

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



UK ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

PHILIPS



Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Bulgaria	+3592 489 99 96	local
Croatia	01 3033 754	local
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	01803 386 852	€0.09/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	01 601 1777	local
Italy	840320086	€0.08/min
Luxembourg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Romania	1-203-2060	local
Russia	(495) 961-1111	local
Serbia	+381 114 440 841	local
Slovakia	0800 004537	free
Slovenia	01 280 95 22	local
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
Turkey	0800 261 3302	local
UK	0870 900 9070	local
Ukraine	044 254 2392	local

This information is correct at the time of press. For updated contact information, refer to www.philips.com/support.

Зміст

1.	Важливо.	3	6.	Встановлення каналів.	19
1.1.	Безпека.	3	6.1.	Автоматичне встановлення каналів.	19
1.2.	Чищення екрана.	4	6.2.	Збереження каналів вручну.	19
1.3.	Піклування про навколишнє середовище.	5			
2.	Ваш телевізор.	6	7.	Під'єднання пристроїв.	21
2.1.	Загальний огляд телевізора.	6	7.1.	Загальний огляд з'єднань.	21
			7.2.	Вибір якості з'єднання.	22
			7.3.	Під'єднання пристроїв.	24
3.	Початок роботи.	8			
3.1.	Розташування телевізора.	8	8.	Технічні характеристики.	27
3.2.	Настінне кріплення телевізора.	8			
3.3.	Під'єднання кабелю антени.	10	9.	Усунення несправностей.	28
3.4.	Під'єднання кабелю живлення.	10	9.1.	Загальні несправності.	28
3.5.	Поводження з кабелями.	11	9.2.	Проблеми із зображенням.	28
3.6.	Встановлення батарей у пульт дистанційного керування.	11	9.3.	Проблеми зі звуком.	29
3.7.	Увімкнення телевізора.	11	9.4.	Проблеми зі з'єднанням HDMI.	29
3.8.	Налаштування вперше.	11	9.5.	Проблеми зі з'єднанням ПК.	29
			9.6.	Зв'язок з нами.	30
4.	Користування телевізором.	12			
4.1.	Увімкнення/вимкнення чи перехід у режим очікування.	12	10.	Покажчик.	31
4.2.	Перегляд телевізійних програм.	13			
4.3.	Перегляд зображення з під'єднаних пристроїв.	13			
4.4.	Користування телетекстом.	14			
5.	Додаткові можливості користування телевізором.	15			
5.1.	Загальний огляд пульта дистанційного керування.	15			
5.2.	Користування меню телевізора.	16			
5.3.	Налаштування параметрів зображення.	16			
5.4.	Налаштування параметрів звуку.	17			
5.5.	Налаштування властивостей.	18			

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Усі права застережено. Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження. Товарні знаки є власністю компанії Koninklijke Philips Electronics N.V. або їх відповідних власників.

Компанія Philips зберігає за собою право змінювати виробу у будь-який час без обов'язку змінювати відповідним чином попередні поставки.

Матеріал, поданий у цьому посібнику, відповідає використанню системи за призначенням. Якщо виріб, окремі модулі чи процедури використовуються для інших цілей, аніж зазначено тут, слід отримати підтвердження їх дійсності та придатності. Компанія Philips гарантує, що матеріал не порушує умов жодних патентів у Сполучених Штатах. Подальші гарантії, прямі чи непрямі, відсутні.

Гарантійні зобов'язання

Виріб не містить компонентів, придатних для обслуговування користувачем. Не відкривайте та не знімайте кришок до внутрішніх деталей виробу. Ремонт може виконувати лише персонал центрів обслуговування Philips та офіційних ремонтних майстерень. Недотримання цих вимог призведе до втрати гарантійних зобов'язань, прямих чи непрямих. Будь-які операції, прямо заборонені у цьому посібнику, будь-які налаштування чи процедури з монтажування, не рекомендовані чи не дозволені у цьому посібнику, призведуть до втрати гарантійних зобов'язань.

Характеристика пікселів

Цей виріб з РК екраном має велику кількість кольорових пікселів. Незважаючи на те, що ефективних пікселів 99,999% або більше, на екрані можуть з'являтися чорні або яскраві світлові точки (червоні, зелені або сині). Це структурна властивість

дисплея (відповідно до типових галузевих стандартів) і не є несправністю.

Програмне забезпечення з відкритим кодом

Цей телевізор містить програмне забезпечення з відкритим кодом. Компанія Philips пропонує на замовлення повну копію відповідного вихідного тексту програми на носії, який зазвичай використовується для обміну програмним забезпеченням, за оплату, не більшу за вартість фізичного розповсюдження програмного забезпечення.

Ця пропозиція дійсна впродовж 3 років після дати придбання виробу. Щоб отримати вихідний текст програми, пишіть на адресу компанії

Philips Innovative Applications N.V.
Ass. to the Development Manager
Pathoekeweg 11
B-8000 Brugge
Belgium

Відповідність вимогам щодо електромагнітних полів

Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. виготовляє і продає багато виробів, які, як будь-який електронний пристрій, випромінюють та отримують електромагнітні сигнали.

Один з основних принципів роботи компанії Philips – зживати усі необхідні заходи безпеки та охорони здоров'я, аби відповідати усім відповідним юридичним вимогам та вимогам щодо електромагнітних полів, дійсним на час виготовлення виробів.

Компанія Philips зобов'язується розвивати, виготовляти та виводити на ринок вироби, які не завдають шкоди здоров'ю.

Компанія Philips підтверджує, що якщо з її виробами поводитися належним чином і з відповідною метою, вони є безпечними у користуванні, що підтверджують наукові докази, доступні на даний час.

Philips відіграє активну роль у розвитку міжнародних стандартів безпеки та застосування електромагнітних полів, що дозволяє очікувати подальшого розвитку у сфері стандартизації для ранньої інтеграції у виробу компанії.

Запобіжник (лише для Великобританії)

Цей телевізор обладнано перевіреною суцільною вилокю. Якщо виникне потреба замінити запобіжник, його слід замінити на запобіжник з **таким самим значенням, як вказано** на вилиці (наприклад, 10 А).

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



VESA, FDMI та логотип сумісності з кріпленням VESA є товарними знаками компанії Video Electronics Standards Association.

® Kensington і Micro Saver є зареєстрованими товарними знаками корпорації ACCO World Corporation у Сполучених Штатах з поданими заявами на реєстрацію та заявами, які розглядаються, в інших країнах світу. Усі інші зареєстровані та незареєстровані товарні знаки є власністю їх відповідних власників.

1. Важливо

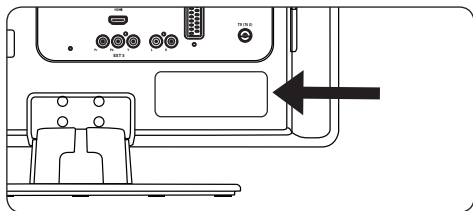
Вітаємо з придбанням виробу Philips!

Перш ніж використовувати виріб, прочитайте цей посібник.

Зверніть особливу увагу на цей розділ і дотримуйтесь вказівок щодо техніки безпеки та догляду за екраном. Гарантійні зобов'язання не застосовуються в разі пошкодження виробу у зв'язку з недотриманням цих вказівок.

Щоб отримати можливість повною мірою користатись підтримкою, яку пропонує компанія Philips, зареєструйте виріб за адресою www.philips.com/welcome.

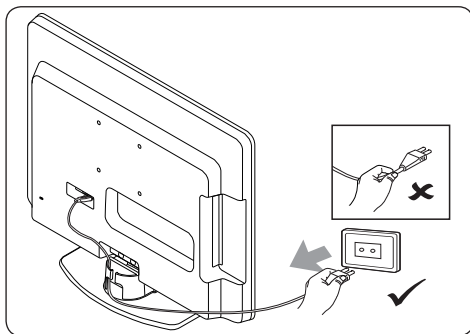
Назва моделі та серійний номер телевізора знаходяться на тильній стороні виробу, а також на упаковці.



1.1 Безпека

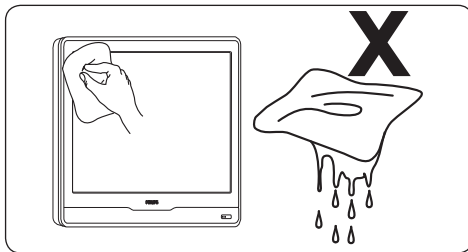
- У разі перевезення телевізора в умовах низької температури (менше 5°C), перш ніж його розпаковувати, відкрийте коробку і зачекайте, поки температура телевізора не зрівняється з температурою навколишнього середовища.
- Щоб уникнути короткого замикання, слідкуйте, щоб телевізор, пульт дистанційного керування чи батареї пульта дистанційного керування не контактували з водою.
- Не ставте посудини з водою чи іншою рідиною на телевізор або поблизу нього. Рідина, пролита на телевізор, може призвести до ураження електричним струмом. Якщо на телевізор пролита рідину, не вмикайте його. Негайно від'єднайте телевізор від мережі і зверніться до кваліфікованого техника по допомогу.
- Не вставляйте сторонні предмети у вентиляційні отвори. Це може призвести до пошкодження телевізора.
- Щоб уникнути ризику пожежі чи ураження електричним струмом, не розміщайте телевізор, пульт дистанційного керування або батареї пульта дистанційного керування поблизу джерел відкритого вогню (наприклад запалених свічок) та інших джерел тепла, у тому числі прямого сонячного проміння.
- Не встановлюйте телевізор у закритому місці, наприклад у шафі. Залиште принаймні 10см вільного простору навколо телевізора для забезпечення належної вентиляції. Перевірте, чи немає перешкод на шляху потоку повітря.
- Ставлячи телевізор на плоску міцну поверхню, використовуйте лише підставку, яка додається. Не переміщайте телевізор, якщо підставка не прикручена до телевізора належним чином.
- Настінне кріплення телевізора має виконувати лише кваліфікований персонал. Телевізор слід монтувати лише на відповідний настінний кронштейн, який може витримати вагу телевізора. Неналежне настінне кріплення може призвести до серйозної травми чи пошкодження. Не намагайтеся встановити настінне кріплення самотужки.
- Якщо телевізор встановлено на підставці або кронштейні на шарнірі, перевірте, чи не стоять на кабелі телевізора важкі предмети під час його повертання. Це може призвести до появи іскор або пожежі.

- Перед грозою від'єднайте телевізор від мережі та відключіть антену. Під час грози не торкайтеся жодної частини телевізора, кабелю живлення чи кабелю антени.
- Перевірте, чи можете без зусиль та перешкод від'єднати кабель живлення телевізора від мережі.
- Прослуховування гучного звуку з навушників може призвести до тривалого погіршення слуху. Хоча з часом звук високої гучності здаватиметься нормальним, він все ж може призвести до пошкодження слуху. Щоб вберегти слух, обмежте тривалість прослуховування звуку з навушників із високою гучністю.
- Від'єднуючи телевізор від мережі, обов'язково:
 - Вимкніть телевізор, а тоді живлення (якщо наявне).
 - Від'єднайте кабель живлення від розетки.



- Від'єднайте кабель живлення від роз'єму живлення на тильній стороні телевізора. Виймаючи кабель живлення, тягніть за штекер. Не тягніть за кабель живлення.

1.2 Чищення екрана



- Перш ніж чистити екран, вимкніть телевізор і від'єднайте кабель живлення. Чистьте екран за допомогою м'якої сухої ганчірки. Не використовуйте розчини, наприклад миючі засоби, оскільки вони можуть пошкодити екран.
- Щоб уникнути деформацій та вигорання кольору, витирайте краплі якомога швидше.
- Не торкайтесь, не штовхайте, не витирайте та не вдаряйте екран важкими предметами, оскільки можна назавжди пошкодити екран.
- Де можливо, уникайте нерухомих зображень, які залишаються на екрані впродовж тривалого часу. Це стосується зокрема екранних меню, сторінок телетексту, чорних смуг або стрічок котирування цінних паперів. Якщо є потреба у використанні нерухомих зображень, зменште контрастність і яскравість зображення, щоб уникнути пошкодження екрана.

1.3 Піклування про навколишнє середовище

Повторна переробка пакувальних матеріалів

Пакувальні матеріали цього виробу підлягають повторній переробці. Зверніться до місцевих органів, щоб отримати інформацію щодо повторної переробки пакувальних матеріалів.

Утилізація використаного виробу



Виріб виготовлено з високоякісних матеріалів і компонентів, які можна переробити і використовувати повторно. Якщо на виробі є маркування з перекресленим смітником, це означає, що виріб відповідає Європейським Директивам 2002/96/EC:

Не утилізуйте використаний виріб з іншими побутовими відходами. Інформацію щодо безпечної утилізації виробу запитуйте у місцевого торгового представника. Неконтрольована утилізація відходів завдає шкоди навколишньому середовищу і здоров'ю людей.

Утилізація використаних батарей

Батареї, які додаються, не містять ртуті і кадмію. Утилізуйте батареї, які додаються, та інші батареї відповідно до місцевих норм.

Споживання енергії

Щоб зменшити негативний вплив на навколишнє середовище, у режимі очікування телевізор споживає мінімум електроенергії. Споживання електроенергії в активному режимі зазначено на тильній стороні телевізора.

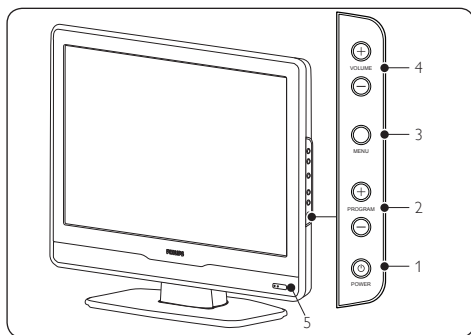
Щоб отримати детальнішу інформацію щодо технічних характеристик виробу, див. брошуру виробу на сторінці www.philips.com/support.

2. Ваш телевізор

У цьому розділі подано загальний огляд типових елементів керування та функцій телевізора.

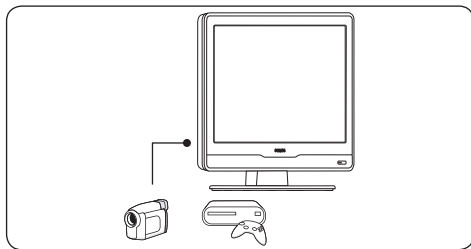
2.1 Загальний огляд телевізора

Елементи керування на бічній панелі



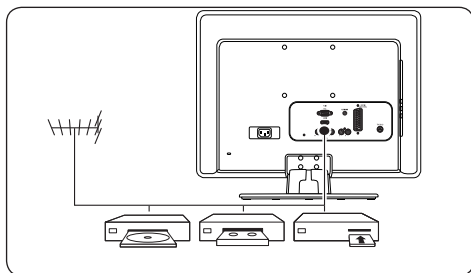
1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Індикатор живлення/сенсор пульта дистанційного керування

Роз'єми на бічній панелі



Використовуйте роз'єми на бічній панелі телевізора для під'єднання портативних пристроїв, таких як відеокамера високої чіткості або ігрова консоль. Також можна підключити навушники.

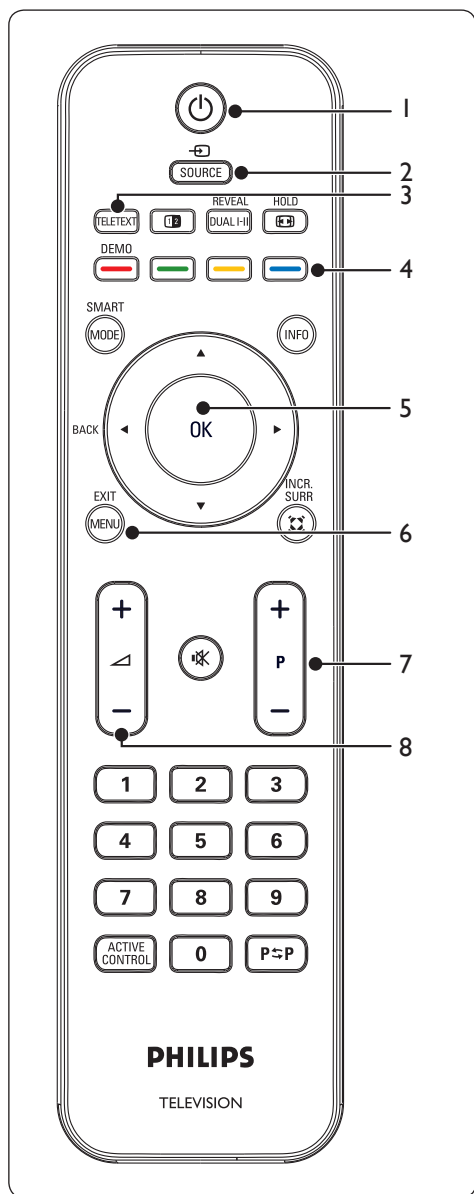
Роз'єми на задній панелі



Використовуйте роз'єми на задній панелі телевізора для під'єднання антени та постійних пристроїв, таких як програвач компакт-дисків високої чіткості, DVD-програвач або відеоманітофон.

Примітка. Детальнішу інформацію про з'єднання див. у Розділі 7 Під'єднання пристроїв.

Пульт дистанційного керування



1. **Живлення**
2. **SOURCE**
3. **TELETEXT**
4. **Кольорові кнопки**
Зліва направо: червона, зелена, жовта, синя
5. **◀, ▶, ▲, ▼, OK**
Кнопки навігації або керування курсором
6. **MENU**
7. **P +/-**
Програма вгору або вниз
8. **▲ +/-**
Збільшення або зменшення рівня гучності

Детальнішу інформацію про пульт дистанційного керування див. у Розділі 5.1
Загальний огляд пульта дистанційного керування.

3. Початок роботи

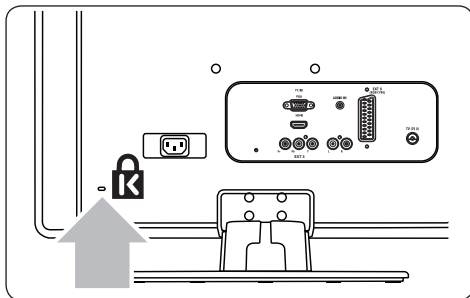
У цьому розділі подана інформація про встановлення телевізора, і він доповнює *Короткий посібник з використання*.

ⓘ **Примітка.** Див. *Короткий посібник з використання*, щоб отримати інструкції щодо монтування підставки.

3.1 Розташування телевізора

Перш ніж розташовувати телевізор, необхідно прочитати і зрозуміти інструкції з безпеки, подані у *Розділі 1.1*, та врахувати таке:

- Ідеальна відстань для перегляду телевізійних програм – втричі більша розміру екрана.
- Розташуйте телевізор так, щоб світло не падало на екран.
- Перед тим як розташовувати телевізор, під'єднайте до нього потрібні пристрої.
- Ваш телевізор обладнано гніздом замка Kensington, який знаходиться з тильної сторони телевізора. Коли Ви під'єднуватимете замок проти крадіжок Kensington (не додається), розташуйте телевізор поблизу постійного предмета (такого, як стіл) так, щоб можна було без зусиль під'єднати його до замка



3.2 Настінне кріплення телевізора

⚠ **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Настінне кріплення телевізора повинні виконувати лише кваліфіковані працівники. Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. не несе відповідальності за неналежне монтування, що може призвести до нещасного випадку чи травмування.

Крок 1 Придбання VESA-сумісного настінного кронштейна

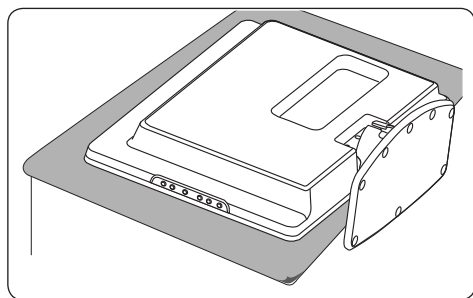
Залежно від розміру екрана телевізора, придбайте один з таких настінних кронштейнів:

Розмір екрана телевізора (дюйми/см)	Тип VESA-сумісного настінного кронштейна (міліметри)	Спеціальні інструкції
22"/55.9cm	Фіксований 100 x 100	Немає
19"/48.4cm	Фіксований 100 x 100	Немає

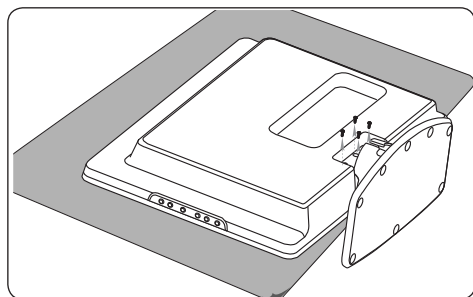
Крок 2 Зняття підставки телевізора

ⓘ **Примітка.** Якщо підставку для телевізора не змонтовано, перейдіть до *Кроку 3 Під'єднання кабелів*.

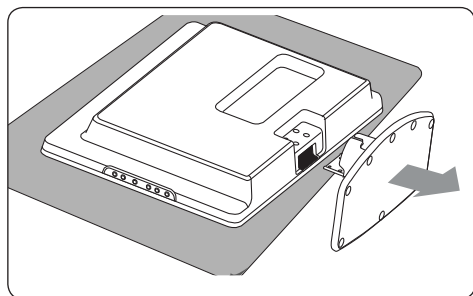
1. Обережно покладіть телевізор екраном донизу на плоску стійку поверхню, покриту м'якою тканиною. Тканина має бути достатньо товстою, щоб захистити екран.



2. За допомогою хрестоподібної викрутки (не додається) викрутіть болти, якими кріпиться підставка до телевізора. (19-дюймовий телевізор має чотири болти, 22-дюймовий телевізор має три болти).



3. Потягніть підставку вниз телевізора. Покладіть підставку та болти в надійному місці для перевстановлення у майбутньому.



Крок 3 Під'єднання кабелів

Під'єднайте кабель антени, кабель живлення та інші пристрої до роз'ємів на задній панелі телевізора, як описано у подальших розділах.

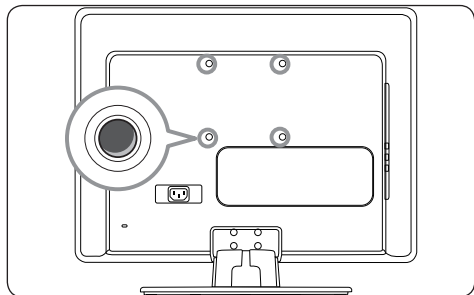
Крок 4

Прикріпіть VESA-сумісний настінний кронштейн до телевізора

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Для кріплення **VESA-сумісного настінного кронштейна до телевізора використовуйте лише болти (M4 для всіх моделей) та фіксатори (4 см).** Болти, відповідають вазі телевізора; фіксатори, призначені для зручності зберігання кабелів.

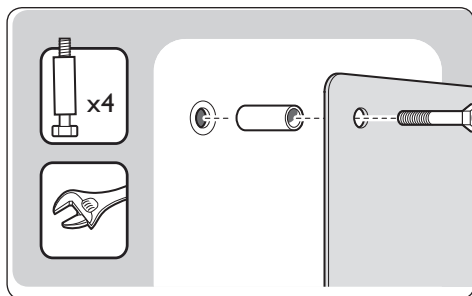
ⓘ Примітка. Для деяких типів VESA-сумісного настінного кронштейна може знадобитися відділити монтажну плату від настінного кронштейна для зручності у встановленні. Див. документацію до VESA-сумісного настінного кронштейна щодо подальших вказівок.

1. Розташуйте чотири монтажні гайки з тильної сторони телевізора.



2. Вирівняйте плату/кронштейн з чотирма монтажними гайками, розташувачи фіксатори між платою/кронштейном та монтажними гайками.

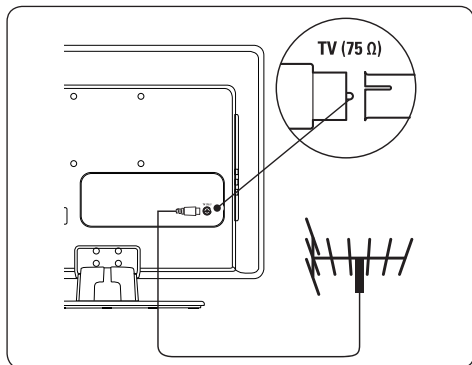
3. Вставте болти, у плату/кронштейн та фіксатори і, за допомогою гайкового ключа надійно прикрутіть болти до монтажних гайок.



4. Дотримуйтесь інструкцій, які додаються до VESA-сумісного настінного кронштейна.

3.3 Під'єднання кабелю антени

1. Знайдіть роз'єм **TV ANTENNA**, який розташований з тильної сторони телевізора.
2. Під'єднайте один кінець кабелю антени (не додається) до роз'єму **TV ANTENNA**. Якщо кабель антени не підходить, використайте адаптер.



3. Під'єднайте інший кінець кабелю антени до виходу антени; перевірте, чи кабель надійно під'єднаний з обох кінців.

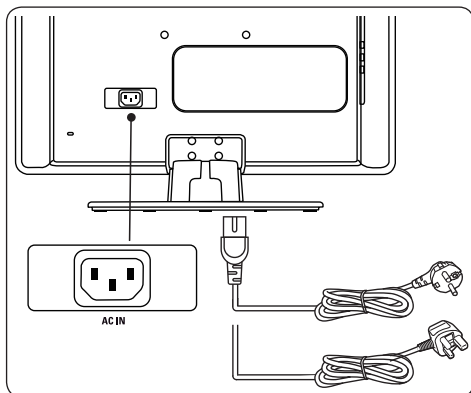
3.4 Під'єднання кабелю живлення

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Перевірте, чи напруга в мережі відповідає напрузі, вказаній на задній панелі телевізора. **Не під'єднуйте кабель живлення, якщо значення напруги різняться.**

Щоб під'єднати кабель живлення

ⓘ Примітка. Розташування роз'єму живлення відрізняється, залежно від моделі телевізора.

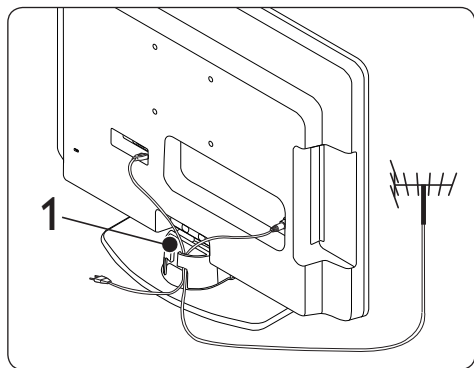
1. Знайдіть роз'єм **AC IN**, який знаходиться на задній панелі або внизу телевізора.



2. Під'єднайте кабель живлення до роз'єму живлення **AC IN**.
3. Під'єднайте кабель живлення до мережі живлення і перевірте, чи кабель надійно під'єднаний з обох кінців.

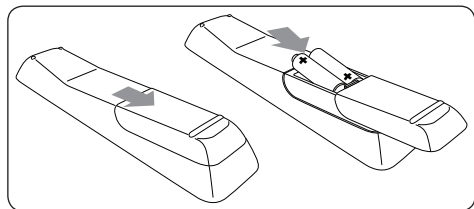
3.5 Поводження з кабелями

Просуньте кабель живлення, кабель антени та всі інші кабелі пристроїв крізь тримач для кабелів (1) з тильної сторони телевізора.



3.6 Встановлення батарей у пульт дистанційного керування

1. Зніміть кришку батарейного відсіку на тильній стороні пульта дистанційного керування.



2. Вставте дві батареї, які додаються (розміру AAA, типу LR03). Перевірте, чи позначення + і – на батареї відповідають позначенням всередині відсіку.
3. Встановіть кришку на місце.

ⓘ **Примітка.** Якщо пульт дистанційного керування не використовується впродовж тривалого часу, вийміть з нього батареї.

3.7 Увімкнення телевізора

Під час першого увімкнення телевізора перевірте, чи належним чином під'єднано кабель живлення. Коли все буде готово, натисніть кнопку **POWER** на бічній панелі телевізора.

ⓘ **Примітка.** Для деяких моделей телевізора потрібно натиснути та утримувати кнопку **POWER** впродовж двох секунд. Для увімкнення телевізора може знадобитися до 15 секунд.

3.8 Налаштування вперше

Під час першого увімкнення телевізора з'явиться повідомлення із проханням вибрати налаштування для пункту **Country** та мову меню за допомогою пункту **Language**.

Якщо меню не з'явиться, натисніть кнопку **MENU**, щоб вивести його на екран.

1. За допомогою кнопок ▲ та ▼ на пульті дистанційного керування виберіть свою країну, а тоді натисніть **OK**, щоб підтвердити вибір.
2. За допомогою кнопок ▲ та ▼ виберіть мову і натисніть **OK**, щоб підтвердити вибір.

Пошук розпочнеться автоматично. Буде збережено усі доступні телевізійні канали та радіостанції. Дана операція триватиме кілька хвилин.

Якщо передавач або кабельна мережа надсилає автоматичний впорядкований сигнал, програми будуть пронумеровані правильно. У цьому випадку встановлення буде завершено. В іншому випадку, пронумеруйте програми за допомогою меню **Channel setting**.

ⓘ **Примітка.** Щоб вийти або зупинити пошук, натисніть кнопку **MENU**. Якщо не буде знайдено жодного каналу, див. Розділ 9 Усунення несправностей.

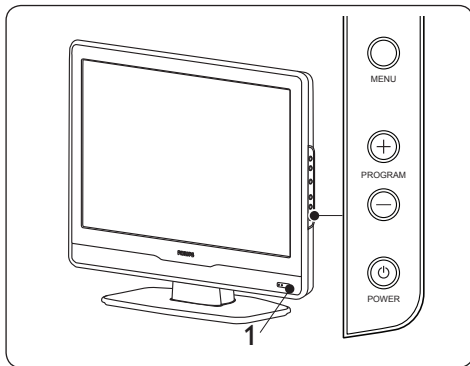
4. Користування телевізором

Інформація, подана у цьому розділі, допоможе Вам виконувати основні операції з телевізором. Вказівки щодо використання додаткових функцій подані у Розділі 5 Додаткові можливості користування телевізором.

4.1 Увімкнення/вимкнення чи перехід у режим очікування

Увімкнення телевізора

- Якщо індикатор живлення (1) вимкнено, натисніть кнопку **POWER** на бічній панелі телевізора.

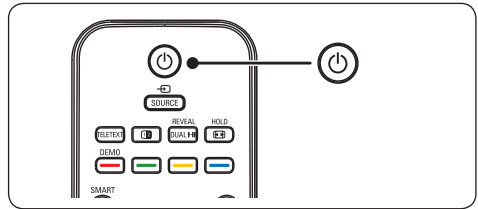


Вимкнення телевізора

- Натисніть кнопку **POWER** на бічній панелі телевізора. Індикатор живлення (1) вимкнеться.

Перемикання у режим очікування

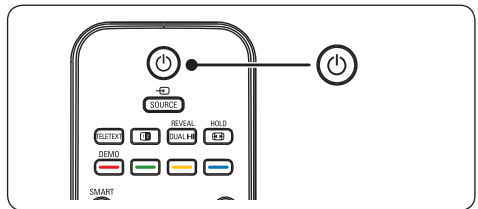
- Натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування. Індикатор живлення перемкнеться у режим очікування (червоне світло).



- ✳ **Підказка.** Хоча телевізор в режимі очікування споживає дуже мало електроенергії, енергія все ж продовжує подаватись, поки телевізор під'єднано до джерела живлення і увімкнено. Якщо телевізор не використовується впродовж тривалого часу, вимкніть його та від'єднайте від джерела живлення.

Увімкнення з режиму очікування

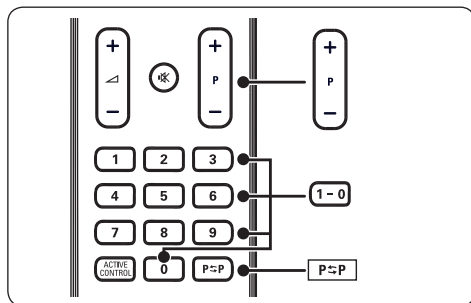
- Якщо індикатор живлення перебуває в режимі очікування (червоне світло), натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування.



- ≡ **Примітка.** Якщо Ви не можете знайти пульт дистанційного керування і потрібно увімкнути телевізор з режиму очікування, натисніть кнопку **MENU** на бічній панелі телевізора.

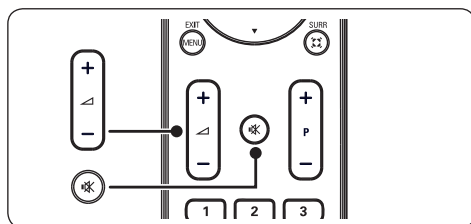
4.2 Перегляд телевізійних програм

Перемикання каналів



1. Натисніть номер (1 - 99) або кнопку **P +/-** на пульті дистанційного керування.
2. Натисніть кнопку **PROGRAM +/-** на бічній панелі телевізора.
3. Натисніть **P=P** на пульті дистанційного керування, щоб повернутися до каналу, який переглядали перед тим.

Регулювання гучності



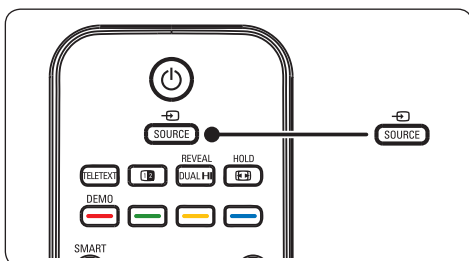
- Натисніть кнопку $\triangle +$ або $-$ на пульті дистанційного керування, чи натисніть **VOLUME +** або $-$ на бічній панелі телевізора.
- Натисніть кнопку speaker icon на пульті дистанційного керування, щоб вимкнути звук. Натисніть кнопку speaker icon ще раз, щоб увімкнути звук.

Примітка. Для навушників:

- Натисніть кнопку $\triangle +$ або $-$ на пульті дистанційного керування, щоб налаштувати рівень гучності навушників.
- Натисніть кнопку speaker icon , щоб вимкнути звук гучномовців телевізора.
- Натисніть кнопку $\triangle +$ чи $-$, щоб знову увімкнути гучномовці телевізора.

4.3 Перегляд зображення з під'єднаних пристроїв

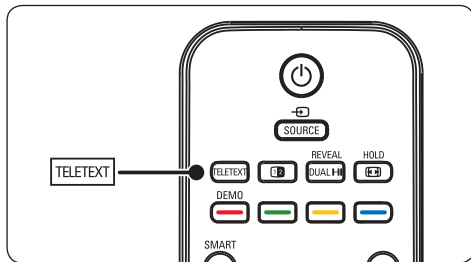
1. Увімкніть пристрій.
2. Натисніть кнопку **SOURCE** на пульті дистанційного керування.



3. За допомогою кнопок $\blacktriangle$ або $\blacktriangledown$ виберіть під'єднаний пристрій.
4. Натисніть кнопку **OK**, щоб вибрати пристрій.

4.4 Користування телетекстом

1. Натисніть кнопку **TELETEXT** на пульті дистанційного керування. З'явиться сторінка з покажчиком.



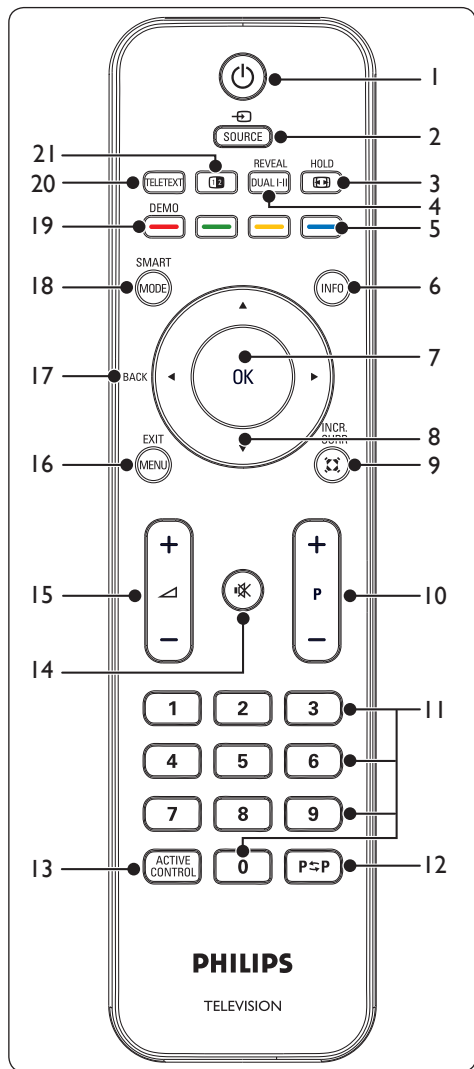
2. За допомогою кнопок з цифрами введіть номер сторінки.
3. Натисніть кнопку **P +/-** або **▲/▼**, щоб переглянути наступну або попередню сторінку.
4. Натисніть кольорову кнопку, щоб вибрати один з кольорових пунктів внизу екрана.

✳ **Підказка.** Натисніть **P↔P**, щоб повернутися до сторінки, яку переглядали перед тим.

5. Натисніть кнопку **TELETEXT** ще раз, щоб вимкнути телетекст.

5. Додаткові можливості користування телевізором

5.1 Загальний огляд пульта дистанційного керування



1. Перемикає телевізор з та у режим очікування.
2. **SOURCE**
Дозволяє вибрати з-поміж під'єднаних пристроїв.

3. /HOLD
Дозволяє вибрати формат зображення або зупинити сторінку телетексту.
4. **DUAL I-II/REVEAL**
Натиснення кілька разів поспіль дозволяє вибрати режим звуку або перемикає між режимом відображення та приховування.
5. Кольорові кнопки
Дозволяють вибрати завдання чи сторінки телетексту.
6. **INFO**
Відображає інформацію про програму, якщо вона доступна.
7. **OK**
Надає доступ до меню **All channels** або вмикає налаштування.
8.
Навігація в меню.
9. INCR SURR
Додає більшої глибини та об'єму звуку телевізора. Цю функцію можна увімкнути **On** або вимкнути **Off**.
10. **P +/-**
Дозволяє перемикає на наступний чи попередній канал.
11. Кнопки з цифрами
Дозволяють вибрати канал, сторінку або налаштування.
12. **P=P**
Дозволяє повернутися до каналу, який переглядали перед тим.
13. **ACTIVE CONTROL**: не підтримується.
14.
Вмикає або вмикає звук.
15. +/-
Збільшує або зменшує рівень гучності.
16. **MENU/EXIT**
Вмикає і вмикає меню.
17. **BACK**
18. **SMART MODE**
Натискайте кілька разів поспіль, щоб вибрати з-поміж таких пунктів: "Personal", "Rich", "Nature", "Soft" або "Multimedia".
19. **DEMO**: не підтримується.
20. **TELETEXT**
Вмикає і вмикає телетекст.

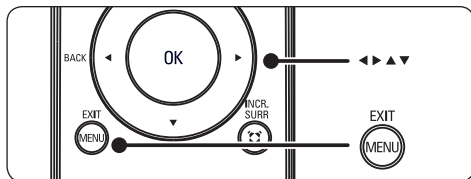
21. **12** Подвійний екран не підтримується.

5.2 Користування меню телевізора

Екранні меню допомагають встановити телевізор, налаштувати зображення та звук, а також отримати доступ до інших функцій. У цьому розділі описано, як управляти меню.

Отримання доступу до головного меню

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, щоб вивести на екран головне меню.



З'явиться таке меню:

Main Control 4 Picture 8	
Picture	Smart picture
Sound	Contrast
Features	Brightness
Install	Colour
	Sharpness
	Tint
	Color temp
	Picture format
The picture menu contains the settings that affect the quality of the picture.	

2. Натисніть кнопку **MENU**, щоб вийти.

5.3 Налаштування параметрів зображення

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Picture**.
З'явиться меню **Picture**.
2. Натисніть кнопку **►**, щоб вибрати налаштування, і за допомогою кнопок **▲** або **▼** встановіть налаштування.

3. Натисніть кнопку **MENU**, щоб вийти.

Main Control 4 Picture 8	
Picture	Smart picture
Sound	Contrast
Features	Brightness
Install	Colour
	Sharpness
	Tint
	Color temp
	Picture format
The picture menu contains the settings that affect the quality of the picture.	

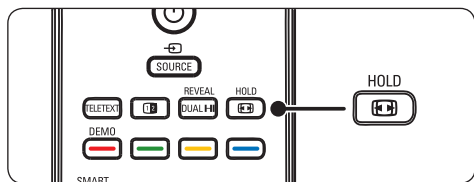
Опис параметрів зображення:

- **Smart picture**: виберіть з-поміж таких налаштувань: **Personal**, **Vivid**, **Standard**, **Movie** або **Power saver**.
- **Brightness**: дозволяє змінити яскравість зображення.
- **Contrast**: дозволяє змінити відмінності між світлими та темними тонами.
- **Colour**: дозволяє змінити насиченість кольорів.
- **Sharpness**: дозволяє змінити чіткість зображення.
- **Tint**: дозволяє змінити колір або відтінок кольору.
- **Colour temp**: дозволяє змінити спосіб передавання кольорів.
- **Picture format**: дозволяє змінити формат зображення відповідно до типу програми, яку Ви переглядаєте.

Зміна формату зображення

Змініть формат зображення відповідно до вмісту.

1. Натисніть кнопку **Ⓜ** (**Формат зображення**) на пульті дистанційного керування.

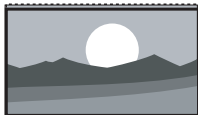


Або ж натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Picture ► Picture format**.

2. За допомогою кнопок **▲** або **▼** виберіть один з таких форматів зображення:

- **Super zoom (Не для стандарту високої чіткості)**

Усуває чорні смуги з боків зображення у форматі 4:3 з мінімальним спотворенням.



- **4:3 (Не для стандарту високої чіткості)**

Відображає класичний формат 4:3.



- **Movie expand 14:9 (Не для стандарту високої чіткості)**

Збільшення класичного формату 4:3 до формату 14:9.



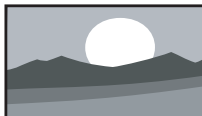
- **Movie expand 16:9 (Не для стандарту високої чіткості)**

Збільшення класичного формату 4:3 до формату 16:9.



- **Wide screen**

Розтягує класичний формат 4:3 до формату 16:9



5.4 Налаштування параметрів звуку

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Sound**.

Main Control		4	Sound	4
Picture		Smart sound		
Sound		Settings		
Features		Incredible surround		
Install		AVL		

The sound menu contains the settings that affect the reproduction of the sound.

2. За допомогою кнопок **▲** або **▼** виділіть налаштування і натисніть кнопку **►**, щоб вибрати налаштування.
3. За допомогою кнопок **▲** або **▼** виберіть налаштування, а тоді натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити зміни.
4. Натисніть кнопку **MENU**, щоб вийти.

Опис параметрів звуку:

- **Smart sound:** виберіть з-поміж таких пунктів: **Personal**, **Speech**, **Music**, **Movie** та **Multimedia**.
- **Setting:** дозволяє змінити налаштування таких пунктів: **Treble**, **Bass**, **Balance**.

- **Incredible surround:** додає глибини та об'єму звуку. Виберіть значення **On** або **Off**.
- **AVL:** дозволяє обмежити збільшення рівня гучності, особливо під час зміни програм або під час рекламних роликів.

5.5 Налаштування властивостей

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Features**.

Main Control 4 Features 4	
Picture	Timer
Sound	NR
Features	Auto lock
Instal	Source list
The features menu gives you control over special, additional functions.	

Timer

- **Clock:** встановлення часу.
- **Start time:** встановлення часу автоматичного увімкнення телевізора.
- **Stop time:** встановлення часу автоматичного вимкнення телевізора.
- **Sleep timer:** виберіть період автоматичного режиму очікування, від **0** до **180** хвилин.

NR

Знижує шуми зображення (сніжок) за умов слабого прийому сигналу.

Auto lock

Можна заблокувати канали, щоб не допустити перегляду неприйнятного вмісту дітьми. **Auto lock** забезпечує такі можливості контролю:

- **Lock program:** блокування телевізійних каналів.
- **Change code:** зміна коду доступу.
- **Clear all:** розблокування всіх заблокованих каналів та програм.

✳ **Порада.** Якщо Ви забули код, введіть "0711", щоб анулювати всі наявні коди.

Source list

Доступні такі джерела вхідного сигналу: **TV, EXT 1, EXT 2 S-Video, EXT 2 CVBS, EXT 3, PC IN, HDMI** та **HDMI side**.

1. За допомогою кнопок **▲** або **▼** виділіть налаштування і натисніть **►**, щоб вибрати налаштування.
2. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити.
3. Натисніть кнопку **MENU**, щоб вийти.

6. Встановлення каналів

У цьому розділі подані інструкції про те, як встановлювати вперше та перевстановлювати канали.

Примітка. Після перевстановлення каналів список **All channels** буде змінено.

6.1 Автоматичне встановлення каналів

Крок 1 Вибір мови меню

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Install > Languages**.

Main Control	
Install 6	Language 22
Language	
Country	Slovenija
Auto store	Srbija
Manual store	România
Channel setting	Ukraine
Factory reset	България
	Hrvatska
Press the cursor right to select your menu language.	

2. За допомогою кнопок **▲** або **▼** виберіть мову.
3. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити.

Крок 2 Вибір країни

Телевізор встановлює та впорядковує канали відповідно до країни.

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Install > Country**.
2. За допомогою кнопок **▲** або **▼** виберіть країну перебування.
3. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити.

Крок 3 Встановлення каналів

Телевізор шукає та зберігає всі доступні аналогові телевізійні канали.

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Install > Auto store**.
2. Натисніть кнопку **►**, щоб вибрати пункт **Start**.
3. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити.
4. Коли пошук каналів завершиться, натисніть кнопку **MENU**, щоб вийти.

6.2 Збереження каналів вручну

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

Крок 1 Збереження вручну

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Install > Manual store**.

Main Control	
Install 6	Manual store 5
Language	System
Country	Manual store
Auto store	Prog. no
Manual store	Finetune
Channel setting	Store
Factory reset	

2. Виберіть пункт **System**, а тоді натисніть **►**, щоб вибрати одну з таких систем:
 - **Europe** (автоматичне виявлення*)
 - **France** (стандарт L/L')
 - **Eastern Europe** (стандарт DK)
 - **UK** (стандарт I)
 - **Western Europe** (стандарт BG)

UK

3. Виберіть пункт **Manual store** і натисніть кнопку ►, щоб розпочати збереження.
Якщо канал буде знайдено, пошук зупиниться і відобразиться назва каналу (якщо вона доступна). Перейдіть до наступного кроку. Якщо Ви знаєте частоту потрібного каналу, введіть її натисненням кнопок від 0 до 9. Якщо зображення не буде знайдено, див. вказівки щодо можливих вирішень.
Див. Розділ 9. Усунення несправностей.
4. Виберіть пункт **Prog. No.** і натисніть номер від 0 до 9 або ▲ / ▼, щоб ввести номер каналу.
5. Виберіть пункт **Finetune** і за допомогою кнопок ▲ або ▼ виконайте налаштування.
6. Виберіть пункт **Store** і натисніть ►, щоб зберегти канал.
7. Повторіть наведені вище дії для кожного каналу, який потрібно зберегти.
8. Натисніть кнопку **MENU**, щоб вийти.

- **Channel edit:** дозволяє вибрати канал для редагування.
- **Channel swap:** дозволяє поміняти канали місцями.
- **Name edit:** дозволяє присвоїти ім'я каналу або зовнішньому джерелу сигналу.
 - За допомогою кнопок ◀, ▶ пересувайте курсор в області відображення.
 - За допомогою кнопок ▲, ▼ виберіть символи.
 - Натисніть кнопку ►, щоб вийти. Ім'я збережено.
- **Channel sort:** сортує канали за номером чи по алфавіту.

Крок 2 Налаштування каналів

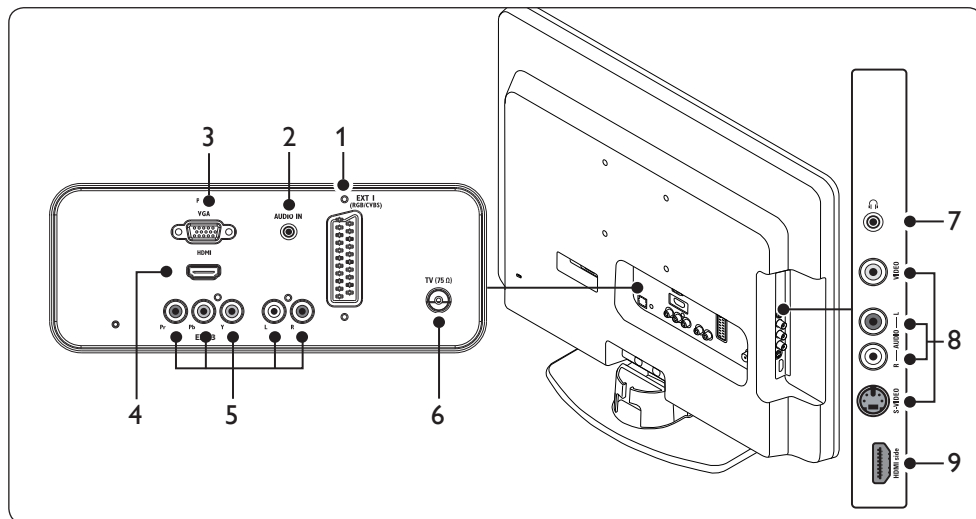
Можна встановити ім'я та номер каналу, а також порядок каналів.

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування і виберіть пункт **Install > Channel setting**.
2. За допомогою кнопок ▲ або ▼ виділіть налаштування і натисніть ►, щоб вибрати налаштування.

Main Control	
Install	Channel setting
Language	Channel edit
Country	Channel swap
Auto store	Name edit
Manual store	Channel sort
Channel setting	
Factory reset	

7. Під'єднання пристроїв

7.1 Загальний огляд з'єднань



Роз'єми на задній панелі

1. EXT 1

Роз'єм SCART для DVD-програвачів, відеомагнітофонів, цифрових приймачів, ігрових консолей та інших пристроїв з підтримкою SCART. Підтримує Audio L/R.

2. AUDIO IN

Мініроз'єм для вхідного аудіосигналу з комп'ютера.

3. PC IN

Роз'єм VGA для комп'ютера.

4. HDMI

Вхідні роз'єми HDMI для програвачів дисків Blu-ray Disc, цифрових приймачів, ігрових консолей та інших пристроїв високої чіткості.

5. EXT 3

Компонентні відеовходи (Y Pb Pr) та входи Audio L/R для DVD-програвачів.

6. TV ANTENNA

Роз'єми на бічній панелі

7. Навушники

Стерео мініроз'єм.

8. EXT 2

Вхідні роз'єми CVBS, S-Video та Audio L/R на бічній панелі. Підтримує пристрої з композитним роз'ємом та роз'ємом S-Video.

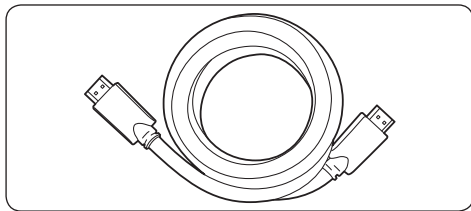
9. HDMI side

Додатковий роз'єм HDMI для переносних пристроїв високої чіткості.

7.2 Вибір якості з'єднання

У цьому розділі описано, як можна покращити перегляд зображення і прослуховування звуку, під'єднавши пристрої до найкращих доступних роз'ємів.

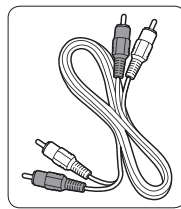
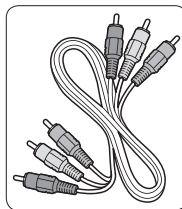
HDMI – Найвища якість ★★★★★



HDMI забезпечує найкращу можливу аудіовідеоякість. Обидва і аудіо-, і відеосигнали поєднані в одному кабелі HDMI, який забезпечує не стиснутий, цифровий зв'язок між телевізором та пристроями з підтримкою HDMI. Для отримання відео високої чіткості потрібно використовувати HDMI.

Ⓢ **Примітка.** Philips HDMI підтримує технологію відтворення захищеного вмісту HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP – це технологія захисту авторських прав (Digital Rights Management), яка захищає вміст високої чіткості на дисках DVD або Blu-ray Disc.

Компонентний (Y Pb Pr) – Вища якість ★★★★★

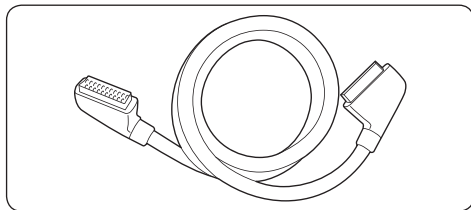


- Компонентний відеокабель – червоний, зелений, синій
- Кабель Audio L/R – червоний, білий

Компонентний відеосигнал (Y Pb Pr) забезпечує кращу якість зображення, ніж сигнал S-Video або композитний відеосигнал. Хоча компонентний відеосигнал підтримує сигнали високої чіткості, якість зображення нижча, ніж в режимі HDMI, і він є аналоговим.

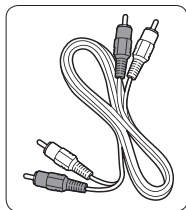
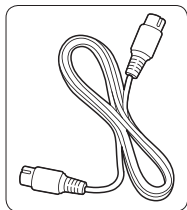
Під час під'єднання компонентного відеокабелю зверніть увагу на відповідність кольорів кабелів роз'ємам EXT 3 на задній панелі телевізора. Також, під'єднайте кабель Audio L/R до червоного та білого входів Audio L/R з'єднання EXT 3.

SCART – Добра якість ★★★



SCART поєднує аудіо- та відеосигнали в одному кабелі. Аудіосигнали – це сигнали стереоякості, в той час як відеосигнали можуть бути композитної якості. SCART не підтримує відео високої чіткості та є аналоговим. Телевізор обладнано одним роз'ємом SCART, EXT 1.

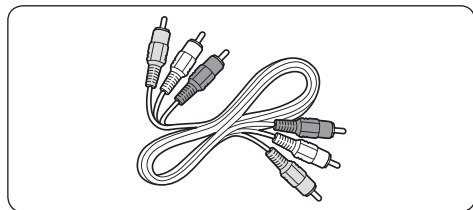
S-Video – Добра якість ★★



- Кабель S-Video
- Кабель Audio L/R – червоний, білий

Аналогове з'єднання S-Video забезпечує кращу якість зображення, ніж композитний відеосигнал. Коли під'єднуєте пристрій до роз'єму S-Video, під'єднайте кабель S-Video до роз'єму S-Video з'єднання EXT 2 телевізора. Потрібно під'єднати окремий кабель Audio L/R пристрою до червоного та білого входів Audio L/R з'єднання EXT 2 телевізора.

Композитний – Базова якість ★



Композитне відео забезпечує базове аналогове з'єднання, зазвичай поєднуючи (жовтий) відеокабель Cinch з (червоним та білим) кабелем Audio L/R Cinch. Під час під'єднання до композитних входів Video та Audio L/R з'єднання EXT 2 телевізора дотримуйтесь відповідності кольорам кабелів. Композитний аудіовідеокабель – жовтий, червоний та білий.

7.3 Під'єднання пристроїв

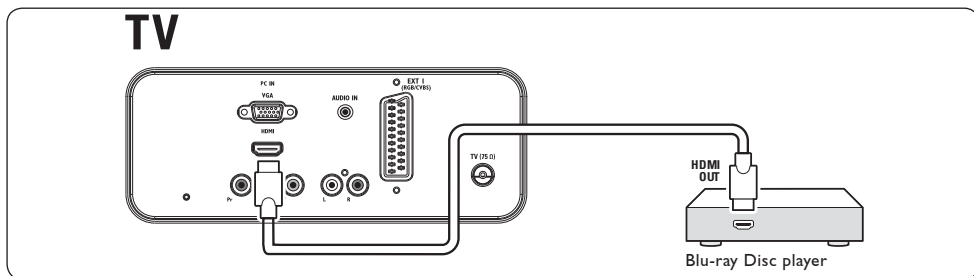
У цьому розділі описано, як під'єднувати різноманітні пристрої до різних роз'ємів. Він доповнює приклади, подані в *Короткому посібнику з використання*.

❗ **Увага.** Перш ніж під'єднувати пристрої, від'єднайте кабель живлення.

⚠ **Примітка.** Залежно від наявності та потреб, для під'єднання пристрою до телевізора можуть використовуватись різні типи роз'ємів.

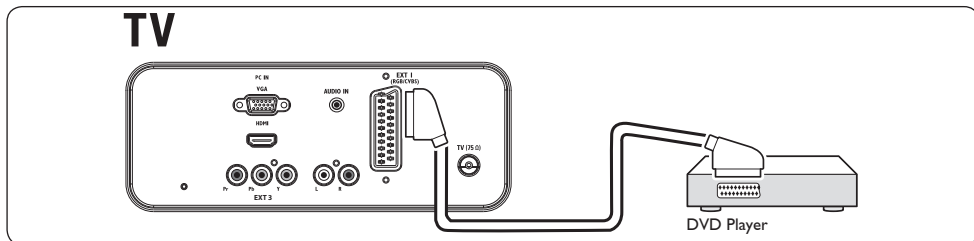
Програвач дисків Blu-ray Disc

Для відтворення відео високої чіткості, під'єднайте кабель HDMI, як показано на малюнку:



DVD-програвач

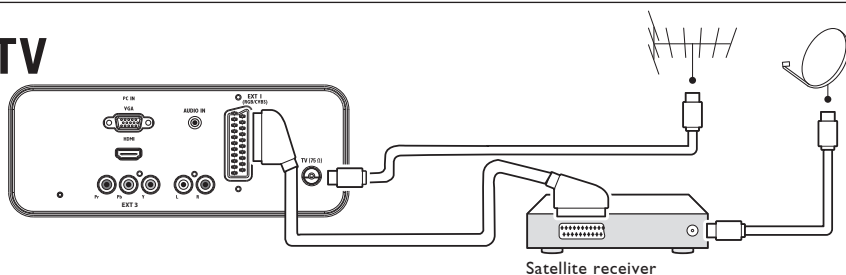
Для відтворення вмісту DVD, під'єднайте кабель SCART, як показано на малюнку:



Супутниковий приймач

Щоб отримувати аналогові канали через антену та цифрові канали через супутниковий приймач, під'єднайте кабель антени та кабель SCART, як показано на малюнку:

TV

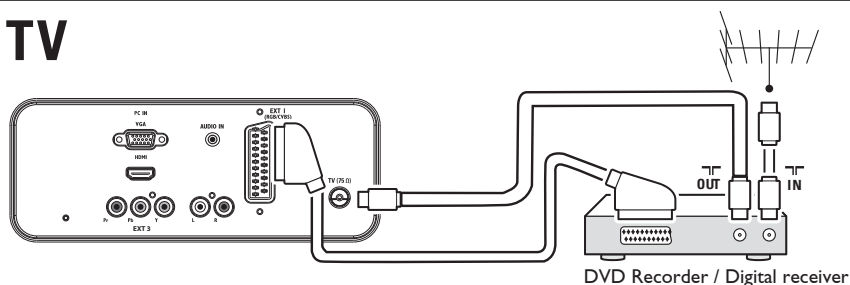


Satellite receiver

Система DVD-програвач + цифровий приймач

Щоб отримувати аналогові канали через антену та записувати програми на систему записуючий пристрій DVD + цифровий приймач, під'єднайте два кабелі антени та один кабель SCART, як показано на малюнку:

TV



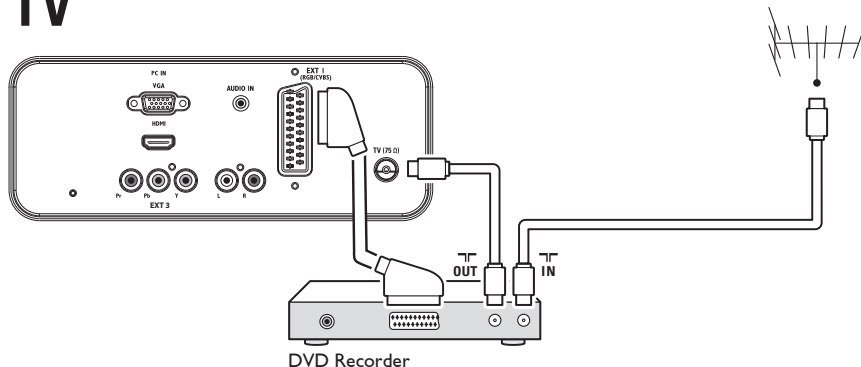
DVD Recorder / Digital receiver

UK

Записуючий пристрій DVD

Щоб отримувати аналогові канали через антену та записувати програми на записуючий пристрій DVD, під'єднайте два кабелі антени та один кабель SCART, як показано на малюнку:

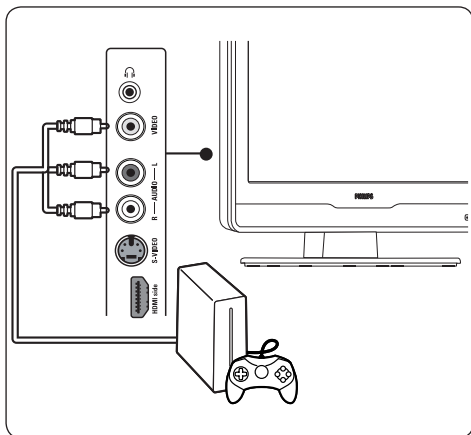
TV



DVD Recorder

Ігрова консоль або відеокамера

Найкраще під'єднувати переносну ігрову консоль або відеокамеру до роз'єму на бічній панелі телевізора. Наприклад, можна під'єднати ігрову консоль або відеокамеру до роз'ємів VIDEO/S-Video та AUDIO L/R на бічній панелі телевізора. Для пристроїв високої чіткості також доступний роз'єм HDMI.



Для постійного під'єднання ігрової консолі або відеокамери можна використати роз'єми HDMI або EXT 3 (компонентний) на задній панелі телевізора.

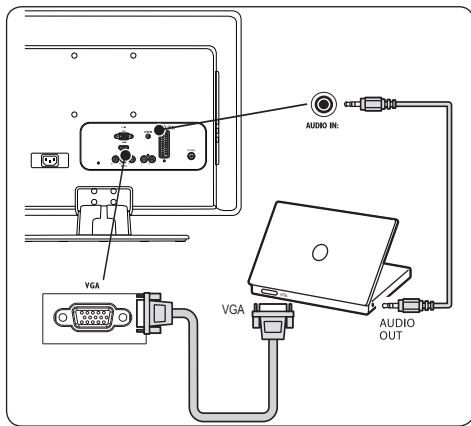
Комп'ютер

Перед тим, як під'єднувати комп'ютер:

- Встановіть частоту оновлення для монітора комп'ютера на 60 Гц. Список доступних значень роздільної здатності комп'ютера можна знайти у *Розділі 8 Технічні характеристики*.
- Змініть формат зображення телевізора на широкоформатне зображення, як описано в *Розділі 5.3. Налаштування параметрів зображення*.

Для під'єднання комп'ютера до задньої панелі телевізора

1. Використовуйте кабель VGA для під'єднання до роз'єму PC IN на задній панелі телевізора.
2. Під'єднайте аудіокабель з мініроз'ємом комп'ютера до мініроз'єму **AUDIO IN** на задній панелі телевізора.



8. Технічні характеристики

Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження. Щоб отримати детальну інформацію щодо технічних характеристик виробу, відвідайте сторінку www.philips.com/support.

Значення роздільної здатності, які підтримуються

Комп'ютерні формати

Роздільна здатність	Частота оновлення
720 x 400	70 Гц
640 x 480	60 Гц
640 x 480	67 Гц
800 x 600	60 Гц
1024 x 768	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1440 x 900	60 Гц
1680 x 1050 (тільки для 22-дюймового екрана)	60 Гц

Відеоформати

Роздільна здатність	Частота оновлення
480i	60 Гц
480p	60 Гц
576i	50 Гц
576p	50 Гц
720p	50 Гц, 60 Гц
1080i	50 Гц, 60 Гц
1080p(тільки для HDMI)	50 Гц, 60 Гц

Тюнер / Прийом / Передача

- Вхід для антени: 75 Ом, коаксіальний (IEC75)
- Відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL

Звук

- Система звуку: Virtual Surround

Пульт дистанційного керування

- Тип: RC-5
- Батареї: 2 шт. розміру AAA (тип LR03)

Під'єднання (задня панель)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, вхід/вихід CVBS, RGB
- EXT 3: Компонентний (Y Pb Pr), вхід Audio L/R
- HDMI
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: Вхідний аудіо мініроз'єм для комп'ютера
- PC IN: Роз'єм PC D-sub, 15-контактний

Під'єднання (бічна панель)

- Вихід для навушників (стерео мініроз'єм)
- EXT 2: AUDIO L/R, вхід CVBS, вхід S-Video
- HDMI side

Живлення

- Мережа живлення: 100-240 В змінного струму($\pm 10\%$)
- Споживання енергії в робочому режимі і режимі очікування: Див. технічні характеристики на сторінці www.philips.com
- Навколишня температура: 5°C – 35°C

9. Усунення несправностей

У цьому розділі описані типові несправності та способи їх вирішення.

9.1 Загальні несправності

Телевізор не вмикається:

- Від'єднайте кабель живлення, зачекайте хвилину та під'єднайте живлення знову.
- Перевірте, чи належним чином під'єднано кабель живлення та чи подається живлення.

Пульт дистанційного керування не працює належним чином:

- Перевірте, чи батареї пульта дистанційного керування вставлені правильно, з дотриманням орієнтації +/-.
- Замініть батареї пульта дистанційного керування, якщо вони розрядились.
- Почистіть пульт дистанційного керування та сенсор на телевізорі.

Неправильна мова меню телевізора:

- Див. Розділ 6.1 Автоматичне встановлення каналів, щоб дізнатись, як змінити мову відображення меню телевізора.

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

- Не потрібно нічого робити. Скрип є наслідком природного розширення та звуження корпусу телевізора внаслідок його охолодження та нагрівання. Це не впливає на роботу виробу.

Ви забули код розблокування режиму блокування від дітей

- Введіть "0711", як описано в розділі 5.5 "Налаштування властивостей".

9.2 Проблеми із зображенням

Індикатор живлення увімкнений, однак зображення відсутнє:

- Перевірте, чи належним чином під'єднано антену.
- Перевірте, чи вибрано правильний пристрій.

Звук є, але зображення відсутнє:

- Перевірте, чи належно встановлені параметри зображення. Див. Розділ 5.3 Налаштування параметрів зображення.

Телевізор приймає слабкий сигнал через антену:

- Перевірте, чи належним чином під'єднана антена до телевізора.
- Голосний звук з гучномовців, незаземлені аудіопристрої, неонове світло, високі будівлі або гори можуть вплинути на якість зображення. Спробуйте покращити якість прийому сигналу, змінивши напрямок антени або відсунувши пристрої від телевізора.
- Перевірте, чи вибрано правильну телевізійну систему для Вашої країни. Див. Розділ 6.2 Збереження каналів вручну.
- Якщо прийом сигналу слабкий лише для одного каналу, спробуйте виконати точне налаштування цього каналу. Див. Розділ 6.2 Збереження каналів вручну.

Отримується неякісне зображення з під'єданого пристрою:

- Перевірте, чи належним чином під'єднано пристрій.
- Перевірте, чи належно встановлені параметри зображення. Див. Розділ 5.3 Налаштування параметрів зображення.

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

- Спробуйте використати інший формат зображення, як описано в *Розділі 5.3. Налаштування параметрів зображення*.

Неправильне положення зображення на екрані:

- Сигнали зображення з деяких пристроїв не відповідають екранові належним чином. Перевірте вихідний сигнал пристрою.

9.3 Проблеми зі звуком

Зображення є, однак звук відсутній:

 **Примітка.** Якщо аудіосигнал не виявлено, телевізор автоматично вимкне вихідний аудіосигнал і не вкаже на несправність.

- Перевірте, чи належним чином під'єднано всі кабелі.
- Перевірте, чи для рівня гучності не вибрано значення 0.
- Перевірте, чи не вимкнено звук.

Зображення є, але якість звуку низька:

- Перевірте налаштування пункту **Sound**, як зазначено в *Розділі 5.4 Налаштування параметрів звуку*.

Зображення є, але звук лунає тільки з одного гучномовця:

- Перевірте, чи пункт **Balance** налаштовано правильно, як описано у *Розділі 5.4 Налаштування параметрів звуку*.

9.4 Проблеми зі з'єднанням HDMI

У Вас виникають проблеми з пристроями HDMI

- Підтримка HDCP може відтермінувати час, потрібний для відображення вмісту з пристрою на екрані телевізора.
- Якщо телевізор не розпізнає пристрій і на екрані не відображається зображення, спробуйте перемкнути з одного пристрою на інший та перезапустити телевізор.
- Якщо звук переривчастий, перегляньте посібник користувача пристрою HDMI, щоб перевірити, чи налаштування вихідного сигналу правильні. Або ж, спробуйте під'єднати аудіосигнал з пристрою HDMI до телевізора через роз'єм AUDIO IN на задній панелі телевізора.
- Якщо використовується адаптер HDMI-DVI або кабель HDMI-DVI кабель, перевірте, чи під'єднано додатковий аудіокабель до роз'єму AUDIO IN.

9.5 Проблеми зі з'єднанням ПК

Зображення з комп'ютера на екрані телевізора не стабільне або не синхронізоване:

- Перевірте, чи вибрано роздільну здатність та частоту оновлення комп'ютера, які підтримуються. Див. *Розділ 8 Технічні характеристики*, щоб дізнатись які значення роздільної здатності та частоти оновлення підтримуються.

9.6 Зв'язок з нами

Якщо Вам не вдається вирішити проблему, див. сторінку з частими запитаннями за адресою www.philips.com/support.

Якщо проблему все ж не вдається вирішити, зверніться до центру підтримки споживачів у Вашій країні, інформація про який включена у цей посібник користувача.

 **ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Не намагайтесь відремонтувати телевізор самостійно. Це може призвести до серйозної травми, спричинити непоправні пошкодження телевізора або позбавити Вас гарантії.**

 **Примітка.** Перед тим як зв'язуватись з нами, підготуйте інформацію про модель та серійний номер Вашого телевізора. Ці номери вказані на задній та бічній панелях телевізора, а також на упаковці.

10. Показчик

Н

HDCP 22

С

SCART 22

S-Video 23

В

VESA-сумісний настінний кронштейн 8

У

У Pb Pr 22

А

Автоматично

Встановлення каналів 19

Аналоговий

Встановлення каналів 19

Антенa

Під'єднання 10

Б

Безпека 3

В

Відеоформати 27

Встановлення каналів 19

Встановлення каналів вручну 19

Д

Домашній режим 19, 21

Доступ

головне меню 16

Ж

Живлення

Під'єднання 10

З

Замок Kensington 8

Звук

Налаштування

Налаштування параметрів 17

К

Кабель HDMI 22

Канали

Встановлення

Автоматично 19

Вручну 19

Змінити 13

Композитний 23

Країна

Вибір 19

М

Меню

Головне

Доступ 16

Швидкий доступ

Використання 18

Н

Настінне кріплення телевізора 8

П

Перемикання каналів

канали 13

Перемикання телевізора

Увімкнення 11

Увімкнення з режиму очікування 12

Під'єднання

пристрої 21, 24

Пристрої

DVD-програвач 24

Комп'ютер 26

Програвач дисків Blu-ray Disc 24

Якість кабелю

HDMI 22

SCART 22

S-Video 23

Композитний 23

Під'єднання кабелю антени 10

Піклування про навколишнє середовище 5

Поводження з кабелями 11

Повторна переробка виробу 5

Початок роботи 8

Пристрої

Перегляд 13

Пульт дистанційного керування

Базове використання 7

Батареї 11

Розташування 8

Телетекст

Базове використання 14

У

Усунення несправностей 27

Ч

Часовий пояс 19

Чищення

Екран 4

Навколишнє середовище 5

Чищення екрана 4

Ш

Швидкий доступ до меню 18

Р

Регулювання

параметри властивостей 18

Режим магазину 19, 21

Роз'єми на задній панелі 6

Розташування телевізора 8

С

Сторона

Елементи керування 6

Роз'єми 6

Т

Телевізор

Елементи керування на бічній панелі 6

Загальний огляд 6

Настінне кріплення 8

Перегляд телевізійних програм 13

Перемкнути

Увімкнення 11

Увімкнення з режиму очікування 12

Підставка 8

Пульт дистанційного керування

Базове використання 7

Батареї 11

