

191TE2L

221TE2L



(Довідкова модель: 191TE2L)

www.philips.com/welcome

UK	Примітка і важлива інформація	2
	Керівництво користувача	6
	Усунення несправностей	27

PHILIPS



Country	Code	Telephone number	Tariff
Austria	+43	0810 000206	€ 0.07
Belgium	+32	078 250851	€ 0.06
Denmark	+45	3525 8761	Local call tariff
Finland	+358	09 2290 1908	Local call tariff
France	+33	082161 1658	€ 0.09
Germany	+49	01803 386 853	€ 0.09
Greece	+30	00800 3122 1223	Free of charge
Ireland	+353	01 601 1161	Local call tariff
Italy	+39	840 320 041	€ 0.08
Luxembourg	+352	26 84 30 00	Local call tariff
The Netherlands	+31	0900 0400 063	€ 0.10
Norway	+47	2270 8250	Local call tariff
Poland	+48	0223491505	Local call tariff
Portugal	+351	2 1359 1440	Local call tariff
Spain	+34	902 888 785	€ 0.10
Sweden	+46	08 632 0016	Local call tariff
Switzerland	+41	02 2310 2116	Local call tariff
United Kingdom	+44	0207 949 0069	Local call tariff

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

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

Зміст

1 Примітка	2
2 Важливо	4
Найновіше керівництво користувача он-лайн	5
3 Почніть роботу і підключіть пристрої	6
Задній сполучувач	6
Боковий сполучувач	8
4 Засоби контролю	9
Засоби контролю передньої панелі - кнопки	9
Пульт дистанційного керування	10
5 Початок експлуатації	12
Вмикайте/вимикайте монітор або переводьте його в режим очікування	12
Перемикання каналів	12
Щоб дивитись підключені пристрої	13
Регулювання гучності монітора	13
Користування телетекстом	14
6 Інформація про виріб	14
Підтримувані чіткості дисплею	14
Тюнер/Прийом/Передача	15
Пульт дистанційного управління	15
Живлення	15
Підтримувані засоби для монтажу монітора	15
7 ТБ/Встановлення каналу	16
Використання телесигналу як джерела входу	16
Auto program	16
Ручний пошук програми	17
Змін. програму	17
Вікові обмеження	18
Бажаний Звук	18
Субтитри	19
Загальний інтерфейс	19

8 Настройки	20
Широкий екран	20
HDMI Повтор. скан.	20
Мова меню	21
Таймер вимкнення	21
Демо режим	22
Вдосконалений	22
Скинути настройку	23
9 Оновлення ПЗ	23
10 Заява про дефекти пікселів	24
11 Усунення несправностей	27
Загальні питання щодо монітора	27
Проблеми з каналами монітора	27
Проблеми зображення	27
Проблеми звуку	28
Проблеми підключення HDMI	28
Проблеми підключення комп'ютера	28
Інше	29
Зв'яжіться з нами	29

1 Примітка

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Усі права застережено.

Philips та емблема Philips на щиті є зареєстрованими торговими марками Koninklijke Philips Electronics N.V. і використовуються за ліцензією Koninklijke Philips Electronics N.V.

Технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.

Гарантія

- Ризик травмування, пошкодження монітора або скасування гарантії! Ніколи не намагайтеся полагодити монітор самостійно.
- Користуйтеся монітором і аксесуарами лише так, як було призначено виробником.
- 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.
- Дія гарантії починається із дня придбання монітора. Протягом двох років після цього, у випадку виявлення дефектів, передбачених гарантією, монітор буде замінено принаймні на еквівалентний монітор.

Піксельні характеристики

Цей монітор 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.

Детальніше про це розказано в розділі керівництва "Заява про дефекти пікселів".

Запобіжник (лише для Великобританії)

Цей монітор оснащений схваленою цільнолитотою виделкою. Якщо знадобиться замінити запобіжник електромережі, необхідно замінити його на запобіжник із такими значеннями, які вказано на виделці (напр., 10A).

- 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.



Логотипи VESA, FDMI та VESA Mounting Compliant є торговими марками Асоціації зі стандартів в області відеоелектроніки.

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



Виготовлено згідно з ліцензією Dolby Laboratories. 'Dolby' та потрійний символ D Digital+ є торговими марками Лабораторій Dolby. **(Стосується лише моніторів із цифровими тюнерами, які підтримують стандарт MPEG4-HD).** Усі інша зареєстровані та незареєстровані торгові марки є власністю їх відповідних власників.

2 Важливо

Прочитайте і зрозумійте всі інструкції перш ніж користуватися монітором. Якщо пошкодження є результатом невиконання інструкцій, гарантія не діє.

Безпека

- Ризик ураження електричним струмом чи пожежі!
 - Ніколи не піддавайте монітор дощу або води. Ніколи не розміщуйте поруч із монітором наповнені рідиною предмети, такі як вази. Якщо рідина розлилася на монітор або потрапила до нього, негайно вимкніть монітор з електромережі. Перед користуванням перевірте монітор у центрі технічної підтримки Philips.
 - Ніколи не розташовуйте монітор, пульт дистанційного управління або батареї поруч із відкритим вогнем або іншими джерелами тепла, включаючи пряме сонячне проміння. Щоб уникнути розповсюдження вогню, завжди тримайте свічки та інший відкритий вогонь подалі від монітору, пульта дистанційного управління та батареї.



- Ніколи не вставляйте предмети до вентиляційних отворів або інших отворів на моніторі.
- Коли монітор обертається на підставці, стежте, щоб шнур живлення на натягувався. Розтягування шнура може послабити підключення і спричинити виникнення електродуги.
- 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.
- Ризик травмивання або пошкодження монітора!
 - Щоб підняти і переносити монітор, який важить понад 25 кг, потрібні двоє чоловік.
 - Монтуючи монітор на підставку, використовуйте лише комплектуючу підставку. Надійно прикріпіть монітор до підставки. Розташуйте монітор на плоскій рівній поверхні, яка може витримати вагу монітора і підставки.
 - Монтуючи монітор на стіну, використовуйте лише кронштейн, який може витримати масу монітора. Закріпіть на стіні стінний кронштейн, який може витримувати поєднану власну масу і масу монітора. Koninklijke Philips Electronics N.V. не несе жодної відповідальності за неправильний монтаж, який може призвести до нещасного випадку, травмивання або пошкодження.
- Ризик травмивання дітей! Виконуйте ці правила безпеки, щоб уникнути падіння монітора і травмивання дітей:
 - Ніколи не розташовуйте монітор на поверхні, вкритій тканиною або іншим матеріалом, який можна стягнути з неї.
 - Переконайтеся, що жодна частина монітора не стирчить поза краєм поверхні.
 - Ніколи не розміщуйте монітор на високих меблях (таких як книжкові полиці) не прикріпивши і меблі, і монітор до стіни або іншої відповідної підтримуючої конструкції.
 - Вчіть дітей, що збиратися по меблях до монітора небезпечно.
- Ризик надмірного нагрівання! Ніколи не встановлюйте монітор у замкнутому просторі. Завжди залишайте з усіх боків від монітора щонайменше 4 дюйми (10 см) вільного місця для вентиляції. Переконайтеся, що фіранки та інші предмети ніколи не затуляють вентиляційні отвори на моніторі.
- Ризик пошкодження монітора! Перед підключенням монітора до розетки електромережі переконайтеся, що напруга живлення відповідає значенню, надрукованому ззаду на моніторі. Ніколи не підключайте монітор до мережі, якщо напруга відрізняється від вказаного значення.

- Ризик травмування, виникнення пожежі або пошкодження шнура живлення! Ніколи не ставте на шнур живлення монітор або будь-які інші предмети.
- Щоб легко вимкнути шнур живлення з розетки електромережі, переконайтеся, що Ви завжди маєте легкий доступ до шнура живлення.
- Відключаючи шнур від електромережі, тягніть за виделку і ніколи не тягніть за сам шнур.
- Під час грози вимкніть монітор з розетки електромережі та відключіть від антени. Під час грози ніколи не торкайтеся жодної частини монітора, шнура живлення або кабелю антени.
- Ризик ушкодження слуху! Уникайте високого рівня звуку та тривалого користування навушниками.
- Якщо монітор транспортували при температурі нижче 5°C, розпакуйте монітор і, перш ніж підключити монітор до розетки електромережі, почекайте, поки його температура зрівняється із кімнатною.

Чищення екрана

- 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 чищенням вимкніть монітор з мережі.
- Очищуйте монітор і рамку вологою м'якою тканиною. Ніколи не використовуйте спирт, хімічні речовини або побутові чистячі засоби для монітора.
- Ризик пошкодження екрану монітора! Ніколи не торкайтеся, не штовхайте, не тріть і не вдаряйте екран будь-яким предметом.
- Щоб уникнути деформацій та вигорання кольору, витирайте краплі якомога швидше.

Утилізація



Дисплей виготовлено з високоякісних матеріалів і компонентів, які можуть бути перероблені й знову використані. Щоб одержати додаткові відомості про нашу програму переробки, відвідайте веб-сайт www.philips.com/about/sustainability/recycling. Позначення у вигляді перекресленого контейнера для сміття на виробі означає, що на цей виріб поширюється дія Директиви Ради Європи 2002/96/EC:



Не утилізуйте цей виріб з іншими побутовими відходами. Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних та електронних пристроїв. Належна утилізація старого пристрою допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей. Виріб містить батареї, які відповідають Європейським Директивам 2006/66/EC і які не можна утилізувати зі звичайними побутовими відходами. Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору батарей. Належна утилізація батарей допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

Найновіше керівництво користувача он-лайн

Зміст керівництва користувача може змінюватися. Будь ласка, див. www.philips.com/support, щоб отримати підтримку завдяки найновішій інформації в посібнику користувача.

3 Почніть роботу і підключіть пристрої

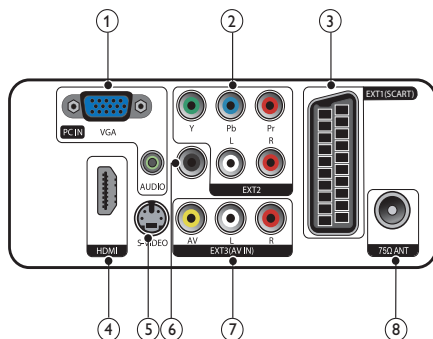
Вітаємо з придбанням виробу Philips! Щоб уповні скористатися підтримкою, яку пропонує Philips, зареєструйте свій виріб на веб-сайті www.philips.com/welcome.

У цьому розділі описано процедуру під'єднання різноманітних пристроїв до різних роз'ємів і він доповнює приклади, наведені у Короткому посібнику.

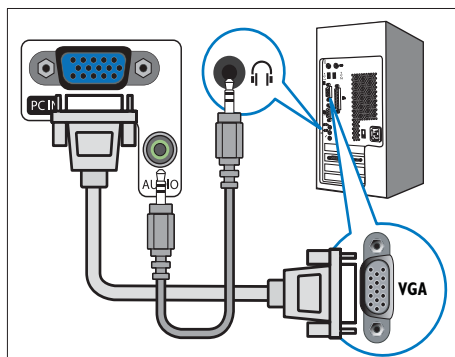
Примітка

- Залежно від доступності та Ваших потреб, різними типами сполучувачів підключайте пристрої до монітора.

Задній сполучувач



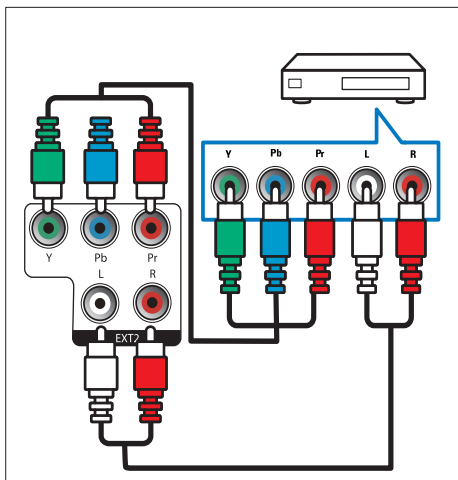
- ① PC IN (VGA та AUDIO IN)
Аудіо- та відеовхід з комп'ютера.



Для підключення через роз'єм VGA потрібен додатковий аудіокабель.

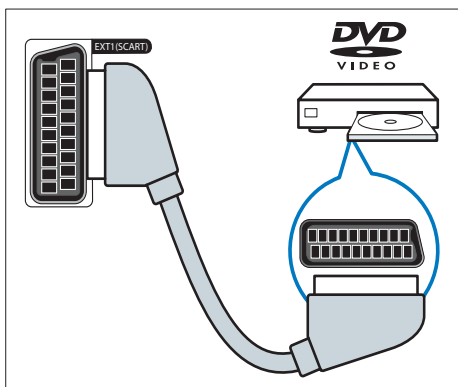
② EXT2 (Y Pb Pr та AUDIO L/R)

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



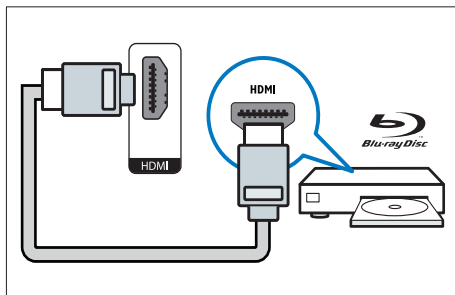
③ EXT1 (SCART)

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



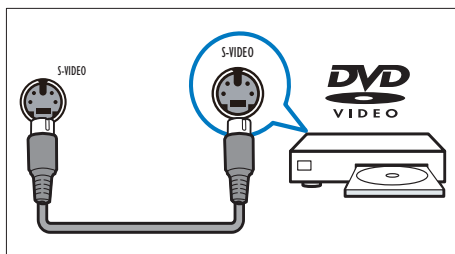
④ HDMI

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



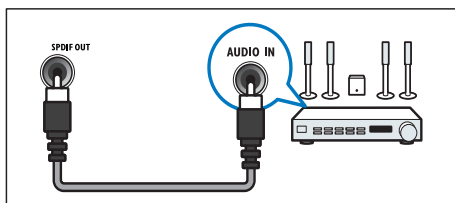
⑤ S-Video

Вхід відео з пристрою S-Video.



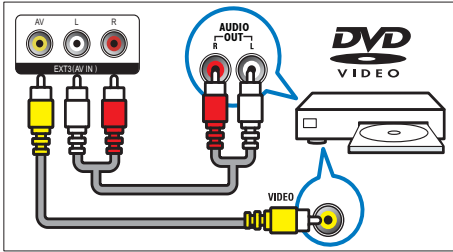
⑥ SPDIF OUT

Цифровий аудіовихід для домашніх кінотеатрів та інших цифрових аудіосистем.



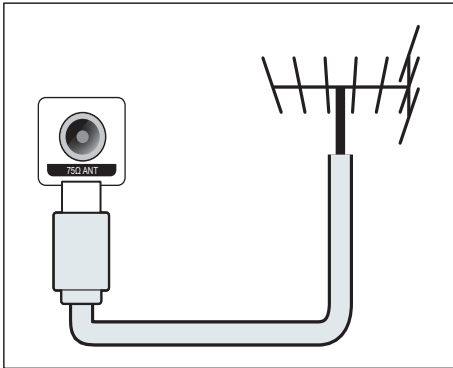
7 **EXT3 (AV IN) (РОЗШИРЕННЯ 3, ВХІД АУДІО-ВІДЕО)**

Вхід аудіо та відео з пристрою аудіо-відео.

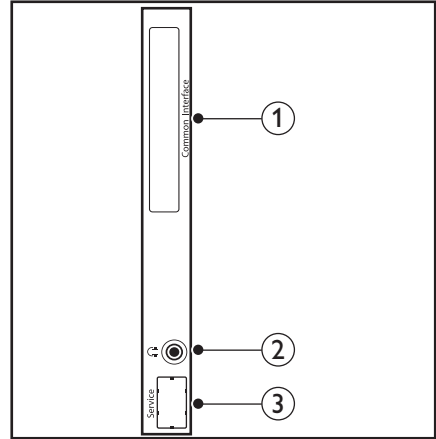


8 **TV ANTENNA**

Вхід для сигналу від антени, кабелю або супутникового телебачення.

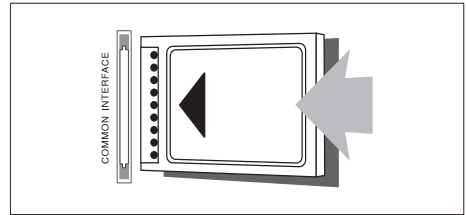


Боковий сполучувач



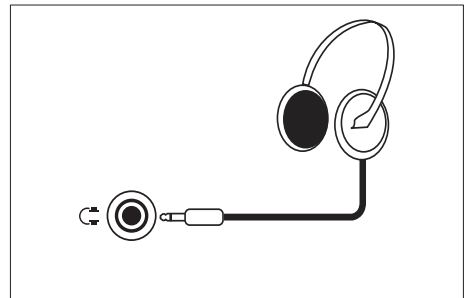
1 **COMMON INTERFACE**

Гніздо для модуля умовного доступу (CAM).



2 **НАВУШНИК**

Вихід аудіо в навушники.

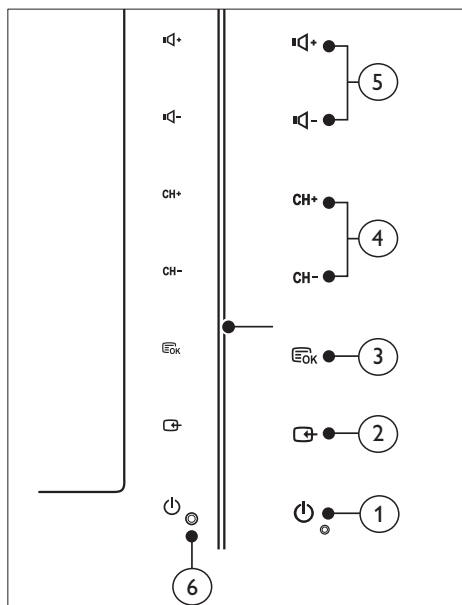


3 **ПОРТ ОБСЛУГОВУВАННЯ**

Використовується тільки сервісною службою.

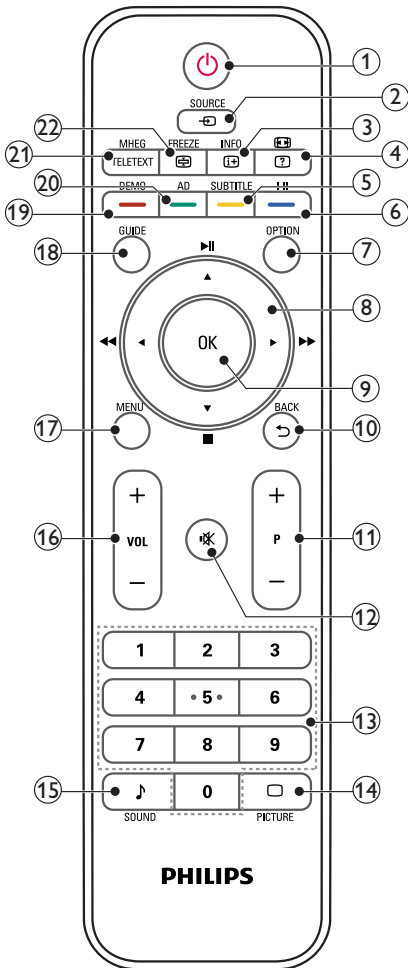
4 Засоби контролю

Засоби контролю передньої панелі - кнопки



- ① **POWER:** Вмикає або вимикає монітор. Монітор не повністю вимкнений, якщо шнур живлення залишається в розетці.
- ② **SOURCE:**
Виберіть джерело вхідного сигналу.
Повернення до попереднього екрана або вихід з екранного меню.
- ③ **MENU/OK:**
Відкрити екранне меню.
Підтвердити вибір.
- ④ **CH +/-:** Дозволяє перемикає на наступний чи попередній канал.
- ⑤ **VOL+/-:** Збільшує або зменшує гучність.
- ⑥ **Індикатор живлення:**
Червоний світлодіод: Режим очікування пульта ДУ.
Білий світлодіод: живлення увімкнено.
Білий світлодіод мигає: Режим очікування ПК.

Пульт дистанційного керування



- ① **⏻ (Режим очікування – Увімк.)**
- Переведіть монітор у режим очікування, якщо він увімкнений.
 - Увімкніть монітор, якщо він знаходиться в режимі очікування.
- ② **☐ SOURCE**
Виберіть підключені пристрої.

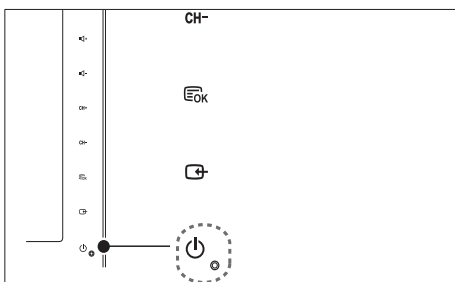
- ③ **INFO / Ⓜ (Індекс)**
- Показати або приховати екран інформації про вибраний канал.
 - Натисніть, щоб показати сторінку змісту телетексту.
- ④ **Ⓜ (Пропорції) / Ⓜ (Показати)**
- Кнопка зміни пропорцій.
 - Показує приховану інформацію в телетексті.
- ⑤ **SUBTITLE / — (Жовта кнопка)**
- У режимі ТБ: натискайте, щоб вмикати і вимикати субтитри.
 - У режимі тексту: натисніть, щоб відкрити сторінку субтитрів.
 - Вибір задач або параметрів, представлених жовтим кольором.
- ⑥ **I-II / — (Синя кнопка)**
- Перемикайте, щоб вибрати моно / стерео / dual I / dual II із входу RF ТБ.
 - Вибір задач або параметрів, представлених синім кольором.
- ⑦ **OPTION**
Натисніть кнопку, щоб відкрити меню: список Канали, список Обране, Опис звуку (тільки Велика Британія), Мова субтитрів (тільки Велика Британія), Мова звуку (тільки Велика Британія) і Авто VGA (автонастройка режиму ПК).
- ⑧ **▲ ▼ ◀ ▶ (Кнопки переміщення) ◀◀ ▶▶ ▶▶ ■ (Немає функцій)**
Переміщення по меню.
- ⑨ **OK**
Підтвердження вводу або вибору та відображення схеми каналів під час перегляду телепрограм.

- ⑩ **BACK / ↵**
- Повернутися до попереднього екрана.
 - Повернутися на попередній канал.
- ⑪ **P +/-**
- Перейти на наступний або попередній канал.
- ⑫ **🔊 (Відключення звуку)**
- Увімкнути або вимкнути звук.
- ⑬ **0-9 (Кнопки с цифрами)**
- Вибрати канал або налаштування.
- ⑭ **🖼️ PICTURE**
- Перемикайте, щоб вибрати налаштування SmartPicture.
- ⑮ **🎵 SOUND**
- Перемикайте, щоб вибрати режим SmartSound.
- ⑯ **VOL +/-**
- Збільшує або зменшує гучність.
- ⑰ **MENU**
- Натисніть, щоб відкрити або закрити екранне меню.
- ⑱ **GUIDE**
- Вмикає і вимикає електронний гід програм.
- ⑲ **DEMO / — (Червона кнопка)**
- Кнопка для E-Sticker.
 - Вибір задач або параметрів, представлених червоним кольором.
- ⑳ **(Audio Description) (AO – Аудіо-опис, лише для цифрового RF ТБ) / — (Зелена кнопка)**
- Лише для Великої Британії: вмикає аудіо-коментарі для осіб із вадами зору.
 - Вибір задач або параметрів, представлених зеленим кольором.
- ㉑ **MHEG / TELETEXT**
- Натисніть, щоб відкрити інтерактивну програму MHEG (для Великої Британії).
 - Натисніть, щоб накласти сторінку телетексту на телевізійне зображення.
 - Натисніть, щоб відкрити або закрити телетекст.
- ㉒ **FREEZE / ⏸️ (Стоп-кадр)**
- Натисніть, щоб телевізійне зображення завмерло.
 - Перемикайте, щоб зупинити перехід по сторінках, щоб зупинити отримання даних декодером тексту.

5 Початок експлуатації

У цьому розділі описані основні операції з монітором.

Вмикайте/вимикайте монітор або переводьте його в режим очікування



Щоб увімкнути

- Якщо індикатор режиму очікування вимкнений, торкніться **POWER** спереду на моніторі.
- Якщо індикатор режиму очікування світиться червоним світлом, натисніть кнопку **POWER** (Увімкнення режиму очікування) на пульті дистанційного керування.

Перемикання у режим очікування

- Натисніть кнопку **POWER** (Увімкнення режиму очікування) на пульті дистанційного керування.
 - ↳ Індикатор режиму очікування засвітиться червоним світлом.

Вимкнення

- Торкніться **POWER** спереду на моніторі.
 - ↳ Індикатор режиму очікування вимкнеться.

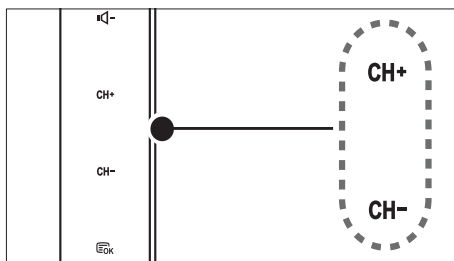
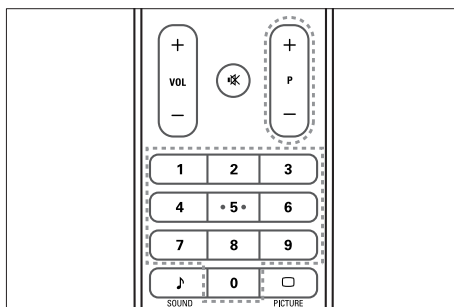
Підказка

- Хоча в режимі очікування монітор споживає дуже мало енергії, все ж енергоспоживання не припиняється повністю. Якщо монітор не використовується тривалий час, вимкніть шнур живлення з розетки електромережі.

Примітка

- Якщо Ви не можете знайти пульт дистанційного управління і бажаєте увімкнути монітор із режиму очікування, торкніться **CH +/-** збоку на моніторі.

Перемикання каналів



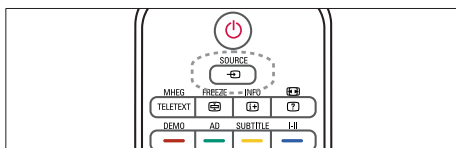
- Натисніть кнопку **P +/-** або введіть номер каналу кнопками з цифрами на пульті.
- Торкніться сенсора **CH +/-** спереду на моніторі.

Щоб дивитись підключені пристрої

Примітка

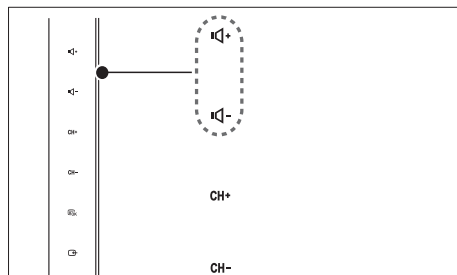
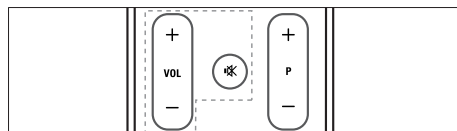
- Увімкніть підключений пристрій, перш ніж вибрати його як джерело для монітора.

Щоб вибрати з кнопки SOURCE



1. Натисніть кнопку **SOURCE** щоб показати список джерел.
↳ Відобразиться список джерел.
2. Натисніть кнопки **SOURCE**, **▲** або **▼**, щоб вибрати пристрій.
3. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити вибір..

Регулювання гучності монітора



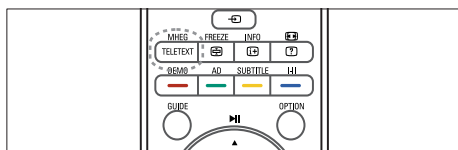
Щоб збільшити або зменшити гучність

- Натисніть **VOL +/-** на пульті дистанційного управління.
- Торкніться сенсора **VOL +/-** спереду на моніторі.

Щоб вимкнути звук або повернути його

- Щоб вимкнути звук, натисніть кнопку **OK**.
- Натисніть кнопку **OK** ще раз, щоб відновити звук.

Користування телетекстом



1. Натисніть **TELETEXT**.
↳ З'являється сторінка головного предметного покажчика.
2. Виберіть сторінку, як показано:
 - Натискайте кнопки із цифрами, щоб ввести номер сторінки.
 - Натискайте кнопку **P +/-**, щоб переглянути наступну або попередню сторінку.
 - Натискайте кольорові кнопки, щоб вибрати пункт, позначений кольором.
3. Натисніть **TELETEXT**, щоб вийти з телетексту.

Примітка

- Лише для користувачів з Великобританії: Деякі канали цифрового телебачення пропонують призначені послуги цифрового тексту (напр., BBC 1).

6 Інформація про виріб

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

Підтримувані чіткості дисплею

Комп'ютерні формати

- Роздільна здатність - частота оновлення:
 - 640 x 480 - 60Гц
 - 640 x 480 - 72Гц
 - 640 x 480 - 75Гц
 - 800 x 600 - 56Гц
 - 800 x 600 - 60Гц
 - 800 x 600 - 75Гц
 - 1024 x 768 - 60Гц
 - 1024 x 768 - 70Гц
 - 1024 x 768 - 75Гц
 - 1152 x 864 - 75Гц
 - 1280 x 960 - 60Гц
 - 1280 x 1024 - 60Гц
 - 1280 x 1024 - 70Гц
 - 1280 x 1024 - 75Гц
 - 1366 x 768 - 60Гц (найкраще для моделі 191TE2L)
 - 1440 x 900 - 60Гц
 - 1680 x 1050 - 60Гц
 - 1920 x 1080 - 60Гц (найкраще для моделі 221TE2L)

Відеоформати

- Роздільна здатність - частота оновлення:
 - 480i - 60Гц
 - 480p - 60Гц
 - 576i - 50Гц
 - 576p - 50Гц
 - 720p - 50Гц, 60Гц
 - 1080i - 50Гц, 60Гц
 - 1080p - 50Гц, 60Гц

Тюнер/Прийом/Передача

- Вхід антени: 75 ом, коаксіальний (IEC75)
- Цифрове телебачення: наземне цифрове телебачення DVB
- Телевізійна система: PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Стандарти відтворення відео: NTSC, SECAM, PAL
- Частота налаштування: Hyperband, S-channel, UHF, VHF

Пульт дистанційного управління

- Тип: 191TE2L, 221TE2L RC
- Батареї: 2 x AAA (тип LR03)

Живлення

- Живлення від електромережі: 100-240 В, 50Гц/60Гц
- Живлення пост. струму у вимкн. стані: 0,15 Вт (тип.)
- Живлення режиму очікування: $\leq 0,5$ Вт (тип.)
- Температура зовнішнього середовища: 5 - 40°C

Підтримувані засоби для монтажу монітора

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



Попередження

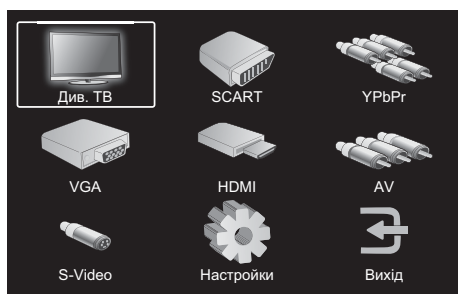
- Дотримуйтесь усіх інструкцій, які додаються до кріплення монітора. Компанія Koninklijke Philips Electronics N.V. не несе відповідальності за неналежне настінне кріплення, яке спричинило нещасний випадок або травмування користувача.

Розмір екрана монітора (дюйми)	Потрібний нахил (мм)	Потрібні болти для монтування
18,5	75 x 75	4 x M4
21,5	75 x 75	4 x M4

7 ТБ/ Встановлення каналу

У цій главі описуються налаштування встановлення каналу.

Використання телесигналу як джерела входу



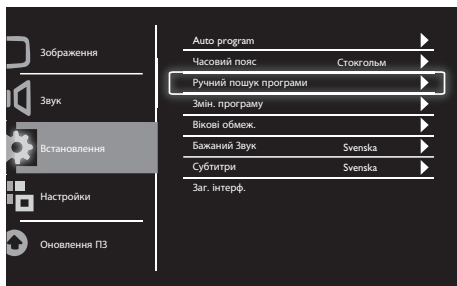
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲, ▼, ◀, ▶**, щоб вибрати **Див. ТБ**.
3. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити вибір.

Auto program



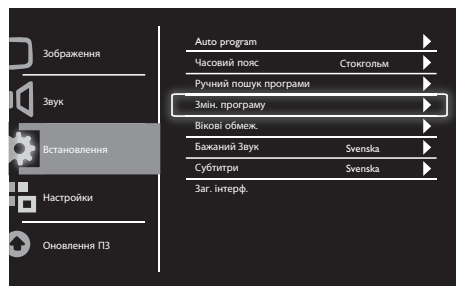
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲, ▼, ◀, ▶**, щоб вибрати **Налаштування**, і потім натисніть кнопку **OK**, щоб відкрити головне меню налаштування.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Auto program**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити список країн.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати свою країну, потім натисніть **OK**, щоб розпочати автоматичний пошук каналів.

Ручний пошук програми



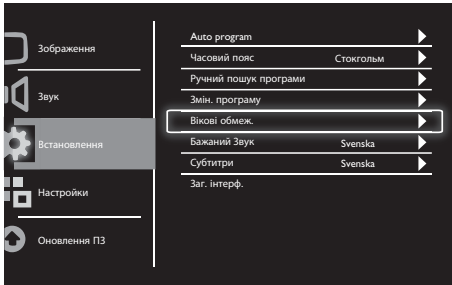
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Ручний пошук програми**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати цифрове чи аналогове ТБ, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
6. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб змінити вибір, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

Змін. програму



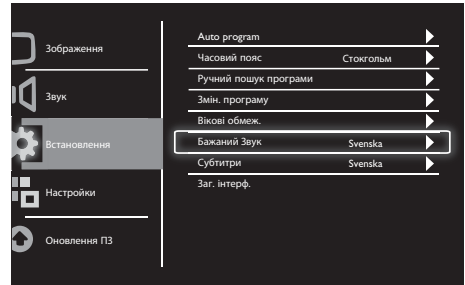
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Змін. програму**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати канал, потім натисніть кнопку відповідного кольору на пульті дистанційного керування, щоб **Видалити**, **Перейменувати**, **Перемістити** або **Пропустити** канал. Варіанти **Перейменувати** і **Перемістити** доступні лише для аналогових телеканалів.
6. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

Вікові обмеження



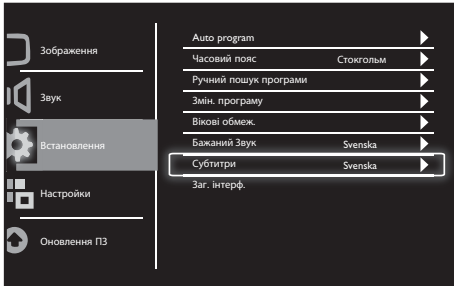
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Вікові обмеж.**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Введіть чотиризначний номер PIN. Номер PIN за промовчанням 0711.
6. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати віковий рейтинг, і натисніть **▶** або **OK**, щоб встановити свої критерії рейтингу.
7. Натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
8. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

Бажаний Звук



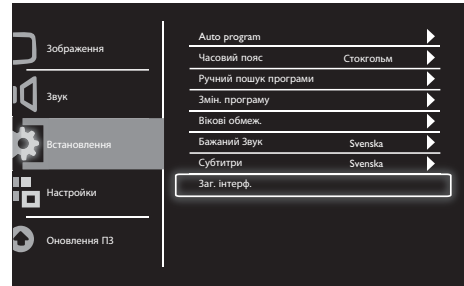
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Бажаний Звук**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати бажану мову звуку, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
6. Якщо канал транслюється з мовою звуку більше ніж одного типу, він буде відтворюватися обраною вами мовою.

Субтитри



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Субтитри**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати бажану мову субтитрів, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
6. Якщо канал транслюється з мовою субтитрів більше ніж одного типу, вони будуть відтворюватися обраною вами мовою.

Загальний інтерфейс



Переконайтесь, що модуль вставлено у гніздо загального інтерфейсу.

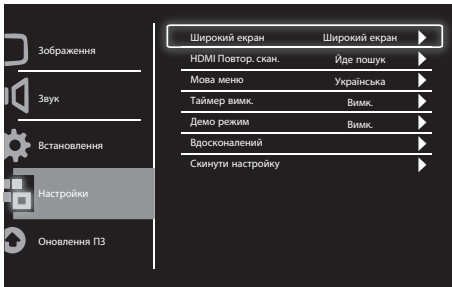
1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Встановлення**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Заг. інтерф.**, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб зробити зміни, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.

8 Настройки

У цій главі показано, як змінити параметри і настроїти персоналізовані функції користувача.

Широкий екран

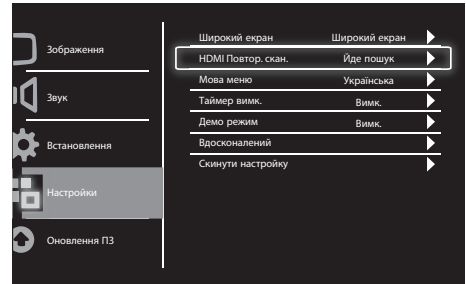
Цей пункт встановлює режим відображення монітора.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, потім натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Широкий екран**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натискайте **◀** або **▶**, щоб вибрати режим відображення.
6. Натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

HDMI Повтор. скан.

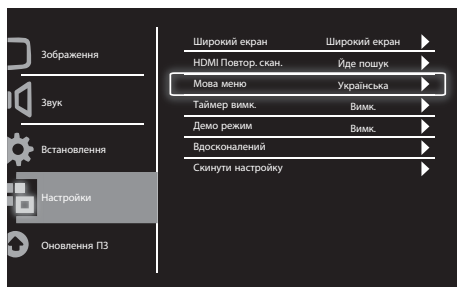
Цей пункт установлює метод пошуку сигналу HDMI.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **HDMI Повтор. скан.**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати метод пошуку.
6. Натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

Мова меню

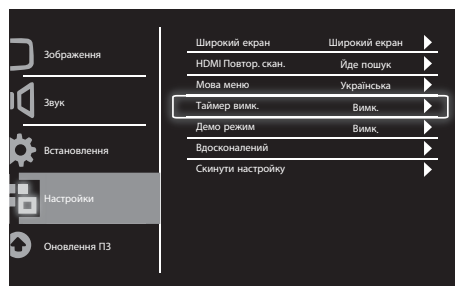
Цей дозволяє вибрати мову екранного меню.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Мова меню**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть кнопку **◀** або **▶**, щоб зробити вибір.
6. Натисніть кнопку **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

Таймер вимкнення

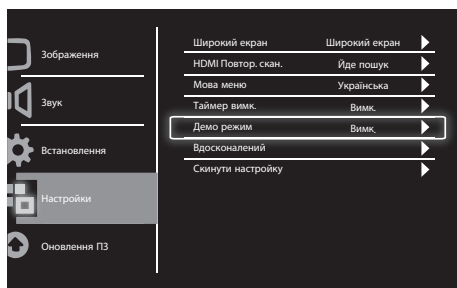
Цей пункт переводить монітор у режим очікування після певного періоду, коли не було команд з пульта.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню налаштування.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Таймер вимк.**, і натисніть **▶** або **OK** для встановлення часу.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати період часу, або виберіть **Вимк.**, щоб вимкнути цю функцію.
6. Натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню налаштування.

Демо режим

Цей пункт переводить монітор в режим демонстрації, щоб можна було побачити, наскільки покращилася якість зображення.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню настроювання.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Демо режим**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Увимк.** або **Вимк.**
6. Натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню настроювання.

Вдосконалений

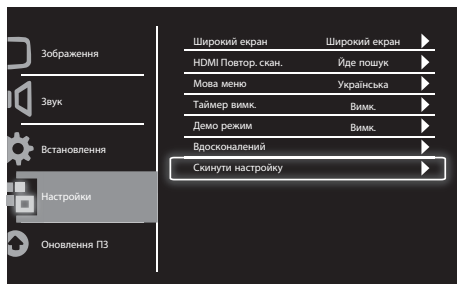
Цей пункт дозволяє вибрати розширені параметри настройки.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню настроювання.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Вдосконалений**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати параметр, і натисніть **OK**, щоб вибрати значення.
6. Натисніть **◀** або **▶**, щоб зробити зміни, потім натисніть **▶** або **OK**, щоб підтвердити вибір.
7. Натисніть **MENU**, щоб вийти з меню настроювання.

Скинути настройку

Цей пункт установлює заводські настройки монітора за промовчанням.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню настроювання.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Скинути настройку**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
5. Натисніть **◀** або **▶**, щоб вибрати **Так**, і натисніть **OK**, щоб скинути настройки монітора.
6. Монітор встановить заводські настройки за промовчанням.

9 Оновлення ПЗ

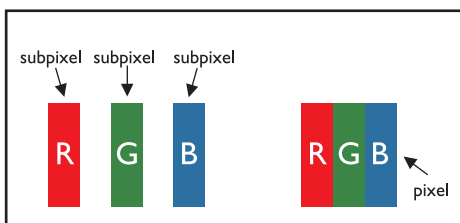
У цій главі показано, як оновити програмне забезпечення монітора.



1. Натисніть **MENU**, щоб відкрити головне меню настроювання.
2. Натисніть **▲**, **▼**, **◀** або **▶**, щоб вибрати **Настройки**, і натисніть кнопку **OK**, щоб відкрити меню.
3. Натисніть **▲** або **▼**, щоб вибрати **Оновлення ПЗ**, і натисніть **▶** або **OK**, щоб відкрити меню.
4. Натисніть **▶** або **OK**, щоб розпочати процес оновлення.

10 Заява про дефекти пікселів

Philips бореться за якісну продукцію. Ми використовуємо одні з найновіших процесів виробництва і прискіпливо стежимо за якістю виробів. Проте часом неможливо уникнути дефектів пікселів або під-пікселів на пласкій панелі монітора. Жоден виробник не може гарантувати, що жодна панель не матиме дефектів. Проте Philips гарантує, що будь-який монітор із неприпустимою кількістю дефектів буде полагоджений або замінений за гарантією. Ця примітка описує різні типи дефектів пікселів і визначає припустиму кількість дефектів пікселів для кожного типу. Щоб мати право на заміну або ремонт за гарантією, треба, щоб кількість дефектів пікселів на панелі монітора перевищувала ці припустимі рівні. Наприклад, на моніторі не більше 0,0004 % під-пікселів можуть мати дефекти. Philips також встановлює вищі стандарти якості для певних типів або комбінацій дефектів пікселів, які помітніші за інші. Ця заява дійсна в усьому світі.



Пікселі та під-пікселі

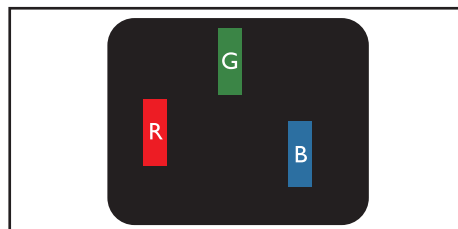
Піксель, або елемент зображення, складається з трьох під-пікселів основних кольорів: червоного, зеленого і синього. Багато пікселів разом створюють зображення. Коли підсвічені всі під-пікселі або піксель, три кольорові під-пікселі разом виглядають як один білий піксель. Коли всі вони темні, три кольорові під-пікселі разом виглядають як один чорний піксель. Інші комбінації підсвічених та темних під-пікселів виглядають як єдині пікселі інших кольорів.

Типи дефектів пікселів

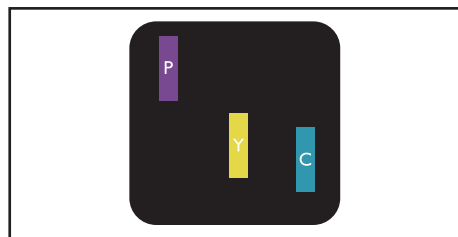
Дефекти пікселів і під-пікселів виглядають на екрані по-різному. У кожній категорії є дві категорії дефектів пікселів та декілька типів дефектів під-пікселів.

Дефекти яскравої точки: Дефекти яскравої точки виглядають як пікселі або під-пікселі, які завжди світяться або "увімкнені". Яскрава точка - це під-піксель, який виділяється на екрані, коли на моніторі показано темне зображення.

Існують такі типи дефектів яскравої точки:

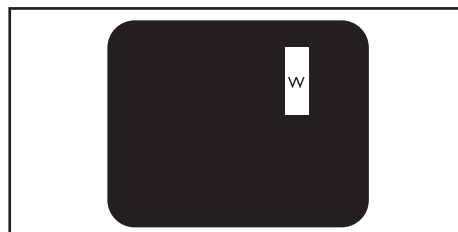


Один підсвічений червоний, зелений або синій під-піксель



Поєднання двох підсвічених під-пікселів:

- Червоний + Синій = Фіолетовий
- Червоний + Зелений = Жовтий
- Зелений + Синій = Бірюзовий (Блакитний)

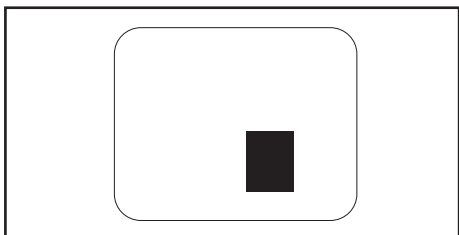
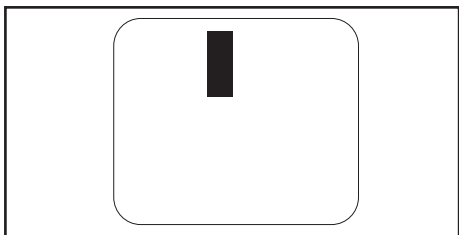


Поєднання трьох підсвічених під-пікселів (один білий піксель)

Примітка

- Червона або синя яскрава точка мусить бути більш ніж на 50 відсотків яскравішою за сусідні точки, а зелена яскрава точка - на 30 відсотків яскравішою за сусідні точки.

Дефекти чорної точки: Дефекти чорної точки виглядають як пікселі або під-пікселі, які завжди темні або "вимкнені". Темна точка - це під-піксель, який виділяється на екрані, коли на моніторі показано світле зображення. Існують такі типи дефектів чорної точки:



Відстань між пікселями з дефектами

Через те, що пікселі або під-пікселі зі схожими дефектами більш помітні, якщо розташовані поруч, Philips також визначає припустиму відстань між пікселями з дефектами.

Припустима кількість дефектів пікселів

Щоб мати право на заміну або ремонт протягом гарантійного строку, треба, щоб кількість дефектів пікселів на пласкій панелі монітора Philips перевищувала припустимі рівні, вказані в наступних таблицях.

ДЕФЕКТИ ЯСКРАВОЇ ТОЧКИ	ПРИПУСТИМИЙ РІВЕНЬ
МОДЕЛЬ	191TE2L / 221TE2L
1 підсвічений під-піксель	3
2 сусідні підсвічені під-пікселі	1
3 сусідні підсвічені під-пікселі (один білий піксель)	0
Відстань між двома дефектами яскравої точки*	>15мм
Всього дефектів яскравої точки всіх типів	3

ДЕФЕКТИ ЧОРНОЇ ТОЧКИ	ПРИПУСТИМИЙ РІВЕНЬ
МОДЕЛЬ	191TE2L / 221TE2L
1 темний під-піксель	5 або менше
2 сусідні темні під-пікселі	2 або менше
3 сусідні темні під-пікселі	0
Відстань між двома дефектами чорної точки*	>15мм
Всього дефектів чорної точки всіх типів	5 або менше

ВСЬОГО ДЕФЕКТІВ ТОЧОК	ПРИПУСТИМИЙ РІВЕНЬ
МОДЕЛЬ	191TE2L / 221TE2L
Всього дефектів чорної точки або білої точки всіх типів	5 або менше



Примітка

- 1 або 2 сусідні дефекти під-пікселів = 1 дефект точки

11 Усунення несправностей

У цьому розділі описано типові неполадки та способи їх вирішення.

Загальні питання щодо монітора

Монітор не вмикається:

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

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.
- Очистіть пульт дистанційного управління та лінзу сенсора монітора.

Світлодіод режиму очікування на моніторі спалахує червоним:

- Вийміть шнур живлення з розетки електромережі. Почекайте, поки монітор охолоне після відключення шнура живлення. Якщо мерехтіння повториться, зверніться до центру технічної підтримки Philips.

Меню монітора показано неправильно мовою:

- Змініть мову меню монітора на бажану мову.

Вмикаючи/вимикаючи/переводячи в режим очікування монітор, Ви чуєте рипіння з колащат монітора:

- Не потрібно жодних дій. Рипіння - це ознака звичайного розширення та стиснення монітора під час нагрівання та охолодження. Це не впливає на робочі характеристики.

Проблеми з каналами монітора

Попередньо настроєні канали не відображаються у списку каналів:

- Перевірте, чи правильно вибрано список каналів.

Під час настроювання не знайдено жодного цифрового каналу:

- Перевірте, чи підтримує монітор DVB-T або DVB-C у Вашій країні. Див. перелік країн ззаду на моніторі.

Проблеми зображення

Монітор увімкнений, проте нема зображення:

- Перевірте, чи правильно антена підключена до монітора.
- Перевірте, чи правильний пристрій вибрано джерелом для монітора.

Звук є, однак нема зображення:

- Перевірте, чи правильно встановлені налаштування зображення.

Поганий прийом монітора через проблеми антени:

- Перевірте, чи правильно антена підключена до монітора.
- Гучні динаміки, незаземлені пристрої аудіо, неонові ліхтарі, високі будівлі та інші великі предмети можуть вплинути на якість прийому. Якщо це можливо, спробуйте покращити якість прийому, змінивши орієнтацію антени або відсунувши пристрої від монітору.
- 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.

Монітор не зберіг Ваші налаштування зображення:

- Перевірте, щоб розташування монітора було встановлено на домашнє налаштування. Цей режим дозволяє певну гнучкість 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.

Проблеми звуку

Є зображення, але нема звуку з монітора:



Примітка

- Якщо не визначено сигнал аудіо, монітор автоматично вимикає вихід аудіо - це не є ознакою несправності.

- Перевірте, чи всі кабелі під'єднані належним чином.
- Перевірте, чи для параметра гучності не встановлено рівень 0.
- Перевірте, чи не натиснута кнопка вимкнення звуку.

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 підключення HDMI

Проблеми з пристроями HDMI:

- Зверніть увагу на те, що підтримка HDCP може затримати час виходу змісту з пристрою HDMI на монітор.
- Якщо монітор не визнає пристрій HDMI, і не показано жодного зображення, спробуйте перемкнути джерело з одного пристрою на інший, а потім - назад.
- Якщо звук переривчастий, перевірте правильність налаштування вихідного сигналу пристрою HDMI.
- Якщо використовується адаптер HDMI-DVI або кабель HDMI-DVI, перевірте, чи підключено додатковий аудіокабель до входу **AUDIO IN** (тільки для міні-роз'єму).

Проблеми підключення комп'ютера

Показ зображення з комп'ютера на моніторі нестабільний:

- Перевірте, чи підтримуються чіткість та частота поновлення, вибрані на комп'ютері.
- Встановіть формат зображення монітора на немасштабований.

Інше

Коли слід використовувати функцію SmartContrast?

- Функція SmartContrast призначена для підсилення якості показу фільмів, а також деяких ігр. Вона підсилює контраст в епізодах, де рух відбувається в темряві.
- Заводське налаштування за замовчанням «Вимкнено».
- Для користування в офісі або виконання задач Інтернет рекомендовано «Вимкнено» SmartContrast.

На позначення Автоматичне поновлення програми вмикається світлодіод живлення

- У випадку автоматичного поновлення ПЗ пристрій буде автоматично увімкнено для поновлення ПЗ. Під час поновлення не буде відтворюватися відео або аудіо. Пристрій повернеться на нормальний режим роботи, коли завершиться поновлення.

Налаштування періоду:

- Для синхронізації часового поясу радимо налаштувати періодичність, з якою монітор скануватиме канали. Це також сприятиме вчасному виконанню будь-яких автоматичних поновлень ПЗ системою трансляції монітора.

Зв'яжіться з нами

Якщо проблему неможливо розв'язати, див. Розповсюджені питання до цього монітора: www.philips.com/support. Якщо проблема залишається невирішеною, зверніться до служби підтримки клієнтів Philips у вашій країні відповідно до списку у Посібник користувача.



Увага!

- Не намагайтеся самостійно полагодити монітор. Це може викликати важке травмування, невірне пошкодження монітора або скасування гарантії.



Примітка

- Перш ніж звернутися до Philips, занотуйте номер моделі та серії монітора. Ці номери надруковані ззаду на моніторі та на упаковці.



Версія: M21TEE1Q

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Все права захищені.

Технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.

Philips та картуш з емблемою Philips є зареєстрованими торговими марками Koninklijke Philips Electronics N.V. і використовуються згідно ліцензії від Koninklijke Philips Electronics N.V.

www.philips.com