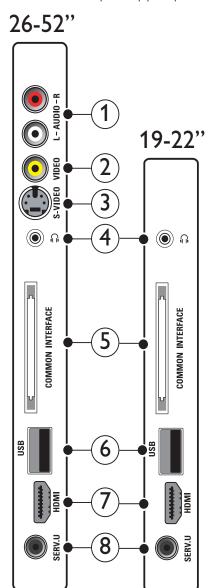
(8) TV ANTENNA

Вхід для сигналу від антени, кабелю або супутникового телебачення.



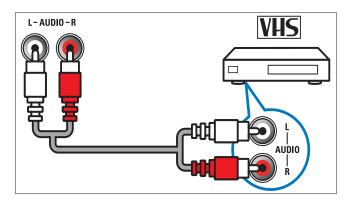
Роз'єми на бічній панелі

Див. правильні малюнки з роз'ємами відповідно до розміру екрана телевізора:



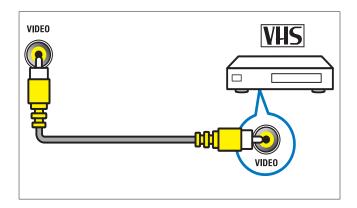
1 AUDIO IN L/R

Аудіовхід від аналогових пристроїв, під'єднаних до роз'єму VIDEO чи S-VIDEO.



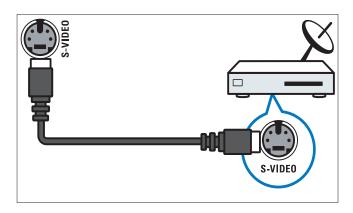
(2) VIDEO

Композитний відеовхід від аналогових пристроїв, таких як відеомагнітофони.



(3) S-VIDEO

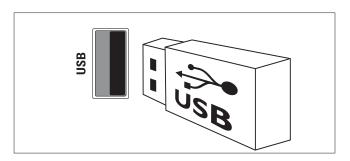
Відеовхід від аналогових пристроїв, наприклад приймача супутникового телебачення.



- (4) П Стерео аудіовихід для навушників.
- (5) COMMON INTERFACE

 Гніздо для модуля умовного доступу

 (САМ).
- (6) USB Вхід для даних з USB-накопичувача.



(7) HDMI

Цифровий аудіо- та відеовхід від цифрових пристроїв високої чіткості, таких як програвачі Blu-ray.

(8) SERV. U

Для використання лише обслуговуючим персоналом.

Під'єднання комп'ютера

Перед тим як під'єднувати комп'ютер до телевізора

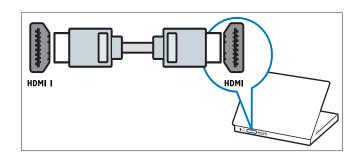
- Встановіть частоту оновлення для екрана комп'ютера на 60 Гц.
- Виберіть підтримувану роздільну здатність для комп'ютера.
- Увімкніть [Режим комп'ютера] у меню [Зображення] і (див. 'Встановлення налаштувань зображення вручну' на сторінці 19) встановіть для формату зображення пункт [Без зміни масштабу].

Під'єднайте комп'ютер до одного з поданих далі роз'ємів:

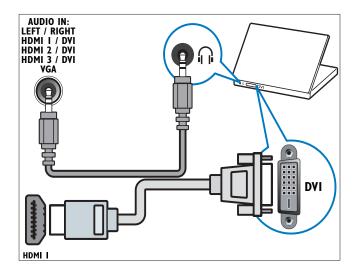


• Під'єднання через роз'єми DVI або VGA вимагає додаткового аудіокабелю.

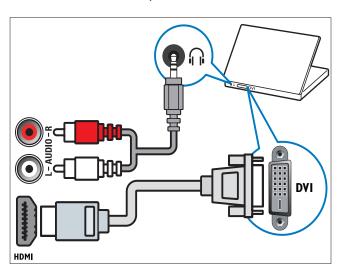
Кабель HDMI



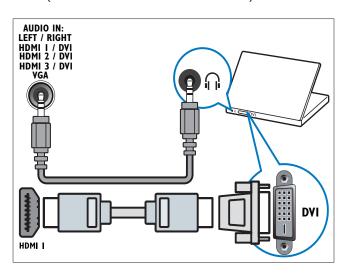
 Кабель DVI-HDMI (задній HDMI та AUDIO IN)



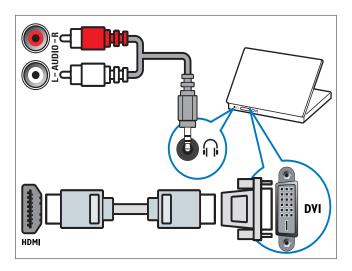
 Кабель DVI-HDMI (бічний HDMI та AUDIO IN L/R)



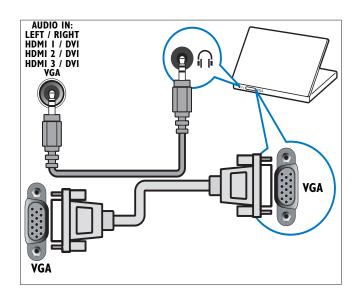
 Кабель HDMI та адаптер HDMI-DVI (задній HDMI та AUDIO IN)



 Кабель HDMI та адаптер HDMI-DVI (бічний HDMI та AUDIO IN L/R)



Кабель VGA



Використання модуля умовного доступу (САМ)

Модуль умовного доступу (САМ) надається операторами послуг цифрового телебачення для розкодування цифрових телевізійних каналів.



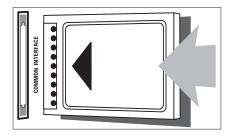
• Інформацію щодо встановлення смарткарти у модуль умовного доступу (САМ) див. у документації, що надається постачальником послуги.

Встановлення та увімкнення модуля САМ



Увага!

- Обов'язково дотримуйтеся викладених нижче вказівок. Неправильно вставлений САМ може пошкодити як сам модуль, так і телевізор.
- **1** Вимкніть телевізор.
- 2 Дотримуючись вказівок, зазначених на САМ, обережно вставте модуль у гніздо **COMMON INTERFACE** на бічній панелі телевізора.



- **3** Вставте модуль до упору.
- 4 Увімкніть телевізор і зачекайте, поки модуль активується. Це може зайняти декілька хвилин. Не виймайте САМ із гнізда під час його використання. В іншому разі, цифрові послуги буде вимкнено.

Послуги модуля умовного доступу

- 1 Після встановлення та активування САМ натисніть **© OPTIONS**.
 - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- 2 За допомогою Кнопки навігації виберіть [Common interface].
- **3** Натисніть кнопку **ОК**.
 - → Відкриється список програм модуля умовного доступу (САМ).
- **4** За допомогою **Кнопки навігації** виберіть програму модуля умовного доступу.

- **5** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - Буде відкрито вибрану програмуСАМ

Присвоєння декодера каналів

Перш ніж почати користуватися декодером цифрових каналів SCART, слід вибрати канал для декодування і присвоїти декодер для **EXT 1** або **EXT 2**.

- Дивлячись телевізор, натисніть ♠
 (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
- Натисніть кнопку ОК.→ З'явиться меню [Налаштування].
- 4 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть[**Встановлення**] > [Декодер] > [Канал].
- 5 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть пункт **[Стан]**, після чого розташування декодера (наприклад, **EXT 1** або **EXT 2**).
- **6** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Декодер присвоєно.

Використання функції Philips Easylink

Телевізор підтримує систему 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.



Примітка

• Слід увімкнути та вибрати як джерело сигналу пристрій, сумісний з EasyLink.

Функції EasyLink

Функція увімкнення одним дотиком

Якщо під'єднати телевізор до пристроїв, які підтримують функцію увімкнення одним дотиком, можна управляти телевізором та пристроями за допомогою одного пульта дистанційного керування.

Функція переходу в режим очікування одним дотиком

У випадку підключення телевізора до пристроїв, що підтримують режим очікування, можна використати пульт дистанційного керування телевізора, щоб перемкнути телевізор і під'єднані пристрої HDMI у режим очікування.

Керування системою звуку

Якщо під'єднати телевізор до пристроїв, сумісних із HDMI CEC, він може автоматично перемикатися на відтворення звуку з під'єднаного пристрою. Щоб мати змогу користуватися функцією вмикання звуку одним дотиком, слід з'єднати вхід для аудіо з під'єднаного пристрою із телевізором. Для регулювання гучності можна користуватися пультом дистанційного керування під'єднаного пристрою.

Перехід на кнопки пульта дистанційного керування (ПДК)

Перехід на кнопки ПДК дає можливість керувати пристроями, сумісними з EasyLink, використовуючи пульт дистанційного керування телевізора.

Кнопки EasyLink

Пристроями, сумісними з EasyLink, можна керувати за допомогою кнопок пульта дистанційного керування для телевізора, опис яких наведено нижче.

Кнопка	Функція EasyLink
►II	Починає, призупиняє або
(Відтворення/	відновлює відтворення на
Пауза)	пристрої EasyLink.
(Зупинка)	Зупиняє відтворення на
(-)	пристрої EasyLink.
• (Запис)	Починає або зупиняє
	запис відео на пристрої
	EasyLink.
 	
(Попередній)	на пристрої EasyLink.
>>	Починає поступальний
(Наступний)	пошук на пристрої EasyLink.
0-9 (Кнопки з	Якщо увімкнено функцію
цифрами)	EasyLink, вибирає заголовок,
	розділ або доріжку.
	Виконує переміщення в
(Кнопки	меню пристроїв EasyLink.
навігації)	
OK	Вмикає вибраний пункт
	або відкриває меню
	пристрою EasyLink.
OPTIONS	Відображає меню
	пристрою EasyLink. Слід
	пам'ятати, що у випадку
	натискання кнопки 春
	(Дім) буде відображатися
T)/	меню телевізора.
TV	Перемикає назад на
	джерело сигналу антени з
(l)(Vainuusuus	режиму EasyLink.
Ф(Увімкнення	Якщо увімкнено функцію EasyLink, перемикає
режиму очікування)	телевізор та усі пристрої
O TINY BARRA	EasyLink у режим
	очікування. Натисніть і
	утримуйте Ф (Увімкнення
	режиму очікування)
	щонайменше 3 секунди.

Увімкнення та вимкнення системи EasyLink



Примітка

- Не вмикайте систему Philips EasyLink, якщо не плануєте її використовувати.
- Дивлячись телевізор, натисніть क (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть[**Встановлення**] > [Параметри] > [EasyLink].
 - → Відкриється меню EasyLink.
- 4 Виберіть [Увімк.] або [Вимк.].
- **5** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - ► EasyLink буде увімкнено або вимкнено.

Вмикання або вимикання переходу на кнопки пульта дистанційного керування



Примітка

- Перед тим як керувати пристроєм за допомогою клавіш пульта дистанційного керування, увімкніть функцію EasyLink.
- Дивлячись телевізор, натисніть ♠ (Дім).
 - → Відобразиться головне меню.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Налаштування]**.
 - → З'явиться меню [Налаштування].
- 3 За допомогою Кнопки навігації виберіть[Встановлення] > [Параметри] > [Пульт ДК з функцією EasyLink].

- **4** Виберіть **[Увімк.]**, після чого натисніть **ОК**.
 - → На вибраному роз'ємі HDMI буде увімкнено або вимкнено перехід на кнопки ПДК.



• Якщо не вдається вийти з меню пристрою, натисніть © **OPTIONS**, а тоді **OK**.

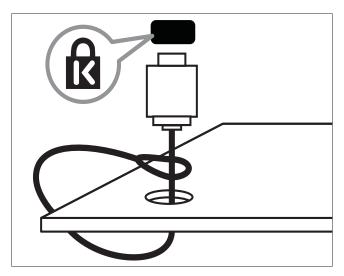
Встановлення гучномовців телевізора в режим EasyLink

Під час відтворення вмісту з домашнього кінотеатру з підтримкою стандарту EasyLink, звук гучномовців телевізора буде автоматично вимкнено.

- - → Відкриється меню налаштування параметрів.
- 2 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть **[Гучномовці ТВ]**.
 - → З'явиться меню [Гучномовці ТВ].
- 3 За допомогою **Кнопки навігації** виберіть [Автоматично (EasyLink)].
- **4** Натисніть кнопку **ОК**, щоб підтвердити вибір.
 - → Гучномовці телевізора буде встановлено в режим EasyLink.
- 5 Щоб вийти, натисніть © **OPTIONS**.

Використання замка Kensington

На задній панелі телевізора є щілина для замка Kensington. Запобігайте крадіжці шляхом скріплення замком Kensington щілини та стаціонарного предмета, наприклад важкого столу.



8 Інформація про виріб

Інформація про виріб може бути змінена без попередження. Детальнішу інформацію про виріб шукайте на сторінці www.philips. com/support.

Підтримувані формати роздільної здатності

Комп'ютерні формати

- Роздільна здатність частота оновлення:
 - 640 × 480 60 Гц
 - 800 × 600 60 Гц
 - 1024 × 768 60 Гц
 - 1280 x 1024 60 Гц (підтримується лише на телевізорах стандарту Full HD)
 - 1360 × 768 60 Гц
 - 1600 x 1200 60 Гц (підтримується лише на телевізорах стандарту Full HD)
 - 1920 × 1080 60 Гц

Відеоформати

- Роздільна здатність частота оновлення:
 - 480і 60 Гц
 - 480р 60 Гц
 - 576і 50 Гц
 - 576p 50 Гц
 - 720р 50 Гц, 60 Гц
 - 1080і 50 Гц, 60 Гц
 - 1080р 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц,
 60 Гц

Multimedia

- Підтримувані пристрої збереження даних: USB (FAT чи DOS-форматів; тільки класу зовнішнього накопичення інформації)
- Підтримувані формати мультимедійних файлів:
 - Зображення: JPEG
 - Ayaio: MP3, LPCM
 - BiAeo: MPEG1, MPEG2, H.264/ MPEG-4 AVC



• Кількість символів у назві мультимедійних файлів не має перевищувати 128.

Тюнер / Прийом / Передача

- Вхід антени: 75 ом, коаксіальний (IEC75)
- Телевізійна система: DVB COFDM 2K/8K
- Стандарти відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL
- DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial) i DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Див. перелік країн на задній панелі телевізора

Пульт дистанційного керування

- Тип: PF03E09B/PF02E09B/PF02E09W
- Батареї: 2 x AAA (тип LR03)

Живлення

- Живлення від електромережі: 220-240 В змінного струму, 50 Гц
- Споживання електроенергії в режимі очікування: < 0,15 Вт
- Температура зовнішнього середовища: 5 35 °C

Підтримуване кріплення телевізора

Щоб встановити телевізор, придбайте кріплення для телевізора Philips або кріплення для телевізора, сумісне зі стандартом VESA. Щоб попередити пошкодження кабелів і роз'ємів, слідкуйте, щоб відстань до задньої панелі телевізора становила не менше 5,5 см.



Попередження

• Дотримуйтесь усіх інструкцій, які додаються до кріплення телевізора. Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. не несе відповідальності за неналежне настінне кріплення, яке спричинило нещасний випадок або травмування користувача.

Розмір екрана телевізора	Рекомендоване кріплення VESA
19 дюймів /	VESA MIS-D 75, 4
48 см	
22 дюйма /	VESA MIS-D 100, 4
56 см	
26 дюймів /	VESA MIS-E 200, 100, 4
69 см	
32 дюйма /	VESA MIS-F 200, 200, 6
81 см	
37 дюймів /	VESA MIS-F 200, 200, 6
94 см	
42 дюйма /	VESA MIS-F 400, 400, 6
107 см	
47 дюймів /	VESA MIS-F 400, 400, 8
119 см	
52 дюйма /	VESA MIS-F 400, 400, 8
132 см	

Відомості ЕДП

ЕДП забезпечує доступ до інформації телевізійних каналів на період 8 днів лише в деяких країнах

Країна	Відомості ЕДП на 8 днів
Великобританія	Так
Франція	Hi
Фінляндія	Так
Швеція	Так
Данія	Так
Норвегія	Так
Іспанія	Так
Німеччина	Так
Італія	Так
Греція	Hi
Нідерланди	Так
Чеська Республіка	Так
Бельгія	Hi
Австрія	Так
Швейцарія	Так
Естонія	Так
Литва	Так
Хорватія	Hi
Угорщина	Hi
Ірландія	Hi
Люксембург	Hi
Польща	Hi
Португалія	Hi
Росія	Hi
Словаччина	Hi
Словенія	Hi
Румунія	Hi
Сербія	Hi
Латвія	Hi
Україна	Hi
Болгарія	Hi
Казахстан	Hi

9 Усунення несправностей

У цьому розділі описано типові неполадки та способи їх вирішення.

Основні неполадки телевізора

Телевізор не вмикається:

- Від'єднайте кабель живлення від розетки. Зачекайте одну хвилину та під'єднайте його знову.
- Перевірте, чи кабель живлення надійно під'єднано.

Увімкнений телевізор не спрацьовує на дію пульта дистанційного керування або на дію елементів керування на бічній панелі

Після увімкнення телевізора світлодіодний індикатор на передній панелі блимає упродовж 20-25 секунд. Це нормально. У цей час телевізор не спрацьовуватиме на дію пульта дистанційного керування або елементів керування на бічній панелі. Протягом перших кількох секунд після появи зображення на екрані телевізор реагує на використання лише таких кнопок пульту дистанційного керування:

∠ +/- (VOLUME +/-), P +/- (Program +/-), ★ (MUTE) і Ф(режим очікування – увімкнення). Використовувати решту кнопок пульта дистанційного керування можна буде після того, як світлодіодний індикатор перестане блимати.

Пульт дистанційного керування не працює належним чином.

• Перевірте, чи батареї пульта дистанційного керування вставлені з дотриманням полярності (+/-).

- Замініть батареї пульта дистанційного керування, якщо їх заряд низький або вони повністю розряджені.
- Почистіть лінзи сенсорів на пульті дистанційного керування та телевізорі.

Індикатор режиму очікування на телевізорі блимає червоним:

• Від'єднайте кабель живлення від розетки. Перед тим як під'єднувати кабель живлення знову, зачекайте допоки телевізор охолоне. Якщо блимання продовжуватиметься, зверніться до служби підтримки клієнтів Philips.

Ви забули код для розблокування функції блокування від дітей

• Введіть "8888".

Неправильна мова меню телевізора.

• Виберіть потрібну мову (див. 'Зміна мовних параметрів' на сторінці 15) меню телевізора.

Під час увімкнення/вимкнення/переходу в режим очікування телевізора чути скрип корпусу телевізора:

• Не слід нічого робити. Ефект поскрипування — звичне явище, яке виникає внаслідок розширенняскорочення корпусу телевізора під час того, як він охолоджується чи нагрівається. Це не впливає на роботу телевізора.

Коли телевізор перебуває в режимі очікування, з'являється екранна заставка запуску, а потім телевізор знову повертається в режим очікування.

• Це нормально. Екран запуску відображається, якщо живлення телевізора вимикається і знову вмикається.

Проблеми з телеканалами

Попередньо настроєні канали не відображаються у списку каналів.

• Перевірте, чи правильно вибрано список каналів.

Під час настроювання не знайдено жодного цифрового каналу:

• Перевірте, чи телевізор підтримує стандарт DVB-T, DVB-T Lite або DVB-C у вашій країні. Див. перелік країн на задній панелі телевізора.

Проблеми із зображенням

Телевізор увімкнений, але зображення відсутнє.

- Упевніться, що антена належним чином підключена до телевізора.
- Перевірте, чи вибрано правильний пристрій як джерело телевізійного сигналу.

Звук є, однак нема зображення.

• Перевірте, чи правильно встановлені налаштування зображення.

Поганий прийом телевізійного сигналу через антену.

- Упевніться, що антена належним чином підключена до телевізора.
- На якість приймання можуть впливати шум гучномовців, незаземлені аудіопристрої, неонове світло, високі будинки або інші великі об'єкти. Якщо можливо, спробуйте покращити якість прийому, змінивши напрямок антени або забравши пристрої, які створюють перешкоди, якомога далі від телевізора.
- Якщо прийом лише одного каналу є неякісним, спробуйте виконати його точне налаштування.

Неякісне зображення з під'єднаних пристроїв.

• Перевірте, чи всі пристрої підключені належним чином.

• Перевірте, чи правильно встановлені налаштування зображення.

Телевізор не зберігає налаштування зображення.

• Перевірте, чи для розташування телевізора встановлено значення "дім". Цей режим є досить гнучким для зміни та збереження налаштувань.

Зображення не відповідає розміру екрана, воно занадто велике або занадто мале.

• Спробуйте використати інший формат. Неправильне положення зображення.

• Сигнали зображення від деяких пристроїв не відповідають параметрам екрана. Перевірте вихідний сигнал пристрою.

Зображення телеканалу закодовано:

• Для доступу до вмісту, можливо, потрібно скористатися модулем умовного доступу. Дізнайтеся у свого оператора.

На екрані відображається банер "електронного оголошення":

Телевізор перебуває у режимі [Магазин]. Усуньте електронне оголошення, встановивши режим [Дім]. У меню [Дім] виберіть [Налаштування] > [Встановлення] > [Параметри] > [Розташування].

Необхідно перемкнути телевізор у режим очікування, щоб упевнитися, що телевізор повністю вийде з режиму [Магазин].

Проблеми зі звуком

На екрані присутнє зображення, однак немає звуку:



Примітка

- Якщо не виявлено аудіосигналу, телевізор автоматично вимкне аудіовихід — це не вказує на наявність будь-якої неполадки.
- Перевірте, чи всі кабелі під'єднані належним чином.
- Перевірте, чи для параметра гучності не встановлено рівень 0.

- Перевірте, чи не натиснута кнопка вимкнення звуку.
- Перевірте, чи увімкнені гучномовці телевізора в меню звуку.
- Перевірте, чи аудіовихід телевізора під'єднано до аудіовходу системи домашнього кінотеатру із підтримкою стандартів HDMI CEC та EasyLink. Звук має відтворюватись через гучномовці системи домашнього кінотеатру.

На екрані присутнє зображення, однак якість звуку погана.

• Перевірте правильність налаштування звуку.

На екрані присутнє зображення, однак звук подається лише одним гучномовцем.

• Перевірте, чи баланс звуку встановлено посередині.

Проблеми зі з'єднанням НDMI

Проблеми з пристроями HDMI.

- Зауважте, що підтримка HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection захист цифрових даних у широкосмугових мережах) може передбачати певну затримку відображення телевізором вмісту з пристроїв HDMI.
- Якщо телевізор не розпізнає пристрій HDMI та зображення не відображається, спробуйте перемкнути джерело з одного пристрою на інший та навпаки.
- Якщо звук переривчастий, перевірте правильність налаштування вихідного сигналу пристрою HDMI.
- У разі використання адаптера HDMI-DVI або кабелю HDMI-DVI перевірте, чи під'єднано додатковий аудіокабель до AUDIO L/R чи AUDIO IN (тільки для міні-роз'єму).

Неможливо користуватися функціями EasyLink:

• Перевірте, чи пристрої HDMI сумісні зі стандартом HDMI-CEC. Функції EasyLink працюють лише з HDMI-CECсумісними пристроями.

Коли до телевізора під'єднано аудіопристрій із підтримкою стандартів HDMI CDC/EasyLink, на екрані телевізора не відображається піктограма вимкнення або регулювання гучності під час виконання відповідних операцій зі звуком.

 Якщо підключено пристрій із підтримкою стандартів HDMI CEC/ EasyLink, це нормально.

Проблеми зі з'єднанням USB

Під'єднаний пристрій USB не відображається:

- Перевірте, чи для USB-накопичувача встановлено значення класу зовнішнього накопичення інформації, відповідно до документації пристрою.
- Перевірте, чи USB-накопичувач сумісний із телевізором.
- Перевірте, чи аудіо- та відеоформати файлів підтримуються телевізором.

Аудіо- та відеофайли не відтворюються або не відображаються належним чином

• Пропускна здатність USBнакопичувача може обмежувати швидкість передачі даних на телевізор, і, як наслідок, спричинити низьку швидкість відтворення.

Проблеми з комп'ютерним з'єднанням

Зображення з комп'ютера на екрані телевізора не стабільне.

- Перевірте, чи ваш комп'ютер застосовує відповідну роздільну здатність та частоту оновлення.
- Встановіть незмінний формат зображення телевізора.

Контактна інформація

У разі неможливості вирішення проблеми, що виникла, див. розділ "Запитання і відповіді" стосовно цього телевізора на сторінці www.philips.com/support.

Якщо проблема залишається невирішеною, зверніться до центру обслуговування клієнтів Philips у своїй країні. Контактні дані центру вказано у цьому посібнику користувача.



Попередження

• Не робіть спроб самостійно відремонтувати телевізор. Це може призвести до травмування, нанесення непоправної шкоди пристрою або анулювання дійсної гарантії.



Примітка

• Занотуйте модель та серійний номер телевізора, перш ніж звернутись до компанії Philips. Ці номери надруковані на задній панелі телевізора і на пакуванні.

10 Покажчик

D	
Dual I-II:	22
F	
EasyLink	
вимкнення	51
гучномовці телевізора	52
КНОПКИ	51
перехід на кнопки ПДК	51
увімкнення	51
функції	50
HDMI	
роз'єми	46, 44
усунення несправностей	57
<u> </u>	
SCART	44
SPDIF	44
S-Video	46
V	
VGA	44
Ж	
живлення	54, 55
3	
заводські налаштування	38
Замок Kensington	52
Зниження шумів	19
 P	
режим "Магазин"	37
режим автоматичного вирівнювання	
гучності	22
режим Дім	37

режим очкування	
усунення несправностей	55
режим ПК	19
роз'єми	
USB	44
USB	46
ΟΓΛЯД	44
розташування	37
розумні налаштування	17
Ц	
• .	2.5
Цифрове радіо	35 DVB C:
Цифрове телебачення стандарт DVB-T	у Був-Ст
доступ	40
цифровий канал	
мова субтитрів	32
тестування прийому	43
цифрові послуги	
Модуль умовного доступу	48
телетекст	24, 14, 23
Б	
баланс звуку	22
батареї	53, 6, 55
безпека	5
блокування	
Kensington	52
блокування від дітей	
Блокування телевізора	30
В	
_	22
високі частоти	22
відео	35
дивитися підтримувані формати	53
відтінок	19
встановлення каналів	17
автоматично	39
вручну	40
DP1 -11 19	10

Γ		K	
годинник	32, 32, 33	кабелі	
гучність		якість	44
вимкнення звуку	12, 52	каналів	
із вадами зору	22	встановлення	
навушники	22	автоматично	39
регулювання	12	вручну	40
гучність навушників	22	налаштування	41, 41
		перевірка прийому сигналу (цифро	ві
٨		канали)	43
Д	40	список вибраних	24
декодер каналів	49	Таблиця каналів	
демонстрація	38	зміна послідовності/впорядкування 2	
дисплей	53	перейменування	26
роздільна здатність	33	приховування каналів	26
		колір	19
Φ		композитний кабель	44
формат зображення		комп'ютер	
зміна	20	технічні характеристики	53
усунення несправностей	56	контрастність	19
фотографії		кронштейн для кріплення на стіну	54
підтримувані формати	53		
показ слайдів	34	M	
		меню	
Ч		меню "дім"	16
•	19	меню налаштувань	17
чіткість	17	мова	15
		телетекст	23
1		усунення несправностей	55
із вадами зору	22	Меню "дім"	
		видалення пристроїв	16
٨		 ДОСТУП	16
A		меню налаштувань	17
аналоговий	44	мова	
точне налаштування	41	усунення несправностей	55
		мова звуку	22
Я		Модуль умовного доступу (САМ)	48, 46
Яскравість	19	Модуль умовного доступу (САМ)	48
r r		Моно/Стерео	22
		музика	
У		USB	34
усунення несправностей	55	підтримувані формати	53
		Цифрове радіо	35
Н		Мультимедійний	
низькі частоти	22	USB	33
пизыкі частоти	~~	підтримувані формати	53

мультимедіинии вміст		ТОН	19
відтворення музики	34	тюнер	53
перегляд відео	35		
		C	
0		сенсор світла	19
об'ємний звук	22	список вибраних	
Особистий ідентифікаційний код ч	и PIN-	створення	24
код	55	усунення несправностей	56
		Стандартний інтерфейс	48, 46
		субтитри	
 		для аналогового каналу	31
Таблиця каналів	12	для цифрового каналу	31
доступ та зміна каналів		мова	32
Таблиця сторінок	24		
таймер	29	П	
таймер сну	29	• •	VDOUL
таймер вимкнення таймер увімкнення	29	панель частого доступу до налашт зображення та звуку	увань 18
таимер увижнення телевізор	۷/	параметри	10
вимкнення	11	звук	22
гучномовці	22	зображення	19
догляд за екраном	6	параметри	19
доступ до мереж цифрового мовл		параметри звуку	22
DVB-C i DVB-T	40	передача	
меню	16	усунення несправностей	55
настінне кріплення	5, 54	перехід на кнопки ПДК	51
перевезення	5	підключення	
перемикання каналів	11	HDMI	46
програмне забезпечення	36	SCART	44
регулювання гучності	12	S-Video	46
режим очікування	11	USB	33
роз'єми	46, 44	композитне	46
технічні характеристики тюнера	53	компонентне	44
увімкнення	11	ΔRΛΊΟ	44
усунення несправностей	55	ПК	58
телетекст		технічні характеристики	53
використання	14	усунення несправностей	58
збільшення сторінок	24	якість	44
меню	23	піклування про навколишнє середо	
підсторінки	23	помічник налаштування	18
пошук	24	прийом	43, 56
розділення екрана	23	пристрої	
Таблиця сторінок	24	видалення з меню ''дім''	16
Телетекст 2.5	24	ДИВИТИСЯ	13
функції 	23	додавання до головного меню	13
технічні характеристики	53	підключення	44
Технологія Pixel Plus	19	програмне забезпечення	

версія	36
оновлення	36
пульт дистанційного керування	
ΟΓΛЯΔ	9
перехід на кнопки	51
технічні характеристики	53
усунення несправностей	55