

PHILIPS

Television
5500 Series

Посібник

32PHS5500
43PFS5500

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

Зміст

1 Отримання технічної підтримки	4	9.1 Що потрібно?	26
1.1 Ідентифікація та реєстрація телевізора	4	9.2 Запис	26
1.2 Довідка телевізора та посібник користувача	4	9.3 ТВ пауза	27
1.3 Довідка та посібник користувача в Інтернеті	4	10 Відео, фотографії та музика	28
1.4 Обслуговування клієнтів/ремонт	4	10.1 Через USB-з'єднання	28
2 Програмне забезпечення	5	10.2 Фотографії	28
2.1 Оновлення ПЗ	5	10.3 Відео	28
2.2 Версія програмного забезпечення	5	10.4 Музика	29
3 Короткий посібник	6	11 Відкривання меню "Параметри ТВ"	30
3.1 Дистанційне керування	6	11.1 Огляд меню "Дім"	30
3.2 ІЧ-сенсор	7	11.2 Меню утилітів	30
4 Налаштування	8	11.3 Основні параметри та усі налаштування	30
4.1 Читайте заходи безпеки	8	11.4 Усі налаштування	30
4.2 Розміщення ТВ	8	12 Збереження довкілля	38
4.3 Увімкнення телевізора	8	12.1 Європейське маркування енергоспоживання	38
5 Під'єднання	10	12.2 Реєстраційний номер EPREL	38
5.1 Посібник із під'єднання	10	12.3 Завершення терміну експлуатації	38
5.2 Антена	10	13 Специфікації	39
5.3 Супутник	10	13.1 Живл.	39
5.4 Відеопристрій	10	13.2 Прийом	39
5.5 Аудіопристрій	11	13.3 Роздільна здатність дисплея	39
5.6 CAM зі смарт-картою – CI+	11	13.4 Підтримувана роздільна здатність вхідного сигналу	39
5.7 Пристрій USB	12	13.5 Звук	39
6 Переключення джерела	14	13.6 Мультимедіа	40
6.1 Список джерел	14	13.7 Під'єднання	40
6.2 Перейменування пристрою	14	14 Усунення несправностей	41
7 Канали	15	14.1 Поради	41
7.1 Про канали та перемикання каналів	15	14.2 Увімкнення	41
7.2 Встановлення каналів	15	14.3 Дистанційне керування	41
7.3 Список каналів	20	14.4 Канали	41
7.4 Вибір фільтра каналів	21	14.5 Зображення	42
7.5 Вибрані канали	21	14.6 Звук	42
8 Телегід	24	14.7 HDMI	42
8.1 Що потрібно?	24	14.8 USB	43
8.2 Використання телегіда	24	15 Безпека і догляд	44
9 Запис і ТВ пауза (не підтримується моделями для Туреччини)	26	15.1 Безпека	44
		15.2 Догляд за екраном	45
		15.3 Умови використання	45

16 Авторські права	47
16.1 HDMI	47
16.2 HEVC Advance	47
16.3 Dolby Audio	47
16.4 DTS 2.0 + Digital Out [™]	47
16.5 Інші товарні знаки	47
17 Відкритий код	48
17.1 Програмне забезпечення з відкритим кодом	48
17.2 Ліцензія на програму з відкритим кодом	48
Алфавітний покажчик	51

1. Отримання технічної підтримки

1.1. Ідентифікація та реєстрація телевізора

Ідентифікація телевізора – номер моделі та серійний номер телевізора

Можливо, потрібно буде повідомити номер моделі телевізора й серійний номер. Шукайте ці номери на етикетці упакування або на наклейці на задній панелі або внизу телевізора.

Реєстрація телевізора

Зареєструйте свій телевізор і користуйтеся низкою переваг, серед яких повна підтримка (включаючи завантаження), доступ до інформації про нові вироби, ексклюзивні пропозиції та знижки, можливість вигравати призи і, навіть, участь у спеціальних опитуваннях щодо новинок компанії.

Відвідайте вебсторінку www.philips.com/TVsupport

1.2. Довідка телевізора та посібник користувача

Натисніть  **Налаштування > Допомога**

За допомогою меню довідки можна легко оновити програмне забезпечення, відновити стандартні налаштування телевізора, а також ознайомитися з посібником користувача.

- **Оновлення ПЗ:** перевірка доступних оновлень програмного забезпечення.
- **Посібник користувача:** ознайомлення з посібником користувача та інформацією про телевізор.
- **Усунення несправностей:** пошук відповідей на поширені запитання.
- **Заводські налаштування:** скидання всіх параметрів до заводських.
- **Перевстановлення ТВ:** перевстановлення і повторне виконання всіх налаштувань телевізора.
- **Контактна інформація:** відображення номера телефону або вебадреси для вашої країни чи регіону.

1.3. Довідка та посібник користувача в Інтернеті

Щоб усунути проблеми, які виникають під час використання телевізора Philips, можна звернутися до центру технічної підтримки в Інтернеті. Можна вибрати потрібну мову і номер моделі виробу.

Відвідайте вебсторінку www.philips.com/TVsupport.

На сайті підтримки можна знайти номер телефону Центру обслуговування клієнтів у вашій країні та відповіді на запитання, що часто задаються. У деяких країнах можна поспілкуватися з одним із представників компанії та поставити запитання безпосередньо в чаті чи надіслати електронною поштою.

Можна завантажити нову версію програмного забезпечення телевізора або посібник користувача для прочитання на комп'ютері.

Довідка на планшетному комп'ютері, смартфоні чи комп'ютері

Щоб полегшити виконання вказівок, довідку телевізора можна завантажити у форматі PDF і читати її на смартфоні, планшетному комп'ютері чи комп'ютері. Також можна надрукувати потрібну сторінку довідки через комп'ютер. Завантажити довідку (посібник користувача) можна з вебсайту www.philips.com/TVsupport

1.4. Обслуговування клієнтів/ремонт

Для отримання технічної підтримки та ремонту телефонуйте до Центру обслуговування клієнтів у своїй країні. Наші спеціалісти з обслуговування подбають про ремонт, якщо це буде потрібно.

Знайдіть номер телефону в друкованій документації, що постачалася в комплекті з телевізором. Або зверніться до нашого сайту www.philips.com/TVsupport і виберіть свою країну, якщо це необхідно.

Номер моделі телевізора і серійний номер

Можливо, потрібно буде повідомити номер моделі телевізора й серійний номер. Шукайте ці номери на етикетці упакування або на наклейці на задній панелі або внизу телевізора.

⚠ Попередження

Не намагайтеся ремонтувати телевізор самостійно. Це може призвести до серйозної травми, непоправного пошкодження телевізора або анулювання гарантії.

2. Програмне забезпечення

2.1. Оновлення ПЗ

Пошук оновлень

⬆ (Дім) > "Налаштування" > "Оновлення пр. заб." > "Пошук оновлень".

Для завантаження програмного забезпечення на телевізор потрібен комп'ютер та USB-накопичувач. Слід використовувати USB-накопичувач із вільним об'ємом 256 Мб. Слід обов'язково вимкнути захист від запису.

1. Запустіть оновлення на телевізорі

– ⬆ (Дім) > "Налаштування" > "Оновлення пр. заб." > "Пошук оновлень".

2. Ідентифікуйте телевізор

– Вставте USB-пристрій в один із USB-роз'ємів телевізора. Виберіть "Пуск" і натисніть **ОК**. Файл-ідентифікатор буде записано на USB-пристрої.

3. Завантажте програмне забезпечення телевізора

– Вставте USB-пристрій у комп'ютер.

– На USB-пристрої знайдіть файл **update.htm** і двічі клацніть його.

– Клацніть "Надіслати код".

– Виберіть регіон.

– Якщо доступне нове програмне забезпечення: завантажте файл .zip.

Після завантаження розархівуйте файл і скопіюйте файл **autorun.upg** на USB-пристрій.

4. Оновіть програмне забезпечення телевізора

– Вставте USB-пристрій у телевізор ще раз. Оновлення розпочнеться автоматично.

Телевізор автоматично вимкнеться на 10 секунд, а потім знову ввімкнеться. Зачекайте.

Не можна: . .

– виймати USB-пристрій із телевізора

Якщо під час оновлення виникає збій в електропостачанні, не виймайте USB-пристрій із телевізора. Після відновлення електропостачання телевізор продовжить оновлення.

Локальні оновлення

Для дилерів і досвідчених користувачів...

⬆ (Дім) > "Налаштування" > "Оновлення пр. заб." > "Локальні оновлення".

Пошук оновлень OAD (Over-the-air Download)

Виконайте пошук оновлення ПЗ через ефірний сигнал.

⬆ (Дім) > "Налаштування" > "Оновлення пр. заб." > "Пошук оновлень OAD".

* Наявність оновлення через OAD залежить від країни.

2.2. Версія програмного забезпечення

Перегляд поточної версії програмного забезпечення телевізора...

⬆ (Дім) > "Налаштування" > "Оновлення пр. заб." > "Інформація про поточне ПЗ"

3. Короткий посібник

3.1. Дистанційне керування

Батареї та чищення

Заміна батарей

Докладні відомості про батареї до пульта дистанційного керування читайте в **короткому посібнику**, що входить у комплект пристрою.

Якщо телевізор не реагує на натиснення кнопок на пульті дистанційного керування, можливо, батареї розрядилися.

Щоб замінити батареї, відкрийте батарейний відсік на задній панелі пульта дистанційного керування.

1 - Посуньте кришку батарейного відсіку в напрямку стрілки.

2 - Замініть старі батареї на нові. Полюси + та - на батареях мають збігатися з відповідними позначками всередині відсіку.

3 - Встановіть кришку батарейного відсіку та посуньте її до фіксації.

- Якщо ви не плануєте користуватися пультом дистанційного керування протягом тривалого часу, батареї слід вийняти.

- Безпечно утилізуйте старі батареї відповідно до вказівок щодо завершення терміну експлуатації.

- Регулярно перевіряйте стан батарей пульта ДК, щоб запобігти корозії контактів.

Для отримання додаткової інформації перевірте розділ **Довідка > Посібник користувача > Кінець використання**.

Чищення

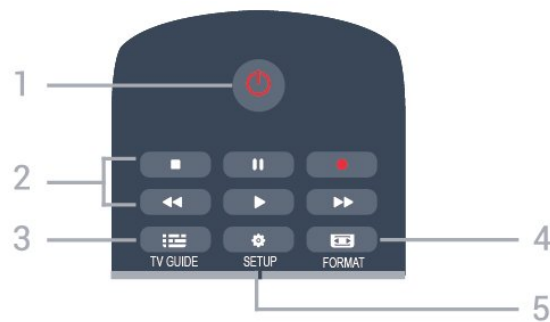
Пульт дистанційного керування має покриття із захистом від подряпин.

Чистіть пульт дистанційного керування м'якою вологою ганчіркою. У жодному разі не чистіть пульт дистанційного керування такими речовинами, як спирт, хімікати або побутові миючі засоби.

Ніколи не піддавайте пульт ДК контакту з водою або рідинами.

Огляд кнопок

Вгорі



1. Режим очікування / увімкнення

Увімкнення телевізора або повернення у режим очікування.

2. **Кнопки відтворення**

- відтворення ► для відтворення;
- пауза II, для призупинення відтворення;
- стоп ■ для зупинення відтворення;
- перемотування ◀◀ для перемотування назад;
- швидке перемотування вперед ►► для швидкого перемотування вперед;
- записування ● для початку записування.

* Моделі для Туреччини не підтримують функції запису і ТВ паузи.

3. TV GUIDE

Щоб відкрити або закрити телегід.

4. FORMAT

Відкривання або закривання меню "Формат зображення".

5. SETUP

Щоб відкрити меню "Налаштування".

Посередині



1. HOME

Відкривання або закривання головного меню.

2. SOURCES

Щоб відкрити або закрити меню "Джерела" – список підключених пристроїв.

3. Кольорові кнопки

Функції кнопок залежать від вказівок на екрані.

4. INFO

Відкривання або закривання сторінки з інформацією про програму.

5. BACK

Повернення до попереднього вибраного каналу.
Вихід із меню без змінення налаштування.

6. EXIT

Повернення до перегляду телевізора.

7. OPTIONS

Відкривання або закривання меню параметрів.

8. OK

Підтвердження вибору або налаштування.

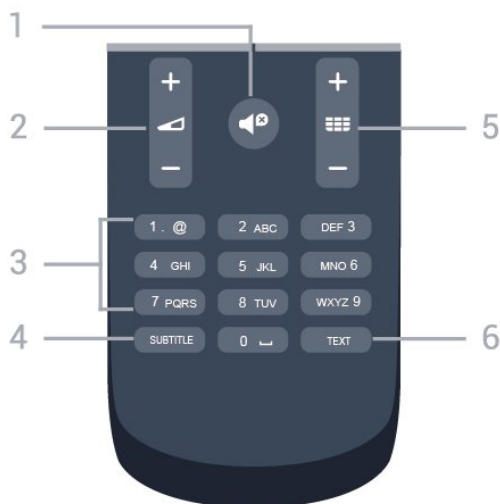
9. Кнопки зі стрілками/навігаційні кнопки

Переміщення вгору, вниз, ліворуч або праворуч.

10. LIST

Відкривання або закривання списку каналів.

Внизу



1. Без звуку

Вимкнення або ввімкнення звуку.

2. Гучність

Налаштування рівня гучності.

3. Кнопки з цифрами

Безпосередній вибір каналу.

4. SUBTITLE

Увімкнення, вимкнення субтитрів або вибір для них параметра "Автоматично".

5. Канал

Перехід до наступного або попереднього каналу в списку каналів. Відкривання наступної або попередньої сторінки в режимі телетексту. Запуск наступного чи попереднього розділу на диску.

6. TEXT

Відкривання або закривання телетексту.

3.2. ІЧ-сенсор

Телевізор може отримувати команди від пульта дистанційного керування, який для їх надсилання використовує інфрачервоні сигнали. У разі використання такого пульта спрямовуйте його на інфрачервоний сенсор спереду на телевізорі.



Попередження

Не ставте жодних предметів перед ІЧ-сенсором телевізора, оскільки вони можуть блокувати ІЧ-сигнал.

4. Налаштування

4.1. Читайте заходи безпеки

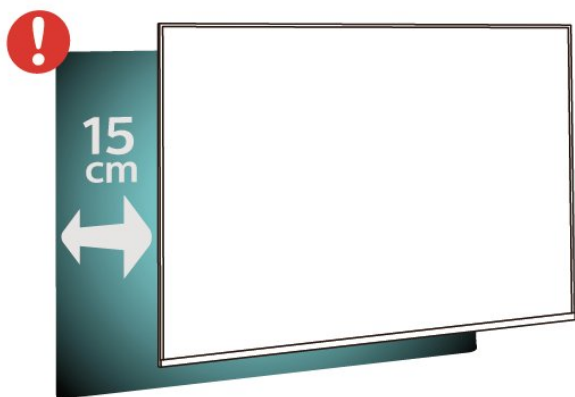
Перед використанням телевізора прочитайте заходи безпеки.

Щоб прочитати інструкції, у меню "Посібник користувача" прочитайте розділ "Безпека і догляд".

4.2. Розміщення ТВ

Поради щодо встановлення

- Телевізор слід розташовувати так, щоб світло не потрапляло на екран.
- Розташовуйте телевізор на відстані до 15 см від стіни.
- Оптимальна відстань для перегляду телевізора становить 3 розміри екрана по діагоналі. Коли ви сидите, очі повинні знаходитися на рівні середини екрана.



Примітка.

Тримайте телевізор подалі від джерел поширення пилу, наприклад печей. Радимо регулярно витирати пил для запобігання його накопиченню усередині телевізора.

Підставка для телевізора

Інструкції щодо встановлення телевізора на підставку можна знайти в короткому посібнику, що входить до комплекту телевізора. Якщо ви загубили цей посібник, ви можете завантажити його з www.philips.com.

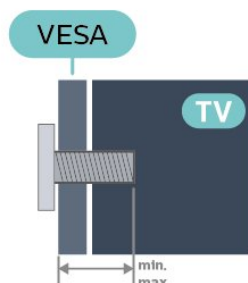
Щоб знайти і завантажити **короткий посібник**, скористайтеся номером моделі телевізора.

Настінне кріплення

Телевізор також готовий до кріплення на стіні за допомогою кронштейна (продається окремо).

Розмір настінного кронштейна може різнитися залежно від типу задньої панелі; щоб дізнатися, який розмір підійде для вашого телевізора, див. **короткий посібник**.

Під час придбання настінного кронштейна використовуйте подані далі розміри настінного кронштейна.



- 32PHS5500
200x150, M4 (мін.: 8 мм, макс.: 10 мм)
- 43PFS5500
200x100, M6 (мін.: 9 мм, макс.: 10 мм)

Увага!

Кріплення телевізора до стіни потребує певних навичок і має виконуватися кваліфікованими особами.

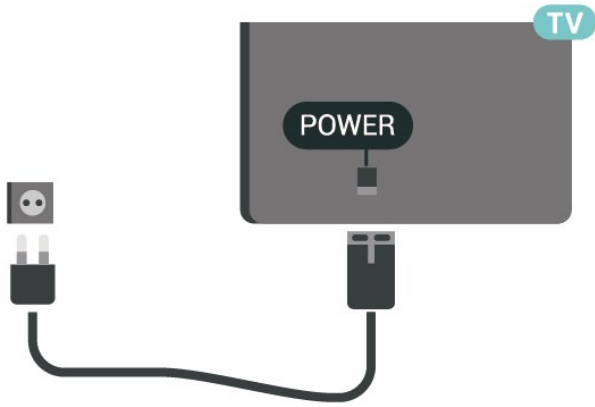
Використовуючи настінне кріплення, потрібно дотримуватися стандартів безпеки з урахуванням ваги телевізора. Перед встановленням телевізора прочитайте також заходи безпеки.

TP Vision Europe B.V. не несе відповідальності за неправильне кріплення до стіни або кріплення, яке призвело до нещасного випадку або травмування.

4.3. Увімкнення телевізора

Підключення кабелю живлення

- Вставте кабель живлення у роз'єм **POWER** на задній панелі телевізора.
- Кабель живлення має бути надійно підключений до роз'єму.
- Слідкуйте, щоб штекер у розетці був постійно доступний.
- Від'єднуючи кабель живлення, завжди тягніть за штекер, а не за кабель.



Незважаючи на те, що в режимі очікування цей телевізор споживає дуже мало енергії, для економії енергії витягніть штекер із розетки, якщо ви не користуєтесь телевізором протягом тривалого часу.

Увімкнення чи перехід у режим очікування

Перш ніж вмикати телевізор, перевірте, чи електромережу підключено до роз'єму **POWER** на його задній панелі.

Увімкнення

Натисніть кнопку живлення (за наявності) на бічній або задній панелі телевізора. Або натисніть  на пульті ДК.

Перемикання у режим очікування

Щоб перевести телевізор у режим очікування, натисніть  на пульті ДК.

Щоб повністю вимкнути телевізор, вийміть штекер. Від'єднуючи кабель живлення, завжди тягніть за штекер, а не за кабель. Слід забезпечити повний доступ до штекера, кабелю живлення і розетки.

5. Під'єднання

5.1. Посібник із під'єднання

Під'єднуйте пристрої до телевізора за допомогою найоптимальнішого з'єднання. Також використовуйте якісні кабелі, щоб забезпечити високу якість зображення і звуку.

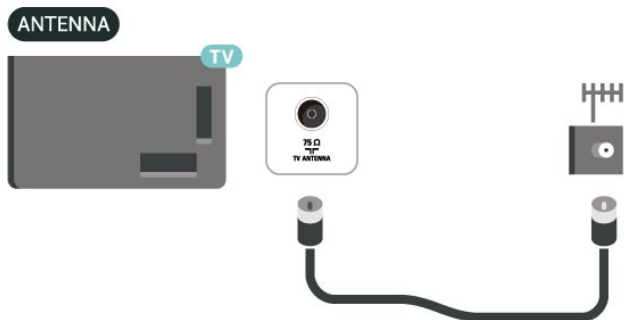
Коли під'єднати пристрій, телевізор розпізнає його тип і призначає йому відповідну назву типу. За бажанням назву типу можна змінити. Якщо встановлено правильну назву типу для пристрою, телевізор автоматично встановлює оптимальні налаштування у разі переходу до цього пристрою у меню "Джерела".

5.2. Антена

Надійно вставте штекер антени в роз'єм для **антени** на задній панелі телевізора.

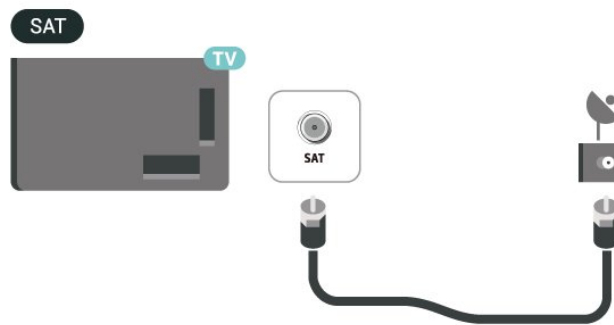
До телевізора можна під'єднати власну антену чи підключити його до сигналу антени із системи розподілу сигналу антени. Використовуйте коаксіальний кабель антени з IEC (RF)-роз'ємом 75 Ом.

Використовуйте цей роз'єм для кабелю антени для вхідних сигналів DVB-T і DVB-C.



5.3. Супутник

Вставте конектор кабелю супутникової антени типу F у роз'єм для кабелю супутникової антени **SAT** на задній панелі телевізора.



5.4. Відеопристрій

HDMI

З'єднання HDMI забезпечує найкращу якість зображення і звуку.

Для передачі сигналу найкращої якості використовуйте високошвидкісний кабель HDMI та не використовуйте кабель HDMI, довжина якого перевищує 5 м; також під'єднуйте пристрої, які підтримують HDR, через будь-який роз'єм HDMI.

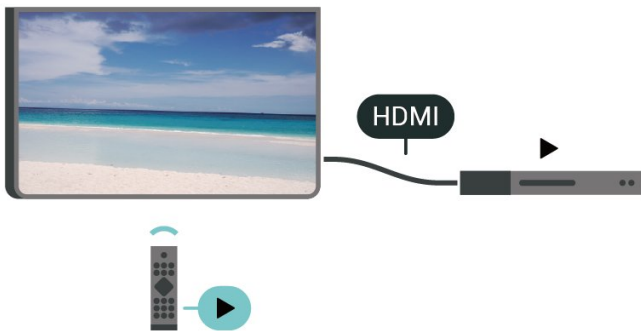


Захист авторських прав

Роз'єми HDMI підтримують технологію HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP – це сигнал із захистом авторських прав, який попереджує копіювання вмісту з диску DVD або Blu-ray. Інша назва – DRM (Digital Rights Management).

З'єднання HDMI-CEC – EasyLink

Під'єднайте пристрої, сумісні із HDMI CEC, до телевізора; ними можна керувати за допомогою пульта дистанційного керування телевізора. Функцію EasyLink HDMI CEC має бути ввімкнено на телевізорі та під'єднаному пристрої.



Увімкнення функції EasyLink

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Функція EasyLink" > "Функція EasyLink" > "Увімкн."

Керування пристроями, сумісними з HDMI CEC, за допомогою пульта ДК телевізора

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Функція EasyLink > Пульт ДК з функцією EasyLink" > "Увімкн."

Примітка.

- Функція EasyLink може не працювати з пристроями інших марок.

- Протокол HDMI CEC на пристроях різних марок має різні назви. Ось деякі з них: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink та Viera Link. Не всі торгові марки є повністю сумісними з EasyLink. Назви протоколу HDMI CEC є власністю їхніх відповідних власників.

5.5. Аудіопристрій

HDMI ARC

Лише роз'єм **HDMI 1** на телевізорі має **HDMI ARC** (реверсивний звуковий канал).

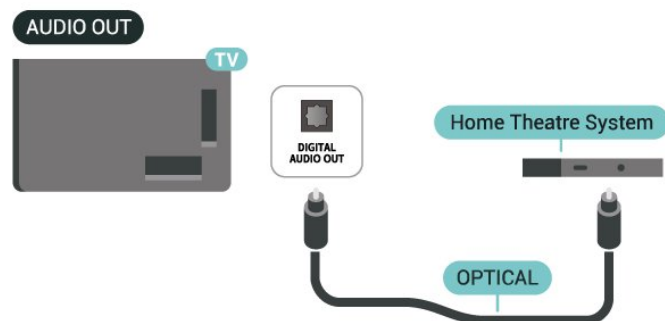
Якщо пристрій, зазвичай система домашнього кінотеатру (HTS), підтримує також з'єднання HDMI ARC, під'єднайте його за допомогою роз'єму **HDMI 1** на телевізорі. У разі використання з'єднання HDMI ARC додатковий аудіокабель, який надсилає аудіосигнал телевізійного зображення до HTS, не потрібний. HDMI ARC може передавати як аудіо-, так і відеосигнали.



Цифровий аудіовихід – оптичний

Аудіовихід – оптичний – це високоякісне аудіоз'єднання.

Це оптичне з'єднання може передавати 5.1-канальні аудіосигнали. Якщо пристрій, зазвичай система домашнього кінотеатру (HTS), не підтримує з'єднання HDMI ARC, це з'єднання можна використовувати з режимом з'єднання аудіовихід – оптичний на HTS. Режим з'єднання аудіовихід – оптичний надсилає телевізійні аудіосигнали до HTS.



Навушники

Можна під'єднати навушники до роз'єму 🎧 на бічній панелі телевізора. Це 3,5-мм міні-роз'єм. Можна налаштувати гучність навушників окремо.



5.6. CAM зі смарт-картою – CI+

Про CI+

Цей телевізор готовий для прийому платних послуг CI+ (з модулем умовного доступу).

Завдяки CI+ можна дивитися високоякісні HD-програми, наприклад фільми та спортивні передачі, які пропонують оператори цифрового телебачення у вашому регіоні. Ці програми закодовано оператором телебачення, і їх можна розкодувати за допомогою оплаченого модуля CI+.

Оператори цифрового телебачення пропонують модуль CI+ (модуль умовного доступу – CAM) та супутню смарт-карту в разі підписки на послугу преміум програм. Ці програми мають високий рівень захисту авторських прав.

Для отримання детальнішої інформації про умови зверніться до оператора цифрового телебачення.



Смарт-карта

Оператори цифрового телебачення пропонують модуль CI+ (модуль умовного доступу – CAM) та супутню смарт-карту в разі підписки на послугу високоякісних програм.

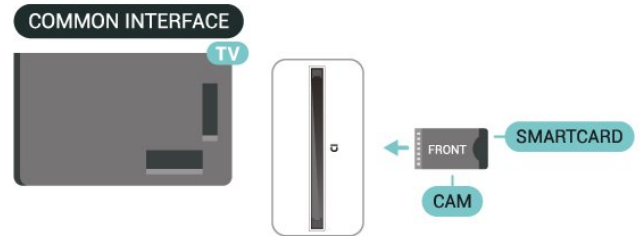
Вставте смарт-карту в модуль CAM. Читайте інструкцію, отриману від оператора.

Щоб вставити модуль CAM у телевізор, виконайте наведені нижче кроки...

1. Подивіться на CAM, щоб вставити модуль у правильному напрямку. Неправильне встановлення може пошкодити модуль CAM і телевізор.
2. Дивлячись на задню панель телевізора й повернувши передню сторону модуля CAM до себе, обережно вставте модуль CAM у гніздо **COMMON INTERFACE**.
3. Вставте модуль CAM до кінця. Залиште його в роз'ємі – виймати не потрібно.

Після увімкнення телевізора активація CAM може тривати кілька хвилин. Якщо вставлено CAM і оплачено підписку (способи підписки можуть різнитися), можна дивитися закодовані канали, що підтримуються смарт-картою CAM.

Модуль CAM і смарт-карту призначено виключно для вашого телевізора. Якщо ви виймете CAM, то більше не зможете дивитися закодовані канали, що підтримуються CAM.



Перегляд каналу зі смарт-картою

Можна дивитися канали, які встановлено з карт CI/CAM.

1. Під час телеперегляду натисніть кнопку **≡ LIST**, щоб відкрити список каналів.
2. Виберіть: **Список каналів CI+**.

Встановлення паролів і PIN-кодів

Для деяких модулів CAM необхідно ввести PIN-код, щоб дивитися його канали. Під час встановлення PIN-коду для CAM рекомендується використовувати той самий код, який ви використовуєте для розблокування телевізора.

Щоб установити PIN-код для модуля CAM, виконайте наведені нижче кроки...

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Блокування від дітей" > **CAM PIN**

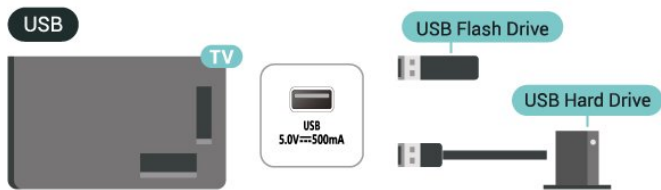
5.7. Пристрій USB

USB-накопичувач

Можна переглядати фотографії або відтворювати музичні й відеофайли, збережені на під'єднаному флеш-накопичувачі USB. Увімкнувши телевізор, вставте флеш-накопичувач USB в **USB-роз'єм** на телевізорі.

Телевізор виявить флеш-накопичувач і відкриє список із його вмістом.

Якщо список із вмістом не з'являється автоматично, натисніть кнопку **➡ SOURCES** і виберіть **USB**.



У разі підключення жорсткого диска USB можна призупиняти або записувати цифрові телепрограми (DVB-програми або інше).

Мінімальний об'єм диска

- Щоб зробити паузу у телепрограмі, потрібний сумісний жорсткий диск USB місткістю щонайменше 4 ГБ.
- Щоб мати можливість зробити паузу у телепрограмі та записати її, потрібний диск місткістю щонайменше 32 ГБ.

Щоб мати можливість робити паузу чи записувати телепрограму, необхідно під'єднати та відформатувати жорсткий диск USB. Внаслідок форматування усі файли, збережені на жорсткому диску USB, буде видалено.

* Моделі для Туреччини не підтримують функції запису і ТВ паузи.

Попередження

Жорсткий диск USB відформатовано спеціально для цього телевізора. Використовувати збережені записи на іншому телевізорі або комп'ютері неможливо. Не копіюйте й не змінюйте файли записів на жорсткому диску USB за допомогою комп'ютерної програми. Це пошкодить їх. Якщо відформатувати інший жорсткий диск USB, вміст попереднього диска буде видалено. Щоб використовувати на комп'ютері жорсткий диск USB, який було під'єднано до телевізора, його потрібно повторно відформатувати.

6. Переключення джерела

6.1. Список джерел

- Щоб відкрити меню джерел, натисніть  **SOURCES**.
 - Щоб переключитися на під'єднаний пристрій, виберіть пристрій за допомогою стрілок  (угору) або  (униз) і натисніть **OK**.
 - Щоб закрити меню "Джерело" без переключення на пристрій, натисніть  **SOURCES** ще раз.
-

6.2. Перейменування пристрою

- Отримати інше ім'я або замінити піктограму пристрою може тільки джерело HDMI.
1. Натисніть  **SOURCES** і виберіть HDMI.
 2. Натисніть  **"Редагувати"** й **OK**.
 3. Виберіть одну з піктограм пристрою, натисніть **OK**, і попередньо налаштована назва з'явиться у полі вводу.
 4. Виберіть **"Перейменувати"**, а потім введіть нову назву за допомогою екранної клавіатури.
 - Натисніть клавішу  (червону), щоб ввести в нижньому регістрі
 - Натисніть клавішу  (зелену), щоб ввести у верхньому регістрі
 - Натисніть клавішу  (жовту), щоб ввести цифру й символ
 - Натисніть клавішу  (синю), щоб видалити символ
 5. Виберіть **"Готово"** після завершення редагування.

7. Канали

7.1. Про канали та перемикання каналів

Перегляд телевізійних каналів

- Натисніть **TV**. Телевізор налаштовується на телеканал, який ви дивилися востаннє.
- Натисніть **▲ (Дім) > Канали** та натисніть **OK**.
- Натисніть **⏏ +** або **⏏ -**, щоб переключити канали.
- Якщо ви знаєте номер каналу, введіть номер із цифровими клавішами. Натисніть **OK** після введення номера, щоб переключитися між каналами.
- Щоб повернутися до раніше налаштованого каналу, натисніть **↩ BACK**.

Увімкнення каналу зі списку каналів

- Під час перегляду телеканалу натисніть **≡ LIST**, щоб відкрити списки каналів.
- Список каналів може налічувати кілька сторінок з каналами. Щоб переглянути наступну або попередню сторінку, натискайте **⏏ +** or **⏏ -**.
- Щоб закрити списки каналів, не перемикаючи, знову натисніть кнопку **≡ LIST**.

Піктограми каналів

Після автоматичного оновлення каналів у списку нові знайдені канали позначаються за допомогою піктограми **★** (зірочка).
Якщо заблокувати канал, його буде позначено за допомогою піктограми **🔒** (замок).

Радіоканали

За наявності цифрового мовлення цифрові радіостанції встановлюються під час початкового встановлення телевізора. Перемикайте радіоканали так само, як і телеканали.

Цей телевізор може отримувати сигнали цифрового телебачення DVB. Телевізор може не працювати належним чином із деякими операторами цифрового телебачення, які не дотримуються вимог стандарту повністю.

7.2. Встановлення каналів

Антенa і кабель

Пошук каналів вручну та параметри каналів

Пошук каналів

Оновлення списку наявних каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Антенa/кабельне встановлення" > "Пошук каналів" > "Оновити канали"

Перевстановлення всіх каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Антенa/кабельне встановлення" > "Пошук каналів" > "Перевстановити канали"

1. Виберіть країну, у якій ви зараз перебуваєте, і натисніть **OK**.
2. Виберіть **"Антенa (DVB-T)"** або **"Кабель (DVB-C)"** і один елемент, який потрібно повторно встановити.
3. Виберіть **"Цифрові та аналогові канали"**, **"Лише цифрові канали"** або **"Лише аналогові канали"**.
4. Виберіть **"Почати"** й натисніть **OK**, щоб оновити канали. Це може тривати кілька хвилин.

Параметри каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Антенa/кабельне встановлення" > "Пошук каналів" > "Перевстановити канали"

1. Виберіть країну, у якій ви зараз перебуваєте, і натисніть **OK**.
2. Виберіть **"Антенa (DVB-T)"** або **"Кабель (DVB-C)"** і один елемент, який потрібно повторно встановити.
3. Виберіть **"Цифрові та аналогові канали"**, **"Лише цифрові канали"** або **"Лише аналогові канали"**.
4. Натисніть **"Налаштування"** та виберіть **OK**.
5. Натисніть **■** (червоний), щоб скинути налаштування, або натисніть **■** (зелений) після завершення налаштувань.

Частотне сканування

Виберіть спосіб пошуку каналів.

– **"Швидкий"**: виберіть швидкий метод і використовуйте попередньо встановлені параметри, які застосовуються більшістю операторів кабельної мережі у Вашій країні.

– **"Повний"**: якщо це не дає змоги встановити канали чи відсутні деякі канали, можна вибрати **Повний** як розширений спосіб. Цей спосіб займе більше часу на пошук і установку каналів.

– **Додатково**: якщо ви отримали певне значення мережевої частоти для пошуку каналів, виберіть **Додатково**.

"Режим частоти мережі"

Якщо ви плануєте використовувати швидкий спосіб **"Швидко"** в режимі **"Частотне сканування"**, щоб знайти канали, виберіть пункт **"Автоматично"**. Телевізор використовуватиме 1 з попередньо визначених частот мережі (чи HC – homing channel), яка застосовується

більшістю операторів кабельної мережі у вашій країні. Якщо ви отримали певне значення частоти мережі для пошуку каналів, виберіть пункт **"Вручну"**.

"Частота мережі"

Якщо для параметра **"Режим частоти мережі"** вибрано значення **"Вручну"**, можна ввести значення частоти мережі, яке ви отримали від оператора кабельної мережі. Для введення значення використовуйте кнопки із цифрами.

Режим швидкості передачі

Якщо оператор кабельної мережі не надав вам певного значення **швидкості передачі** для встановлення телеканалів, залиште для параметра **"Режим швидкості передачі"** значення **"Автоматично"**.

Якщо ви отримали конкретне значення швидкості передачі, виберіть **"Вручну"**.

"Швидкість передачі"

Якщо для параметра **"Режим швидкості передачі"** вибрано значення **"Вручну"**, можна ввести значення швидкості передачі за допомогою кнопок із цифрами.

"Без обмежень/закодовані"

Якщо у вас є підписка та САМ (модуль умовного доступу) для платних телевізійних послуг, виберіть пункт **"Без обмежень + закодовані"**. Якщо у вас немає підписки на платні телеканали чи послуги, можна вибрати пункт **"Лише канали без обмежень"**.

Автоматичний пошук каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Антенна/кабельне встановлення" > "Автоматичне оновлення каналів"

Якщо ви користуєтесь послугами цифрового телемовлення, телевізор можна налаштувати на автоматичне оновлення списку новими каналами.

Крім того, оновити канали можна самостійно.

Автоматичне оновлення каналів

Один раз на день, о 6 год. ранку, телевізор оновлює канали і зберігає нові канали. Нові канали буде збережено в списку **"Всі канали"** й у списку **"Нові канали"**. Порожні канали буде видалено.

Якщо знайдено нові канали або оновлено чи видалено канали, після увімкнення телевізора з'явиться повідомлення. Для здійснення автоматичного оновлення каналів телевізор повинен бути в режимі очікування.

Канал, автоматичне оновлення каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Антенна/кабельне встановлення" > "Повідомлення про оновлення каналу"

Якщо знайдено нові канали або оновлено чи видалено канали, після увімкнення телевізора з'явиться повідомлення. Щоб це повідомлення не з'являлося після кожного оновлення каналів, його можна вимкнути.

Цифрові: тест. прийому сигналу

▲ (Дім) > Налаштування > Антенна/кабельне встановлення > Цифровий: тест. прийому сигналу

Відображається частота цифрового сигналу для цього каналу. Якщо якість прийому сигналу низька, можна змінити положення антени. Щоб перевірити якість прийому сигналу на цій частоті ще раз, виберіть пункт **"Пошук"** і натисніть **ОК**.

Щоб самостійно ввести певну частоту цифрового сигналу, скористайтесь кнопками із цифрами на пульті дистанційного керування. Або виберіть частоту, за допомогою кнопок **<** і **>** наведіть стрілки на число й змініть його, скориставшись **▲** і **▼**. Для перевірки цієї частоти виберіть **"Пошук"** і натисніть **ОК**.

Якщо для отримання сигналів каналів використовується DVB-C, доступним є параметр **"Режим швидкості передачі"**. Для режиму швидкості передачі слід вибрати значення **"Автоматично"**, якщо оператор кабельної мережі не надав певне значення швидкості передачі. Щоб ввести значення швидкості передачі, виберіть **"Швидкість передачі"** й скористайтесь кнопками з цифрами або **▲** та **▼**.

Анал. кан.: Установлення вручну

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Антенна/кабельне встановлення" > "Анал. кан.": Встановлення вручну

Аналогові телеканали можна по чергово встановлювати вручну.

"Система"

Щоб налаштувати телевізійну систему, виберіть пункт **"Система"**.

Виберіть країну чи частину світу, де ви зараз знаходитесь, і натисніть **ОК**.

Шукати канал

Щоб знайти канал, виберіть **"Шукати канал"** і натисніть **ОК**.

Щоб знайти канал, можна ввести частоту самостійно, або дозволити телевізору шукати канал. Для автоматичного пошуку каналу натисніть **ОК**, виберіть **"Пошук"** і натисніть **ОК**. Знайдений канал з'явиться на екрані; якщо прийом сигналу слабкий, знову натисніть **"Пошук"**. Щоб зберегти канал, виберіть **"Готово"** й натисніть **ОК**.

Точне налашт.

Щоб виконати точне налаштування каналу, виберіть пункт **"Точне налашт."** і натисніть **ОК**. Точне налаштування каналу можна виконати за допомогою кнопки **▲** або **▼**. Щоб зберегти знайдений канал, виберіть пункт **"Готово"** й натисніть **ОК**.

Зберегти

Канал можна зберегти під поточним номером каналу або під новим.

Виберіть **"Зберегти"** й натисніть **ОК**. На деякий час з'явиться новий номер каналу.

Виконувати ці дії можна, поки не буде знайдено всі аналогові телеканали.

Супутник

Про встановлення супутників

До 4 супутників

На цей телевізор можна встановити до 4 супутників (4 блоків LNB). Перед встановленням виберіть точну кількість супутників, які потрібно встановити. Це пришвидшить встановлення.

Unicable

Можна використовувати систему Unicable для під'єднання супутникової антени до телевізора. Вибрати систему Unicable для 1 або 2 супутників можна перед встановленням.

MDU – Multi-Dwelling-Unit (багатолінійний блок)

Вбудовані тюнери супутникового телебачення підтримують MDU на супутниках Astra та для пакету Digiturk на супутнику Eutelsat. MDU на супутнику Türksat не підтримується.

Запуск встановлення

Оновлення каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Пошук супутника" > "Оновити канали"

Завжди можна оновити канали вручну. Нові канали буде додано, недоступні канали буде видалено.

У разі потреби введіть PIN-код.

Перевстановлення каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Пошук супутника" > "Перевстановити канали"

Можна виконати пошук супутників та каналів знову вручну.

1. Виберіть один пункт, який потрібно перевстановити.
2. Виберіть **"Налаштування"** або **"Пуск"**, щоб оновити канали.

Меню налаштування

Натисніть **— Скидання** для скидання або

натисніть **— Готово** після завершення налаштувань.

– Тип з'єднання

Виберіть кількість супутників, канали яких потрібно встановити. Телевізор автоматично встановлює відповідний тип з'єднання.

- **"До 4 супутників"** – на цей телевізор можна встановити до 4 супутників (4 блоків LNB). Перед встановленням виберіть точну кількість супутників, які потрібно встановити. Це пришвидшить встановлення.
- **"Unicable"** – можна використовувати систему Unicable для під'єднання супутникової антени до телевізора. Вибрати систему Unicable для 1 або 2 супутників можна перед встановленням.

- Налаштування LNB

У деяких країнах можна налаштувати експертні параметри для зворотного ретранслятора та кожного блока LNB. Використовуйте або змінюйте ці параметри лише в разі помилки звичайного встановлення. За наявності нестандартного супутникового обладнання ці параметри можна використовувати для скасування стандартних параметрів. Деякі постачальники можуть надавати деякі значення зворотного ретранслятора або блока LNB, які можна ввести тут.

- **"Потужність LNB"** – за замовчуванням для параметра "Потужність LNB" встановлено значення "Увімк.".
- **"Сигнал 22 кГц"** – за замовчуванням для сигналу вибрано параметр "Авто".
- **"Низькочастотний гетеродин" / "Високочастотний гетеродин"** – частоти гетеродинів є стандартними. Змінюйте значення лише за наявності виняткового обладнання, яке потребує інших значень.

У разі потреби введіть PIN-код.

Додавання або видалення супутника

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Пошук супутника" > "Додати супутник" або "Видалити супутник"

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Пошук супутника" > "Додати супутник"

- До поточного встановлення супутників можна додати додатковий супутник. Встановлені супутники та їхні канали залишаються недоторканими. Деякі оператори супутникового телебачення не дозволяють додати супутник.
- Додатковий супутник повинен розглядатися як додатковий; він не є основною підпискою на супутникове телебачення чи головним супутником, пакет каналів якого ви використовуєте. Якщо вже встановлено 3 супутники, ви, мабуть, додасте 4-й супутник. Якщо встановлено 4 супутники, для додавання нового супутника ви, мабуть, спочатку видалите один супутник.
- Якщо встановлено лише 1 чи 2 супутники, поточні налаштування встановлення можуть не дозволити додати

додатковий супутник. Якщо потрібно змінити налаштування встановлення, необхідно повторно виконати все встановлення супутників. За необхідності зміни налаштувань використовувати параметр **Додати супутник** неможливо.

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Пошук супутника" > "Видалити супутник"

З поточного встановлення супутників можна видалити один чи більше супутників. Видаляється супутник і його канали. Деякі оператори супутникового телебачення не дозволяють видалити супутник.

Список супутникових каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Список супутникових каналів"

Ви можете вибрати бажаний список супутникових каналів, натиснувши **LIST**, щоб відкрити супутникові канали.

Супутники можуть пропонувати пакети каналів із каналами без обмежень (відкритими) й тип сортування відповідно до країни. Деякі супутники пропонують пакети, на які потрібна підписка (платні канали).

Виберіть пункт **"З посортованого пакету каналів"**, щоб встановити канали лише із пакету, або виберіть **"Усі несортовані канали"**, щоб встановити пакет та усі інші доступні канали. Для пакетів, на які потрібна підписка, рекомендується швидке встановлення. За наявності додаткових супутників, які не є частиною пакету, на який потрібна підписка, рекомендується повне встановлення. Усі встановлені канали зберігаються у списку каналів.

Автоматичний пошук каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Автоматичне оновлення каналів"

Якщо ви користуєтесь послугами цифрового телемовлення, телевізор можна налаштувати на автоматичне оновлення списку новими каналами.

Крім того, оновити канали можна самостійно.

Автоматичне оновлення каналів

Один раз на день, о 6 годині ранку, телевізор оновлює канали й зберігає нові канали. Нові канали буде збережено в списку "Всі канали" й у списку "Нові канали". Порожні канали буде видалено.

Якщо знайдено нові канали або оновлено чи видалено канали, після увімкнення телевізора з'являється повідомлення. Для здійснення автоматичного оновлення каналів телевізор повинен бути в режимі очікування.

Канал, автоматичне оновлення каналів

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Повідомлення про оновлення каналу"

Якщо знайдено нові канали або оновлено чи видалено канали, після увімкнення телевізора з'являється повідомлення. Щоб це повідомлення не з'являлося після кожного оновлення каналів, його можна вимкнути.

Установлення вручну

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Встановлення супутників" > "Встановлення вручну"

Встановлення супутника вручну.

– "LNB": вибір блока LNB, для якого потрібно додати нові канали.

– "Поляризація": вибір потрібного типу поляризації.

– "Режим швидкості передачі": виберіть "Вручну", щоб ввести швидкість передачі.

– "Частота": введення частоти для ретранслятора.

– "Пошук": пошук ретранслятора.

Усунення несправностей

Телевізору не вдається знайти потрібні супутники чи він встановлює той самий супутник двічі

– Перевірте, чи на початку встановлення вибрано правильну кількість супутників у меню "Налаштування". На телевізорі можна налаштувати пошук одного, двох чи 3/4 супутників.

Блоку LNB з двома головками не вдається знайти другий супутник

– Якщо телевізор знайде один супутник, але не зможе знайти другого, поверніть супутникову антену на кілька градусів. Наведіть супутникову антену так, щоб отримати найпотужніший сигнал на першому супутнику. Перевірте індикатор потужності сигналу першого супутника на екрані. Отримавши найпотужніший сигнал першого супутника, виберіть пункт "Повторити пошук", щоб знайти другий супутник.

– Перевірте, чи вибрано параметр "Два супутники".

Зміна налаштувань встановлення не допомогла вирішити проблему

– Усі налаштування, супутники та канали зберігаються лише після завершення встановлення.

Зникли всі супутникові канали

– Якщо використовується система Unicable, перевірте, чи в налаштуваннях Unicable обом вбудованим тюнерам призначено два унікальні номери користувацького діапазону. Можливо, інший приймач супутникового телебачення у системі Unicable використовує такий самий

номер користувацького діапазону.

Здається, що зі списку каналів зникли деякі супутникові канали

— Якщо складається враження, що деякі канали зникли чи змінили своє місце розташування, можливо, станція телемовлення змінила місце розташування ретранслятора цих каналів. Щоб відновити місця розташування каналів у списку каналів, можна оновити пакет каналів.

Не вдається видалити супутник

— Пакети, на які потрібна підписка, не дають змоги видалити супутник. Щоб видалити супутник, потрібно знову виконати все встановлення і вибрати інший пакет.

Часом якість сигналу погіршується

— Перевірте надійність установки супутникової антени. Сильний вітер може зрушити її з місця.
— Сніг і дощ можуть спричинити погіршення прийому сигналу.

Копіювання списку каналів

Вступ

Параметр "**Копіювати список каналів**" призначено для дилерів і досвідчених користувачів.

Завдяки параметру "**Копіювати список каналів**" можна копіювати канали, встановлені на одному телевізорі, на інший телевізор Philips тієї самої лінійки. Завдяки параметру "**Копіювати список каналів**" не потрібно витрачати час на пошук каналу, завантаживши попередньо складений список каналів на телевізор. Використовуйте флеш-накопичувач USB місткістю щонайменше 1 Гб.

Умови

— Обидва телевізори має бути випущено того самого року. Зверте назву моделі телевізора з останнім номером (Наприклад: xxRxx4xx4, 4 означає виріб 2019 року)
— Обидва телевізори повинні мати сумісні версії програмного забезпечення.

Копіювання списку каналів, перевірка версії списку каналів

Копіювання списку каналів...

1. Увімкніть телевізор. На цьому телевізорі має бути встановлено канали.
2. Вставте флеш-накопичувач USB.
3. Натисніть **▲ (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Копіювати список каналів"**.
4. Виберіть **Копіювати на USB** і натисніть **ОК**. Для копіювання списку каналів, можливо, потрібно буде ввести PIN-код блокування від дітей.
5. Після копіювання вийміть флеш-накопичувач USB.
6. Натисніть **◀ (вліво)** (у разі потреби кілька разів), щоб

закрити меню.

Тепер скопійований список каналів можна завантажити на інший телевізор Philips.

Перевірка поточної версії списку каналів...

1. Натисніть **▲ (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Копіювати список каналів"**.
2. Виберіть "**Копіювати список каналів**", "**Поточна версія**" і натисніть **ОК**.
3. Натисніть **◀ (вліво)** (у разі потреби кілька разів), щоб закрити меню.

Завантаження списку каналів

На телевізори без встановлених каналів

Залежно від того, чи на телевізорі вже встановлено канали чи ні, завантажувати список каналів потрібно різними способами.

На телевізор без встановлених каналів

1. Вставте штекер, щоб розпочати встановлення, і виберіть мову та країну. Пошук каналів можна пропустити. Завершіть встановлення.
2. Вставте флеш-накопичувач USB, на якому збережено список каналів іншого телевізора.
3. Щоб розпочати завантаження списку каналів, натисніть **▲ (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Копіювати список каналів" > "Копіювати на ТВ"**, а потім натисніть **ОК**. У разі потреби введіть PIN-код.
4. Телевізор повідомить про завершення копіювання списку каналів. Вийміть флеш-накопичувач USB.

На телевізори зі встановленими каналами

Залежно від того, чи на телевізорі вже встановлено канали чи ні, завантажувати список каналів потрібно різними способами.

На телевізор зі встановленими каналами

1. Перевірте налаштування країни, встановлене для телевізора. (Щоб перевірити це налаштування, див. розділ "**Перевстановити канали**"). Виконуйте цю процедуру до досягнення налаштування країни. Натисніть **↶ BACK**, щоб скасувати встановлення.)
Якщо країна правильна, перейдіть до кроку 2.
Якщо країна неправильна, потрібно починати переустановку. Дивіться розділ **Повторна інсталяція каналів** і почніть інсталяцію. Виберіть правильну країну й пропустіть пошук каналів. Завершіть встановлення. Після цього продовжіть із кроку 2.
2. Вставте флеш-накопичувач USB, на якому збережено список каналів іншого телевізора.

3. Щоб розпочати завантаження списку каналів, натисніть **▲ (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Копіювати список каналів" > "Копіювати на ТВ"**, а потім натисніть **ОК**. У разі потреби введіть PIN-код.

4. Телевізор повідомить про завершення копіювання списку каналів. Вийміть флеш-накопичувач USB.

Параметри каналів

Відкривання параметрів

Під час перегляду каналу можна налаштувати деякі параметри.

Залежно від типу каналу (аналоговий чи цифровий), який ви дивитесь, і вибраних параметрів телевізора доступні ті чи інші параметри.

Щоб відкрити меню параметрів, виконайте наведені нижче кроки...

1. Під час перегляду каналу натисніть **≡ OPTIONS**.
2. Щоб вийти, натисніть клавішу **≡ OPTIONS** ще раз.

Субтитри

Щоб увімкнути субтитри, натисніть **SUBTITLE**.

Для субтитрів можна вибрати значення **"Субтитри увімк."** або **"Субтитри вимк."**. Також можна вибрати **Автоматично**.

Автоматично

Якщо інформація про мову є частиною програми цифрового каналу і програма транслюється іншою мовою (мовою, яку встановлено на телевізорі), телевізор може відображати субтитри автоматично однією з потрібних мов субтитрів. Одна із цих мов субтитрів також має бути частиною трансляції.

Можна вибрати потрібні мови субтитрів у меню **"Мова субтитрів"**.

Мова субтитрів

Якщо субтитри встановленими мовами недоступні, можна вибрати іншу мову за її наявності. Якщо мови субтитрів недоступні, вибрати цей параметр неможливо.

Мова аудіо

Якщо аудіосупровід встановленими мовами недоступний, можна вибрати іншу мову за її наявності. Якщо мови аудіосупроводу недоступні, вибрати цей параметр неможливо.

Подвійна I-II

Якщо аудіосигнал передається двома мовами, одна мова чи обидві не розпізнаються телевізором, можна скористатися цим параметром.

Common Interface

Якщо завдяки модулю CAM доступний оплачений високоякісний вміст, за допомогою цього параметра можна встановити параметри оператора.

Моно/Стерео

Для звуку аналогового каналу можна вибрати параметр Моно або Стерео.

Щоб вибрати параметр "Моно" або "Стерео", виконайте наведені нижче дії...

1. Увімкніть аналоговий канал.
2. Натисніть **≡ OPTIONS**, виберіть **Моно/Стерео** й натисніть **➤** (управо).
3. Виберіть пункт **"Моно"** чи **"Стерео"** і натисніть **ОК**.
4. Натисніть **◀** (вліво) (у разі потреби кілька разів), щоб закрити меню.

Стан

Виберіть параметр **"Стан"** для перегляду технічної інформації про канал.

Годинник

Відображає час у куті екрана телевізора.

7.3. Список каналів

Відкривання списку каналів

Щоб відкрити поточний список каналів, виконайте наведені нижче дії...

1. Натисніть **TV**, щоб переключитися на телевізор.
2. Натисніть кнопку **≡ LIST**, щоб відкрити поточний список каналів.
3. Натисніть **≡ OPTIONS > "Вибрати список каналів"** і виберіть один список каналів, які ви бажаєте дивитися.
4. Натисніть кнопку **≡ LIST** ще раз, щоб закрити список каналів.

Параметри списку каналів

Відкривання меню параметрів

Щоб відкрити меню параметрів списку каналів, виконайте описані нижче дії.

1. Натисніть **TV**, щоб переключитися на телевізор.
2. Натисніть кнопку **≡ LIST**, щоб відкрити поточний список каналів.
3. Натисніть **≡ OPTIONS** і виберіть один із параметрів.
4. Натисніть кнопку **≡ LIST** ще раз, щоб закрити список каналів.

Перейменування каналу

1. Натисніть **TV**, щоб переключитися на телевізор.
2. Натисніть кнопку **≡ LIST**, щоб відкрити поточний список каналів.
3. Виберіть канал, який потрібно перейменувати.
4. Натисніть **≡ OPTIONS > "Перейменувати канал"**, після чого натисніть **OK**.
5. У полі для введення натисніть **OK**, щоб відкрити екранну клавіатуру, або виберіть **"Приховати"**, щоб закрити екранну клавіатуру.
6. За допомогою клавіш навігації виберіть символ, а потім натисніть **OK**.
 - Натисніть клавішу **■** (червону), щоб ввести в нижньому регістрі
 - Натисніть клавішу **■** (зелену), щоб ввести у верхньому регістрі
 - Натисніть клавішу **■** (жовту), щоб ввести цифру й символ
 - Натисніть клавішу **■** (синю), щоб видалити символ
7. Виберіть **"Готово"** після завершення редагування.
8. Натисніть кнопку **≡ LIST** ще раз, щоб закрити список каналів.

Створення або редагування списку вибраних каналів

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Створити список вибраного"

Виберіть канал і натисніть **OK**, щоб додати його до списку вибраного; завершивши, натисніть **■ "Готово"**.

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Редагувати вибране"

Виберіть канал, а потім натисніть **OK**, щоб додати або видалити зі списку обраних каналів, після завершення натисніть **■ Готово**.

Вибір діапазону каналів

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Вибрати діапазон каналів"

Виберіть діапазон каналів у списку вибраного; завершивши, натисніть **OK**.

Вибір списку каналів

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Вибрати список каналів"

Виберіть діапазон каналів у списку вибраного; завершивши, натисніть **OK**.

Блокування та розблокування каналів

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Заблокувати канал", "Розблокувати канал"

Щоб діти не дивилися певний канал, його можна заблокувати. Для перегляду заблокованого каналу необхідно спочатку ввести 4-значний PIN-код **блокування від дітей**. Блокувати програми під'єднаних пристроїв неможливо.

Заблокований канал матиме **🔒** поруч із логотипом каналу.

Пошук каналів

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Пошук каналу"

Можна виконати пошук каналу, щоб знайти його в довгому списку каналів.

1. Натисніть **TV**, щоб перейти до телебачення.
2. Натисніть кнопку **≡ LIST**, щоб відкрити поточний список каналів.
3. Натисніть **≡ OPTIONS > "Пошук каналу"** й натисніть **OK**.

У полі для введення натисніть **OK**, щоб відкрити екранну клавіатуру, або натисніть **↩ BACK**, щоб закрити екранну клавіатуру.

За допомогою навігаційних кнопок виберіть символ і натисніть **OK**.

- Натисніть клавішу **■** (червону) для введення символів у нижньому регістрі
- Натисніть клавішу **■** (зелену) для введення символів у верхньому регістрі
- Натисніть клавішу **■** (жовту) для введення чисел і символів
- Натисніть клавішу **■** (синю) для видалення символів

4. Коли завершені редагування, виберіть пункт **"Готово"**.

5. Натисніть кнопку **≡ LIST** ще раз, щоб закрити список каналів.

7.4. Вибір фільтра каналів

≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Вибрати фільтр каналів"

Виберіть один із наборів каналів, який відображається у списку каналів.

7.5. Вибрані канали

Про вибрані канали

Ви можете створити список вибраних каналів та включити до нього лише ті канали, які бажаєте переглядати. Якщо вибрати список вибраних каналів, під час перемикання будуть відображатися лише вибрані канали.

Створення списку вибраного

1. Під час телеперегляду натисніть кнопку **≡ LIST**, щоб відкрити список каналів.
2. Виберіть канал і натисніть **— "Позначити як вибране"**, щоб позначити його як вибраний.
3. Вибраний канал позначається за допомогою **♥**.
4. Для завершення натисніть **↩ BACK**. Канали буде додано до списку "Вибране".

Видалення каналу зі списку вибраного

Щоб видалити канал зі списку вибраного, виберіть канал за допомогою **♥**, а потім знову натисніть **— "Зняти позначку вибраного"**, щоб зняти позначку вибраного.

Зміна послідовності каналів

Можна змінювати послідовність розташування каналів у списку вибраних каналів.

1. Під час перегляду телеканалу натисніть **≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Вибрати список каналів"**.
2. Виберіть **"Антенa – Вибрані канали"**, **"Кабель – Вибрані канали"** або **"Супутник – Вибрані канали*"** і натисніть **OK**.
3. Виберіть **≡ OPTIONS** і **"Зміна послідовності каналів"**.
4. Виберіть канал для переміщення і натисніть **OK**.
5. За допомогою **навігаційних кнопок** перемістіть виділений канал в інше місце та натисніть **OK**.
6. Завершивши, натисніть **OK**.

* Виконати пошук супутникових каналів можна лише на моделях телевізорів xxPxSxxxx.

Список вибраного у телегіді

Ви можете прив'язати телегід до свого списку вибраного.

1. Під час перегляду телеканалу натисніть **≡ LIST > ≡ OPTIONS > "Вибрати список каналів"**.
2. Виберіть **"Антенa – Вибрані канали"**, **"Кабель – Вибрані канали"** або **"Супутник – Вибрані канали*"** і натисніть **OK**.
3. Натисніть **≡ TV GUIDE** для відкриття.

Завдяки телегїду можна переглянути список поточних і запланованих телепрограм вибраних каналів. Крім ваших вибраних каналів, у кінці списку буде додано перші 3 найпопулярніших канали зі стандартного списку станцій мовлення для вашого огляду. Щоб ці канали можна було переглядати, їх потрібно додати до списку вибраного (див. розділ "Телегїд").

На кожній сторінці телегїда є область **"Чи відомо вам?"**, вставлена у список вибраних каналів. Розділ **"Чи відомо вам?"** надає корисні підказки для покращення досвіду користування телевізором.

* Виконати пошук супутникових каналів можна лише на моделях телевізорів xxPxSxxxx.

Текст/Телетекст

Сторінки телетексту

Щоб під час перегляду телеканалів відкрити телетекст, натисніть кнопку **TEXT**.
Щоб закрити телетекст, знову натисніть **TEXT**.

Вибір сторінки телетексту

Щоб вибрати сторінку, виконайте подану далі дію. . .

1. Введіть номер сторінки за допомогою кнопок з цифрами.
2. Для навігації використовуйте кнопки зі стрілками.
3. Щоб вибрати один із пунктів із кольоровими позначками внизу екрана, натисніть кольорову кнопку.

Підсторінки телетексту

Одна сторінка телетексту може містити кілька підсторінок. Номери підсторінок подано на панелі біля номера головної сторінки.
Щоб вибрати підсторінку, натисніть **<** або **>**.

Сторінки телетексту Т.О.Р.

Деякі станції телемовлення пропонують телетекст Т.О.Р. Щоб відкрити сторінки телетексту Т.О.Р. на сторінці телетексту, натисніть **≡ OPTIONS** і виберіть **"Огляд таблиці сторінок"**.

* Телетекст доступний лише у разі, якщо канали встановлено безпосередньо на внутрішньому тюнері

телевізора, а телевізор у режимі телеперегляду. Якщо використовується телеприставка, телетекст буде недоступним на телевізорі. Тоді натомість буде використовуватися телетекст телеприставки.

Параметри телетексту

У режимі тексту/телетексту натисніть кнопку  **OPTIONS**, щоб вибрати наведене нижче...

– Зуп. стор. телет.

Припинення автоматичного гортання підсторінок.

– Подвійний екран / Весь екран

Відображення телеканалу та поруч телетексту.

– Огляд Т.О.Р.

Відкривання телетексту Т.О.Р.

– Збільшення

Збільшення сторінки телетексту для зручного читання.

– Шторка

Відображення прихованої інформації на сторінці.

– Гортання підстор.

Гортання підсторінок за їх наявності.

– Мова

Перехід до групи символів для відображення телетексту належним чином.

Налаштування телетексту

Мова телетексту

Деякі станції цифрового телевізійного мовлення пропонують телетекст різними мовами. Щоб встановити основну й додаткову мови телетексту, виконайте подані нижче кроки. . .

1. Натисніть , виберіть "**Налаштування**" > "**Region і мова**" й натисніть , щоб відкрити меню.
2. Виберіть "**Мови**" й натисніть , щоб відкрити меню.
3. Виберіть "**Основ. мова телет.**" або "**Додат. мова телет.**" і натисніть **ОК**.
4. Виберіть потрібну мову і натисніть **ОК**.
5. Натисніть  (вліво) (у разі потреби кілька разів), щоб закрити меню.

8. Телегід

8.1. Що потрібно?

Завдяки телегіду можна переглянути список поточних і запланованих телепрограм каналів. Залежно від того, звідки телегід отримує дані, відображаються аналогові та цифрові канали або лише цифрові канали. Не всі канали пропонують дані телегіда.

Телевізор може збирати інформацію телегіда для каналів, встановлених на ньому (наприклад, для каналів, які ви дивитесь за допомогою функції "Перегляд ТВ"). Телевізор не збирає дані телегіда для каналів, які ви дивитесь із цифрового приймача.

8.2. Використання телегіда

Відкривання телегіда

Щоб відкрити телегід, натисніть  **TV GUIDE**.

Натисніть  **TV GUIDE** ще раз, щоб закрити.

Коли Ви відкриваєте телегід уперше, телевізор перевіряє усі телеканали на наявність інформації про програму. Це може тривати кілька хвилин. Дані телегіда зберігаються у телевізорі.

Увімкнення програми

Перехід до програми

З меню телегіда можна перейти до поточної програми. Щоб вибрати програму, за допомогою кнопок зі стрілками виділіть її назву.

Щоб переглянути програми, заплановані на пізніше, перейдіть вправо.

Щоб перейти до програми (каналу), виберіть програму та натисніть **OK**.

Перегляд інформації про програму

Щоб переглянути інформацію про вибрану програму, натисніть  **INFO**.

Зміна дня

Якщо телегід отримує дані зі станції телемовлення, можна натиснути кнопку  **+**, щоб переглянути розклад на один із наступних днів. Щоб повернутися до попереднього дня, натисніть кнопку  **-**.

Також можна натиснути кнопку  **OPTIONS** і вибрати пункт **"Змінити день"**.

Встановлення нагадування

Можна встановити нагадування для програми. Перед початком програми з'явиться сповіщення. Можна відразу увімкнути цей канал.

У телегіді програма з нагадуванням позначається за допомогою піктограми  (годинник).

Установлення нагадування...

1. Натисніть  **TV GUIDE** і виберіть майбутню програму.
2. Натисніть  **"Встанов. нагадув."**, після чого натисніть **OK**.

Видалення нагадування...

1. Натисніть  **TV GUIDE** і виберіть програму з нагадуванням, позначену символом  (годинник).
2. Натисніть  **"Очистити нагадування"** й виберіть **"Так"**, після чого натисніть **OK**.

Пошук за жанром

Шукати заплановані програми можна за жанром, наприклад фільми, спортивні програми тощо, якщо така інформація доступна.

Щоб знайти програми за жанром, натисніть  **OPTIONS** і виберіть **Пошук за жанром**.

Виберіть жанр і натисніть **OK**. З'явиться список знайдених програм.

Список нагадувань

Можна переглянути список встановлених нагадувань.

Список нагадувань

Відкриття списку нагадувань...

1. Натисніть  **TV GUIDE**.
2. Натисніть  **OPTIONS** і виберіть **"Усі нагадування"**.
3. У списку нагадувань виберіть нагадування, яке потрібно видалити, вибране нагадування позначено як .
4. Натисніть , виберіть **Видалити вибране** й натисніть **OK**.
5. Виберіть **"Закрити"**, щоб закрити список нагадувань.

Set a Recording (Not applied to Turkey models)

Можна налаштувати запис у телегіді.

У телегіді програму, установлену для записування, позначено символом .

Щоб переглянути список записів, натисніть  **"Записи"**, програма, визначена для запису, позначена за допомогою піктограми  (червона крапка) перед назвою програми.

Записування програми...

1. Натисніть  **TV GUIDE** і виберіть майбутню або поточну програму.
2. Натисніть кольорову кнопку  **"Запис"**.

Скасування записування...

1. Натисніть  **TV GUIDE** і виберіть програму, установлену для записування.
2. Натисніть кольорову кнопку  **"Очистити запис"**.

9. Запис і ТВ пауза (не підтримується моделями для Туреччини)

9.1. Що потрібно?

У разі підключення жорсткого диска USB можна призупиняти або записувати цифрові телепрограми (DVB-програми або інше).

Мінімальний об'єм диска

- Щоб зробити паузу у телепрограмі, потрібний сумісний жорсткий диск USB місткістю щонайменше 4 ГБ.
- Щоб мати можливість зробити паузу у телепрограмі та записати її, потрібний диск місткістю щонайменше 32 ГБ.

Щоб мати можливість робити паузу чи записувати телепрограму, необхідно під'єднати та відформатувати жорсткий диск USB. Внаслідок форматування усі файли, збережені на жорсткому диску USB, буде видалено.

Пауза у телепрограмі та запис

1. Вставте жорсткий диск USB в один із **USB**-роз'ємів на телевізорі. Не вставляйте іншого USB-пристрою в інший USB-роз'єм під час форматування.
2. Увімкніть жорсткий диск USB і телевізор.
3. Увімкнувши цифровий телеканал, натисніть **II** (пауза). Це допоможе розпочати форматування.

Виконайте вказівки на екрані.

Відформатувавши жорсткий диск USB, не виймайте його.

Попередження

Жорсткий диск USB відформатовано спеціально для цього телевізора. Використовувати збережені записи на іншому телевізорі або комп'ютері неможливо. Не копіюйте й не змінюйте файли записів на жорсткому диску USB за допомогою комп'ютерної програми. Це пошкодить їх. Якщо відформатувати інший жорсткий диск USB, вміст попереднього диска буде видалено. Щоб використовувати на комп'ютері жорсткий диск USB, який було під'єднано до телевізора, його потрібно повторно відформатувати.

Примітка.

Функцію записування призначено лише для цифрового телевізійного мовлення. Неможливо записати вміст із зовнішніх пристроїв (наприклад, HDMI).

9.2. Запис

Що потрібно?

Можна записати телепрограму цифрового каналу і переглянути її пізніше.

Записування телепрограм...

- під'єднати жорсткий диск USB, відформатований на цьому телевізорі;
- мати на цьому телевізорі встановлені цифрові телеканали;
- отримувати інформацію про канал для екранного телегіда;
- надійне налаштування годинника телевізора. У разі повторного налаштування годинника телевізора вручну запис може не відбутися.

Виконати запис під час використання функції "Pause TV" (ТВ пауза) неможливо.

В умовах контролю за дотриманням законодавства щодо авторських прав, деякі оператори DVB можуть застосовувати різні обмеження за допомогою технології DRM (Digital Right Management, цифрове керування правами). У випадку трансляції захищених каналів, запис, правомірність запису або кількість переглядів може бути обмежено. Запис може бути повністю заборонений. У разі спроби записати захищену трансляцію або відтворити прострочений запис може з'явитися повідомлення про помилку.

Запис програми

Запис зараз

Щоб записати програму, яку ви переглядаєте, натисніть на пульті дистанційного керування кнопку **●** (Запис). Запис почнеться відразу.

Щоб зупинити запис, натисніть кнопку **■** (стоп).

Якщо дані телегіда доступні, програма, яку ви переглядаєте, буде записана з моменту натискання клавіші запису до завершення програми. Якщо дані телегіда недоступні, запис триватиме лише 30 хвилин. Встановити час завершення запису можна в списку **"Записи"**.

Запланувати запис

Можна запланувати запис програми, яка буде транслюватися, на сьогодні або кілька на днів наперед від сьогодні (щонайбільше на 8 днів наперед). Для початку та закінчення запису телевізор буде використовувати дані телегіда.

Записування програми...

1. Натисніть **TV GUIDE**.
2. У телегіді виберіть канал і програму, яку потрібно записати. Щоб переглянути програми каналу, натисніть кнопку **➤** (управо) або **➤** (уліво).
3. Виділивши програму, натисніть кольорову кнопку **"Запис"**. Запис програми заплановано. Якщо заплановано записи, які збігаються, автоматично з'явиться попередження. Якщо ви плануєте записати програму за своєї відсутності, залиште телевізор у режимі очікування, а жорсткий диск USB увімкненим.

Список записів

Можна переглянути та керувати записами у списку записів. Біля списку записів знаходиться окремий список для запланованих записів та нагадувань.

Відкриття списку записів...

1. Натисніть **TV GUIDE**.
2. Натисніть кольорову кнопку **"Записи"**.
3. Коли запис вибрано в списку, його можна видалити за допомогою кольорової кнопки **"Видалити"**. Можна перейменувати запис за допомогою кольорової кнопки **"Перейменувати"**. Або ви можете натиснути кольорову клавішу **Налаштувати час**, щоб змінити час початку й завершення запису.

Перегляд запису

Перегляд запису...

1. Натисніть **TV GUIDE**.
2. Натисніть кольорову кнопку **"Записи"**.
3. У списку записів виберіть потрібний запис і натисніть **OK**, щоб почати перегляд.
4. Можна користуватися кнопками **II** (пауза), **▶** (відтворення), **◀** (перемотування назад), **▶▶** (швидке перемотування вперед) або **■** (стоп).
5. Щоб повернутися до перегляду телевізора, натисніть **TV EXIT**.

9.3. ТВ пауза

Що потрібно?

Переглядаючи телепрограму цифрового каналу, можна зробити паузу та продовжити перегляд пізніше.

Щоб поставити телепрограму на паузу, вам потрібно...

- під'єднати жорсткий диск USB, відформатований на цьому телевізорі;
- мати на цьому телевізорі встановлені цифрові телеканали;
- отримувати інформацію про канал для екранного

телегіда.

Коли під'єднано та відформатовано жорсткий диск USB, телевізор постійно зберігає телепрограму, яку ви дивитесь. Якщо увімкнути інший канал, програму попереднього каналу буде видалено. Програма видалиться також у разі перемикання телевізора в режим очікування.

Використовувати функцію "Pause TV" (ТВ пауза) під час запису неможливо.

Призупинення програми

Призупинення та відновлення трансляції...

Щоб зробити паузу в телепрограмі, натисніть кнопку **II** (пауза). Індикатор перебігу в нижній частині екрана з'являється на короткий час.

Щоб викликати індикатор перебігу, натисніть **II** (Пауза) ще раз.

Щоб відновити перегляд, натисніть **▶** (Відтворити).

Після появи на екрані панелі виконання завдання натисніть кнопку **◀** (перемотка назад) або **▶▶** (перемотка вперед), щоб вибрати місце для початку перегляду призупиненої програми. Натискайте ці кнопки кілька разів для зміни швидкості.

Зробити паузу у телепрограмі можна щонайбільше на 90 хвилин.

Щоб повернутися до телетрансляції, натисніть **■** (Стоп).

Повторити

Оскільки телевізор зберігає програму, яку ви дивитесь, здебільшого можна повторно відтворити її за кілька секунд.

Відтворення поточної трансляції...

1. Натисніть **II** (пауза).
2. Натисніть **◀** (перемотування назад). Ви можете натиснути **◀** кілька разів, щоб вибрати місце, з якого потрібно почати перегляд призупиненої трансляції. Натискайте ці кнопки кілька разів для зміни швидкості. У певний момент Ви перейдете до початку збереженої програми або максимального проміжку часу.
3. Натисніть **▶** (відтворення), щоб переглянути трансляцію знову.
4. Натисніть **■** (стоп), щоб дивитися програму в прямому ефірі.

10. Відео, фотографії та музика

10.1. Через USB-з'єднання

Можна переглядати фотографії або відтворювати музику та відео, збережені на під'єднаному флеш-накопичувачі USB чи жорсткому диску USB.

Увімкнувши телевізор, вставте флеш-накопичувач USB чи жорсткий диск USB в USB-роз'єм.

Натисніть  **SOURCES** і виберіть  **USB**, файли можна шукати в структурі папок, створеній на жорсткому диску USB.

Попередження

У разі спроби призупинення відтворення або запису програми, коли під'єднано жорсткий диск USB, на екрані телевізора з'явиться запит щодо його форматування. Це форматування призведе до видалення усіх поточних файлів на жорсткому диску USB.

10.2. Фотографії

Перегляд фотографій

Відкривання папки з фотографіями

1. Натисніть  **SOURCES**, виберіть  **USB** й натисніть **OK**.
2. Виберіть  **"Флеш-накопичувач USB"** й натисніть  (управо), щоб вибрати потрібний USB-пристрій.
3. Виберіть **Фотографії**, ви можете натиснути  **Список**, щоб мати перегляд списку, або натисніть ще раз  **Мініатюри** для перегляду мініатюр.

Перегляд файлу з фотографією

1. Натисніть  **SOURCES**, виберіть  **USB** й натисніть **OK**.
2. Виберіть  **"Флеш-накопичувач USB"** й натисніть  (управо), щоб вибрати потрібний USB-пристрій.
3. Виберіть **"Фотографії"** і одну з фотографій; щоб переглянути вибрану фотографію, натисніть **OK**.

Параметри фотографій

З фотографією на екрані натисніть  **OPTIONS**, щоб...

Почати слайд-шоу, Зупинити показ слайдів

Запуск або зупинка показу слайдів.

Зміна слайдів

Налаштуйте перехід від одного зображення до іншого.

Частота відтв. слайдів

Виберіть час відображення для кожної фотографії.

"Повторити", "Відтвор. один раз"

Перегляд зображень кілька разів або лише один раз.

"Переміщення вимкнено", "Переміщення увімкнено"

Перегляд зображень у послідовному або довільному порядку.

Обернути зобр.

Повертання фотографії.

"Запуск музики", "Зупин. музику"

Запуск або зупинення відтворення музики, що грає у фоновому режимі.

* Примітка. Музичний файл завантажується з кореневого каталогу USB, тому додавайте музичні файли до кореневого каталогу USB.

10.3. Відео

Відтворення відео

Відтворення відео на телевізорі...

Виберіть  **"Відео"**, виберіть назву файлу й натисніть **OK**.

– Щоб призупинити відтворення відео, натисніть **OK**.

Натисніть **OK** ще раз, щоб продовжити.

– Щоб перемотати назад або перемотати вперед, натисніть  або . Для прискорення кілька разів натисніть клавіші – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.

– Щоб перейти до наступного або попереднього відео в папці, натисніть  + або  -.

– Щоб зупинити відтворення відео, натисніть  (Стоп).

– Щоб повернутися до папки, натисніть .

Відкривання папки з відео

1. Натисніть  **SOURCES**, виберіть  **USB** й натисніть **OK**.
2. Виберіть **"Флеш-накопичувач USB"** й натисніть  (управо), щоб вибрати потрібний USB-пристрій.
3. Виберіть **Відео**, ви можете натиснути  **Список**, щоб мати перегляд списку, або натисніть ще раз  **Ескізи** для перегляду ескізів.

Відтворення відеофайлу

1. Натисніть  **SOURCES**, виберіть  **USB** й натисніть **OK**.
2. Виберіть **"Флеш-накопичувач USB"** й натисніть  (управо), щоб вибрати потрібний USB-пристрій.
3. Виберіть **"Відео"** й один із відеофайлів; щоб відтворити вибраний відеофайл, натисніть **OK**; щоб відтворити всі відеофайли у папці, натисніть  **"Відтворити усі"**.

Параметри відео

Під час відтворення відео натисніть  **OPTIONS**, щоб виконати такі дії...

"Субтитри"

Відображення субтитрів за їх наявності; виберіть **"Увімк."**, **"Вимк."** або **"Увімк. під час вимкнення звуку"**.

"Мова субтитрів"

Відтворення мови субтитрів за її наявності.

"Набір символів"

Виберіть одну із систем символів.

Мова аудіосупр.

Відтворення мови аудіосупроводу, якщо вона доступна.

"Переміщення увімкнено", "Переміщення вимкнено"

Відтворення відео в послідовному або довільному порядку.

Повторити, Відтворити один раз

Відтворюйте відео кілька разів або один раз.

Показати інформацію

Відображати інформацію про файл, наприклад режим звуку.

"Налаштування субтитрів"

Налаштування кольору, розміру шрифту, розміщення, корекції синхронізації часу субтитрів за доступності.

Параметри музики

Параметри для відтворення музики

"Повторити", "Відтвор. один раз"

Відтворення пісень кілька разів або один раз.

"Переміщення увімкнено", "Переміщення вимкнено"

Відтворення пісень у послідовному або довільному порядку.

10.4. Музика

Відтворення музики

Відкривання папки з музикою

1. Натисніть  **SOURCES**, виберіть  **USB** й натисніть **ОК**.
2. Виберіть  **"Флеш-накопичувач USB"** й натисніть **>** (управо), щоб вибрати потрібний USB-пристрій.
3. Виберіть **"Музика"**, і відкриється список музичних файлів.

Відтворення музичного файлу

1. Натисніть  **SOURCES**, виберіть  **USB** й натисніть **ОК**.
2. Виберіть  **"Флеш-накопичувач USB"** й натисніть **>** (управо), щоб вибрати потрібний USB-пристрій.
3. Виберіть **"Музика"** та один із музичних файлів; щоб відтворити вибраний музичний файл, натисніть **ОК**; щоб відтворити всі музичні файли у папці, натисніть  **"Відтворити всі"**.

11. Відкривання меню "Параметри ТВ"

11.1. Огляд меню "Дім"

Натисніть **▲** (Дім), щоб вибрати одне з наведених нижче меню, а потім натисніть **ОК**.

Канали

У цьому рядку містяться усі канали.

– Натисніть кнопку **ОК**, щоб відкрити телегід.

– Натисніть **>** (уліво), щоб переглянути канали з логотипами, або виберіть **"Переглянути всі"**, щоб переглянути всі канали.

Джерела

У цьому рядку містяться доступні джерела на цьому телевізорі.

Утиліти

У цьому рядку містяться функції телевізора, доступні користувачеві.

Налаштування

У цьому рядку містяться параметри, доступні користувачеві.

11.2. Меню утилітів

Телегід

Відкриття телегіда. Для отримання додаткової інформації див. розділ **"Телегід"** у **посібнику користувача**.

Записи (не підтримується моделями для Туреччини)

Для отримання детальнішої інформації у меню **"Посібник користувача"** читайте розділ **"Запис і пауза ТВ"**.

Канали

Перегляд списку каналів.

Оновлення ПЗ

Для отримання детальнішої інформації у меню **"Посібник користувача"** читайте розділ **"Програмне забезпечення"**.

Меню демонстрації

Перегляд меню демонстрації для демонстрації на цьому телевізорі.

11.3. Основні параметри та усі налаштування

Меню "Основні параметри":

Натисніть кнопку **⚙️ SETUP** на пульті ДК, щоб відкрити часто використовувані налаштування в меню **"Основні параметри"**.

– **"Стиль зображення"**: вибір одного з попередньо налаштованих стилів зображення для відтворення ідеального зображення.

– **"Формат зображення"**: вибір одного з попередньо налаштованих форматів зображення відповідно до розміру екрана.

– **Стиль звуку**: виберіть один із попередньо встановлених стилів звуку для ідеальних налаштувань звуку.

– **"Гучність навушників"**: налаштування гучності під'єднаних навушників.

– **"Виведення звуку"**: Налаштування телевізора на відтворення звуку на ньому чи під'єднаній аудіосистемі.

– **"Годинник"**: відображення годинника у верхньому правому куті екрана телевізора.

– **Таймер вимкнення**: налаштування телевізора на автоматичний перехід у режим очікування в попередньо визначений час.

– **"Усі налаштування"**: перегляд меню усіх налаштувань.

– **Допомога**: легко оновлюйте програмне забезпечення, відновлюйте стандартні налаштування телевізора, а також ознайомлюйтеся з посібником користувача.

Меню "Усі налаштування":

Натисніть кнопку **▲** (Дім) на пульті ДК, виберіть **"Налаштування"** та натисніть **ОК**.

11.4. Усі налаштування

Параметри зображення

Стиль зображення

Вибір стилю

Для легкого налаштування зображення можна вибрати попередньо налаштований стиль зображення.

▲ (Дім) > **"Налаштування"** > **"Зображення"** > **"Стиль зображення"**

Доступні такі стилі зображення:

- **Персональні** – параметри зображення, налаштовані під час першого ввімкнення.
- **"Crystal Clear"** – найкращі параметри для перегляду вдень.
- **"Домашній кінотеатр"** – найкращі параметри для щоденного домашнього кіноперегляду.
- **"ЕСО"** – параметр, який найкраще заощаджує енергію.
- **"Фільм"** – найкращий параметр для перегляду фільмів з оригінальним студійним ефектом.
- **Гра** – ідеально підходить для ігор.

Налаштування стилю

Ви можете налаштовувати й зберігати налаштування зображення для вибраного в поточний момент стилю зображення, зокрема **"Колір"**, **"Контрастність"** або **"Чіткість"**.

Відновлення стилю

Щоб відновити початкові налаштування стилю, виберіть ще раз **"Стиль зображення"** та натисніть  **"Відновити стиль"**.

Колір, контрастність, чіткість, яскравість

Налаштування кольору зображення

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Колір".

За допомогою стрілок ▲ (угору) або ▼ (униз) налаштуйте значення насиченості кольору зображення.

Налаштування контрастності зображення

▲ (Дім) > Налаштування > Зображення > Контрастність підсвічування

Натискайте стрілки ▲ (угору) або ▼ (униз), щоб налаштувати значення контрастності зображення.

Можна зменшити значення контрастності, щоб зменшити споживання енергії.

Налаштування чіткості зображення

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Різкість"

Натискайте стрілки ▲ (угору) або ▼ (униз), щоб налаштувати значення різкості зображення.

Налаштування яскравості зображення

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Яскравість"

Натискайте стрілки ▲ (угору) або ▼ (униз), щоб налаштувати значення яскравості зображення.

Додаткові параметри зображення

Комп'ютер

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Комп'ютер"

Щоб отримати ідеальне налаштування зображення для використання телевізора як монітора комп'ютера, виберіть значення **"Увімк."**.

* Доступно лише для джерела HDMI.

Налаштування кольору

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Колір"

Налаштування функції покращення кольору

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Колір" > "Покращення кольору"

Виберіть **"Максимум"**, **"Помірно"** або **"Мінімум"**, щоб налаштувати рівень інтенсивності кольору та деталі яскравих кольорів.

Вибір попередньо встановленої температури кольору

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Колір" > "Температура кольору"

Щоб налаштувати потрібну температуру кольору, виберіть **"Нормальна"**, **"Тепла"** або **"Холодна"**.

Користувацьке налаштування температури кольору

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Колір" > "Налаштування температури кольору"

Виберіть пункт **"Спеціальна"** в меню **"Колірна темп."**, щоб налаштувати колірну температуру самостійно. Натискайте стрілки ▲ (угору) або ▼ (униз), щоб налаштувати значення.

Налаштування контрастності

Режими контрастності

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Контрастність" > "Режим контрастності"

Виберіть параметр **"Звичайний"**, **"Оптимізовано для зображення"** або **"Оптимізовано для економії енергії"**, щоб телевізор автоматично зменшував контрастність для оптимального споживання енергії чи найкращої якості

зображення, або виберіть параметр **"Вимк."**, щоб вимкнути налаштування.

Динамічна контрастність

🏠 (Дім) > Налаштування > Зображення > Додатково > Контраст > Динамічний контраст

Параметри **"Максимум"**, **"Помірно"** або **"Мінімум"** дають змогу налаштувати рівень, за якого телевізор автоматично вдосконалює чіткість деталей на темних, змішаних і світлих ділянках зображення.

Контрастність відео, гамма

Контрастність відео

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Контрастність" > "Контрастність відео"

Натискайте стрілки **▲** (угору) або **▼** (униз), щоб налаштувати рівень контрастності відео.

Гамма

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Контрастність" > "Гамма"

Натискайте стрілки **▲** (угору) або **▼** (униз), щоб установити нелінійне налаштування яскравості й контрастності зображення.

Super Resolution

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Чіткість" > Super Resolution

Для оптимальної чіткості ліній та деталей виберіть параметр **"Увімк."**.

Покращення зображення

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Покращення зображення"

Пониження шумів

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Покращення зображення" > "Пониження шумів"

Щоб налаштувати рівень для усунення шуму відеовмісту, виберіть **"Максимум"**, **"Помірно"** або **"Мінімум"**. Здебільшого шум відображається у вигляді невеликих рухомих точок на зображенні.

Зменшення дефектів MPEG

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Розширені" > "Покращення зображення" > "Змен. дефек. MPEG"

Параметр **"Увімк."** забезпечує плавні переходи зображення у цифровому форматі. Здебільшого дефектами зображення MPEG є малі блоки чи зубчасті краї на зображеннях.

Формат і краї

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Формат і краї"

Формат зображення

🏠 (Дім) > Налаштування > Зображення > Формат та краї > Формат зображення

Якщо вгорі та внизу чи з обох боків зображення з'являються чорні смуги, можна змінити формат зображення на такий, який відповідає розміру екрана.

Межі екрана

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Зображення" > "Формат і краї" > "Формат зображення" > "Межі екрана"

Параметр **"Межі екрана"** дає змогу дещо збільшити зображення для приховування спотворених країв.

Параметри звуку

Стиль звуку

Вибір стилю

Для легкого налаштування звуку можна вибрати попередньо встановлене налаштування стилю звуку.

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Стиль звуку"

Доступні стилі звуку:

- **Особисті** – налаштування звуку, які ви встановлюєте під час першого запуску.
- **Оригінал** – найбільш нейтральне налаштування звуку
- **Кіно** – ідеально підходить для перегляду фільмів
- **Музика** – ідеально підходить для прослуховування музики
- **Ігри** – ідеально підходить для ігор
- **Новини** – ідеально підходить для мовлення

Налаштування стилю

Ви можете налаштовувати та зберігати налаштування звуку для вибраного стилю звуку, зокрема **"Низькі частоти"** або **"Високі частоти"**.

Відновлення стилю

Щоб відновити початкові налаштування стилю, виберіть ще раз **"Стиль звуку"** й натисніть  **"Відновити стиль"**.

Низькі частоти, високі частоти

Низькі частоти

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Низькі частоти"

За допомогою стрілок  (угору) або  (униз) налаштуйте рівень низьких частот звуку.

Високі частоти

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Високі частоти"

За допомогою стрілок  (угору) або  (униз) налаштуйте рівень високих частот звуку.

Гучність навушників

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Гучність навушників"

За допомогою стрілок  (угору) або  (униз) окремо налаштуйте гучність під'єднаних навушників.

Об'ємний звук

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Режим об'ємного звуку"

Вибір ефекту об'ємного звуку для вбудованих гучномовців телевізора.

Розміщення ТВ

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Розміщення ТВ"

Для найкращого відтворення звуку відповідно до налаштування виберіть параметр **"На підст. для ТВ"** або **"На стіні"**.

Додаткові налаштування звуку

Регулювання гучності

Автоматичне регулювання гучності

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Розширені" > "Автомат. регулювання гучності"

Виберіть **"Увімк."**, щоб автоматично вирівнювати різкі перепади гучності (зазвичай вони трапляються під час переключення каналів).

Поправка гучності

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Розширені" > "Поправка гучності"

Натискайте стрілки  (угору) або  (униз), щоб налаштувати значення дельти для гучності динаміків телевізора.

Параметри виведення звуку

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Розширені" > "Виведення звуку"

Налаштування телевізора на відтворення звуку на ньому чи під'єднаній аудіосистемі.

Можна вибрати джерело аудіосигналу телевізора та спосіб керування ним.

— У разі вибору значення **"Гучномовці телевізора вимкнено"** гучномовці телевізора буде вимкнено.

— У разі вибору значення **"Гучномовці ТВ"** гучномовці телевізора будуть завжди увімкнені.

У разі використання аудіопристрою, під'єданого за допомогою HDMI CEC, виберіть пункт **Звукова система HDMI**. У разі відтворення звуку пристроєм телевізор вимкне свої динаміки.

Clear Sound

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Розширені" > "Clear Sound"

Щоб покращити звук для мовлення, виберіть параметр **"Увімк."**. Він ідеально підходить для новин.

Параметри виведення цифрового звуку

Параметри виведення цифрового звуку доступні для оптичного звукового сигналу та сигналу HDMI ARC.

Формат виведення цифрового звуку

 (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "Розширені" > "Формат цифрового вихідного сигналу"

Налаштуйте вихідний аудіосигнал телевізора відповідно до можливостей під'єднаної системи домашнього кінотеатру.

— Якщо Ваша система домашнього кінотеатру підтримує технології обробки багатоканального звуку, виберіть для параметра **"Формат цифрового вихідного сигналу"** значення **"Багатоканальн."**. Значення **"Багатоканальн."** дає телевізору змогу надсилати стиснутий багатоканальний аудіосигнал із телеканалу або під'єданого програвача на систему домашнього кінотеатру.

— Якщо Ваша система домашнього кінотеатру не підтримує обробки багатоканального звуку, виберіть значення **"Стерео"**.

Налаштування цифрового вихідного сигналу

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "

Розширені" > "Налаштування цифрового вихідного сигналу"

Налаштування рівня гучності із пристрою, який під'єднано до цифрового аудіовиходу (SPDIF) або HDMI.

– Виберіть "Більше" для налаштування вищого рівня гучності.

– Виберіть "Менше" для налаштування меншого рівня гучності.

Затримка цифрового вихідного сигналу

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "

Розширені" > "Затримка цифрового вихідного сигналу"

Для деяких систем домашнього кінотеатру може бути потрібно налаштувати затримку синхронізації звуку, щоб синхронізувати звук і відео. Якщо на системі домашнього кінотеатру встановлено затримку відтворення звуку, виберіть параметр **Вимк.**

Зміщення цифрового вихідного сигналу (доступно лише коли Затримка цифрового вихідного сигналу має значення Увімк.)

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Звук" > "

Розширені" > "Зміщення цифрового вихідного сигналу"

Якщо налаштувати затримку на системі домашнього кінотеатру неможливо, можна налаштувати синхронізацію звуку на телевізорі.

Можна налаштувати корекцію, яка компенсує час, потрібний системі домашнього кінотеатру для обробки аудіосигналу телевізійного зображення.

Можна встановити значення із кроком 5 мс. Максимальне значення – 60 мс.

Еконалаштування

Налаштування рівня енергозбереження

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Налаштування Есо" > "Енергозбереження"

Виберіть "Мінімум", "Помірно" або "Максимум", щоб налаштувати ступінь енергозбереження, або виберіть "Вимк.", щоб вимкнути режим енергозбереження.

Налаштування функції вимкнення екрана для економії енергії

▲ (Дім) > "Налаштування" > "

Еконалаштування" > "Вимкнути екран"

Виберіть параметр "Вимкнути екран", і екран телевізора вимкнеться; щоб знову увімкнути екран телевізора, натисніть будь-яку кнопку на пульті дистанційного керування.

Налаштування таймера вимкнення телевізора

▲ (Дім) > "Налаштування" > "

Еконалаштування" > "Таймер вимкнення".

Установіть значення за допомогою стрілок ▲ (угору) і ▼ (униз). У разі встановлення значення 0 ("Вимк.") функція автоматичного вимкнення скасовується.

Виберіть "Таймер вимкнення", щоб телевізор автоматично вимикався для економії енергії.

* Телевізор вимикається, якщо він отримує телевізійний сигнал і ви не натискаєте жодної кнопки на пульті дистанційного керування протягом 4 годин.

* Телевізор вимикається, якщо він протягом 10 хвилин не отримує жодного телевізійного сигналу та команди пульта.

* Якщо ви використовуєте телевізор як монітор або для телеперегляду використовуєте цифровий приймач (телеприставку – STB) і не користуєтесь пультом дистанційного керування телевізора, вимикайте цю функцію автоматичного вимкнення, встановивши значення 0.

Загальні налаштування

Налаштування під'єднань

Жорсткий диск USB

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Жорсткий диск USB"

Перш ніж записувати канал, потрібно налаштувати та відформатувати* жорсткий диск USB.

* не підтримується моделями для Туреччини.

Профіль оператора CAM

▲ (Дім) > Налаштування > Загальні налаштування > Профіль оператора CAM

Можна увімкнути профіль оператора для CI+/CAM для легкого встановлення та оновлення каналів.

З'єднання HDMI-CEC – EasyLink

Під'єднайте пристрої, сумісні із HDMI CEC, до телевізора; ними можна керувати за допомогою пульта дистанційного керування телевізора. Функцію EasyLink HDMI CEC має бути увімкнено на телевізорі та під'єднаному пристрої.

Увімкнення функції EasyLink

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Функція EasyLink" > "Функція EasyLink" > "Увімк."

Керування пристроями, сумісними з HDMI CEC, за допомогою пульта ДК телевізора

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Загальні налаштування" > "Функція EasyLink" > "Пульт ДК з функцією EasyLink" > "Увімк."

Примітка.

- Функція EasyLink може не працювати з пристроями інших марок.

- Протокол HDMI CEC на пристроях різних марок має різні назви. Ось деякі з них: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink та Viera Link. Не всі торгові марки є повністю сумісними з EasyLink. Назви протоколу HDMI CEC є власністю їхніх відповідних власників.

Розташування: дім або магазин

Вибір розташування телевізора

🏠 (Дім) > Налаштування > Загальні налаштування > Місцезнаходження

Виберіть параметр "Магазин"; на телевізорі знову буде встановлено стиль зображення **Crystal Clear** і можна буде налаштувати параметри режиму "Магазин".
Режим "Магазин" призначено для місць продажу.

Скидання налаштувань телевізора та перевстановлення телевізора

Скидання усіх налаштувань телевізора до початкових

🏠 (Дім) > Налаштування > Загальні налаштування > Заводські налаштування

Перевстановлення усіх налаштувань телевізора та повернення стану телевізора до початкового

🏠 (Дім) > Налаштування > Загальні налаштування > Перевстановити телевізор

Введіть PIN-код і виберіть "Так", буде перевстановлено всі налаштування телевізора. Усі налаштування буде скинуто, а встановлені канали замінені. Установлення може тривати кілька хвилин

Параметри регіону та мови

Мова

🏠 (Дім) > Налаштування > Регіон і мова > Мова

Зміна мови меню і повідомлень телевізора

🏠 (Дім) > Налаштування > Регіон і мова > Мова > Мова меню

Налаштування потрібної мови аудіосупроводу

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Регіон і мова" > "Мова" > "Основна мова аудіосупроводу", "Додаткова мова аудіосупроводу"

Цифрові телеканали можуть пропонувати аудіосупровід програми кількома мовами. Можна встановити потрібну основну й додаткову мови аудіосупроводу. Якщо аудіосупровід буде доступним однією із цих мов, телевізор вибере її.

Налаштування потрібної мови субтитрів

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Регіон і мова" > "Мова" > "Основна мова субтитрів", "Додаткова мова субтитрів"

Цифрові телеканали можуть пропонувати програму із субтитрами кількома мовами. Можна встановити потрібну основну й додаткову мови субтитрів. Якщо субтитри будуть доступні однією із цих мов, на екрані телевізора з'являться вибрані субтитри.

Налаштування потрібної мови телетексту

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Регіон і мова" > "Мова" > "Основний телетекст", "Додатковий телетекст"

Деякі станції цифрового телевізійного мовлення пропонують телетекст різними мовами.

Годинник

🏠 (Дім) > Налаштування > Регіон і мова > Годинник

Автоматичне регулювання годинника

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Регіон і мова" > "Годинник" > "Режим автоналаштування часу"

- Для годинника телевізора стандартним є налаштування "Автоматично". Відомості про час ґрунтуються на основі трансльованого всесвітнього скоординованого часу (UTC).

- Якщо годинник у телевізорі показує неправильний час,

для нього можна вибрати параметр **"Залежить від країни"**.

Регулювання годинника вручну

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Регіон та мова" > "Годинник" > "Режим автоналаштування часу" > "Уручну"

▲ (Дім) > Налаштування > Регіон і мова > Годинник > Дата, час

Для налаштування значення поверніться до попереднього меню і виберіть **"Дата"** й **"Час"**.

Примітка.

- Якщо жодне з автоматичних налаштувань не дозволяє правильно відобразити час, можна встановити час вручну.

- Якщо Ви плануєте записи з телегіда, радимо не змінювати час і дату вручну.

Налаштування часового поясу або корекції часу для свого регіону

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Регіон і мова" > "Годинник" > "Часовий пояс"

Виберіть один із часових поясів.

Налаштування автоматичного переходу телевізора в режим очікування після попередньо встановленого часу

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Регіон і мова" > "Годинник" > "Таймер вимкнення".

Налаштування телевізора на автоматичний перехід у режим очікування в попередньо визначений час. За допомогою повзунка можна встановити час до 180 хвилин із кроком 5 хвилин. Якщо встановлено значення 0 хвилин, таймер сну вимкнено. Під час роботи таймера телевізор завжди можна вимкнути раніше або перевстановити час.

Параметри універсального доступу

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Універсальний доступ"

Коли увімкнено параметр **"Універсальний доступ"**, телевізор готовий до використання глухими, сліпими людьми або людьми з вадами слуху чи зору.

Увімкнення параметрів універсального доступу

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Універсальний доступ" > "Універсальний доступ" > "Увімк.".

Універсальний доступ для людей з вадами слуху

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Універсальний доступ" > "Для людей із вадами слуху" > "Увімк.".

- Деякі цифрові телеканали пропонують спеціальний аудіосупровід і субтитри, адаптовані для людей із вадами слуху або глухих людей.

- Якщо параметр увімкнено, телевізор автоматично переходить до адаптованого звуку та субтитрів, якщо вони є в наявності.

Універсальний доступ для сліпих людей або людей з вадами зору

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Універсальний доступ" > "Аудіокоментар" > "Аудіокоментар" > "Увімк.".

До програм цифрових телеканалів може додаватися спеціальний аудіокоментар з описом подій на екрані.

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Універсальний доступ" > "Аудіокоментар" > "Аудіокоментар" > "Гучність мікшування", "Звукові ефекти", "Мовлення"

– Виберіть **"Змішана гучність"**, ви можете міксувати гучність звичайного аудіо зі звуковим коментарем. Натискайте стрілки ▲ (угору) або ▼ (униз), щоб налаштувати значення.

- Для додаткових звукових ефектів аудіокоментаря, таких як стерео або стихання звуку, виберіть для параметра **"Звукові ефекти"** значення **"Увімк."**.

- Щоб встановити параметри мовлення (**"Описовий"** чи **"Субтитри"**), виберіть **"Мовлення"**.

Параметри блокування

Встановлення та зміна коду

Встановлення нового коду або зміна коду

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Блокування від дітей" > "Установлення коду", "Зміна коду"

Код блокування від дітей використовується для блокування або розблокування каналів чи програм.

Примітка. Якщо ви забули PIN-код, його можна перезаписати. Для цього введіть **8888**, а потім введіть новий код.

Блокування програми

▲ (Дім) > "Налаштування" > "Блокування від дітей" > "Батьківський контроль"

Встановлення мінімального віку для перегляду програм із віковими обмеженнями.

PIN-код CAM

🏠 (Дім) > "Налаштування" > "Блокування від дітей" > "CAM PIN"

Встановлення PIN-коду CAM для запису.

12. Збереження довкілля

12.1. Європейське маркування енергоспоживання

Європейське маркування енергоспоживання повідомляє про клас енергозберігання цього виробу. Що жорсткіші вимоги класу енергозберігання цього виробу, то менше енергії він споживає.

Маркування повідомляє про клас енергозберігання, середнє значення споживання енергії цим виробом під час використання. Дізнатися про споживання енергії цим виробом можна також на вебсайті Philips для відповідної країни за адресою www.philips.com/TVsupport.



Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних та електронних пристроїв.

Дійте згідно з місцевими законами і не утилізуйте старі вироби разом зі звичайними побутовими відходами. Належна утилізація старого пристрою допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

Виріб містить батареї, які відповідають Європейським Директивам (EU) 2023/1542 і які не можна утилізувати зі звичайними побутовими відходами.

12.2. Реєстраційний номер EPREL

Реєстраційний номер EPREL

32PHS5500 : 2302419

43PFS5500 : 2302448



Дізнайтеся про місцеві правила розділеного збору батарей, адже їх належна утилізація допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

12.3. Завершення терміну експлуатації

Утилізація старого виробу і батарей

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



Позначення у вигляді перекресленого контейнера для сміття на виробі означає, що на цей виріб поширюється дія Директиви Ради Європи 2012/19/EU.

13. Специфікації

13.1. Живл.

Технічні характеристики виробів може бути змінено без попередження. Для отримання докладнішої інформації про технічні характеристики цього виробу див. www.philips.com/TVsupport

Живл.

- Напруга в мережі: змінний струм 100–240 В
- Температура зовнішнього середовища: від 5°C до 35°C

13.2. Прийом

- Вхід антени: 75 Ом, коаксіальний (IEC75)
- Діапазони тюнера: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (кабельне) QAM
- Відтворення аналогового відео: SECAM, PAL
- Відтворення цифрового відео: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- Відтворення цифрового аудіо (ISO/IEC 13818-3)
- Вхід супутникової антени: 75 Ом, тип F
- Частотний діапазон на вході: від 950 до 2150 МГц
- Рівень вхідного сигналу: від 25 до 65 дБм
- DVB-S2 QPSK, швидкість передачі від 2 до 45 млн. символів, SCPC та MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, підтримка від 1 до 4 блоків LNB, вибір полярності 14/18 В, вибір діапазону 22 кГц, режим тонального посилення, струм LNB максимум 300 мА

* Лише для DVB-T2, DVB-S2

13.3. Роздільна здатність дисплея

Розмір екрана по діагоналі

- 80 см/32 дюйми
- 108 см/43 дюйми

Роздільна здатність дисплея

- PHS: 1366 x 768
- PFS: 1920 x 1080

13.4. Підтримувана роздільна здатність вхідного сигналу

Для телевізора серії PHS

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 – 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц

Комп'ютерні формати

Роздільна здатність (зокрема)

- 640 x 480 – 60 Гц
- 800 x 600 – 60 Гц
- 1024 x 768 – 60 Гц
- 1360 x 768 – 60 Гц
- 1920 x 1080 – 60 Гц

Для телевізора серії PFS

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 – 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц

Комп'ютерні формати

Роздільна здатність (зокрема)

- 640 x 480 – 60 Гц
- 800 x 600 – 60 Гц
- 1024 x 768 – 60 Гц
- 1280 x 1024 – 60 Гц
- 1360 x 768 – 60 Гц
- 1920 x 1080p – 60 Гц

13.5. Звук

- Вихідна потужність (RMS): 32" – 12 Вт; 43" – 16 Вт
- Dolby Audio
- Цифровий вихід DTS 2.0+™
- Режим об'ємного звуку
- Низькі й високі частоти
- AVL

13.6. Мультимедіа

Файлові системи для USB, які підтримуються

– USB (FAT або NTFS): підключайте лише USB-пристрої, які споживають 500 мА енергії або менше.

Формати відтворення

- Кодек зображення: JPEG, GIF, PNG, BMP
- Аудіокодек: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Відеокодек: H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, HEVC
- Субтитри: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

13.7. Під'єднання

Бічна панель телевізора

- Гніздо Common Interface: CI+/CAM
- Антена (75 Ом)
- Тюнер супутникового телебачення
- USB – USB 2.0

Низ телевізора

- Навушники – стерео міні-роз'єм 3,5 мм
- Вхід HDMI 1 – ARC
- Вхід HDMI 2
- Аудіовихід – оптичний, Toslink

14. Усунення несправностей

14.1. Поради

Якщо не вдається знайти вирішення проблеми з телевізором у розділі "Усунення несправностей", можна натиснути  "Налаштування" > "Довідка" > "Посібник користувача", щоб знайти потрібну інформацію.

Якщо вам не вдалося знайти відповіді на своє запитання у посібнику користувача, скористайтесь веб-сайтом підтримки Philips.

Щоб усунути проблеми, які виникають під час використання телевізора Philips, можна звернутися до центру технічної підтримки в Інтернеті. Можна вибрати потрібну мову і номер моделі виробу.

Відвідайте вебсторінку www.philips.com/TVsupport.

На сайті підтримки можна знайти номер телефону Центру обслуговування клієнтів у вашій країні та відповіді на запитання, що часто задаються. У деяких країнах можна поспілкуватися з одним із представників компанії та поставити запитання безпосередньо в чаті чи надіслати електронною поштою.

Можна завантажити нову версію програмного забезпечення телевізора або посібник користувача для прочитання на комп'ютері.

Довідка на планшетному комп'ютері, смартфоні чи комп'ютері

Щоб полегшити виконання вказівок, довідку телевізора можна завантажити у форматі PDF і читати її на смартфоні, планшетному комп'ютері чи комп'ютері. Також можна надрукувати потрібну сторінку довідки через комп'ютер. Завантажити довідку (посібник користувача) можна з вебсайту www.philips.com/TVsupport

14.2. Увімкнення

Телевізор не вмикається

— Від'єднайте кабель живлення від розетки. Через хвилину під'єднайте його знову. Перевірте, чи кабель живлення під'єднано належним чином. Спробуйте увімкнути телевізор знову.

— Під'єднайте телевізор до іншої розетки і спробуйте увімкнути його.

— Від'єднайте всі під'єднані до телевізора пристрої і

спробуйте увімкнути його.

— Якщо на телевізорі світиться індикатор режиму очікування, можливо, телевізор не відповідає на сигнали пульта дистанційного керування.

Під час увімкнення або вимкнення чути скрипіння

Під час увімкнення, вимкнення телевізора або перемикання його в режим очікування чути скрипіння корпусу телевізора. Скрипіння пов'язане зі звичайним розширенням і стисненням телевізора, оскільки він охолоджується та нагрівається. Це не впливає на роботу.

Телевізор повертається у режим очікування після відображення екрана запуску Philips

Коли телевізор перебуває у режимі очікування, з'являється екран запуску Philips, після чого телевізор знову переходить у режим очікування. Це нормально. У разі від'єднання і повторного під'єднання телевізора до джерела живлення екран запуску відображається під час наступного запуску. Щоб увімкнути телевізор із режиму очікування, натисніть  (режим очікування або ввімкнення) на пульті ДК або на телевізорі.

Продовжує блимати індикатор режиму очікування

Від'єднайте кабель живлення від розетки. Через 5 хвилин під'єднайте його знову. Якщо індикатор знову блиматиме, зверніться до Центру обслуговування клієнтів Philips.

Телевізор сам вимикається

Якщо телевізор зненацька вимикається, можливо, увімкнено "Таймер вимкнення" може бути ввімкнено. С Таймер вимкнення телевізор вимикається, коли протягом 4 годин ним не було отримано жодного сигналу з пульта дистанційного керування. Для скасування такого автоматичного вимкнення телевізора потрібно деактивувати цю функцію.

Крім того, якщо телевізор протягом 10 хвилин не отримує жодного телевізійного сигналу та команди пульта, він вимикається автоматично.

14.3. Дистанційне керування

Телевізор не реагує на дію пульта дистанційного керування

- Телевізор вмикається через деякий час. Під час цього телевізор не реагує на дію пульта дистанційного керування або елементи керування телевізора. Це нормально.
- Можливо, розрядились батареї пульта дистанційного керування. Замініть батареї на нові.

14.4. Канали

Під час встановлення цифрових каналів не знайдено

Перегляньте технічні характеристики, щоб перевірити, чи телевізор підтримує стандарт DVB-T або DVB-C у вашій країні.

Перевірте, чи правильно під'єднано всі кабелі та вибрано відповідну мережу.

У списку каналів немає раніше встановлених каналів

Перевірте, чи вибрано відповідний список каналів.

14.5. Зображення

Відсутнє зображення/спотворене зображення

- Перевірте, чи антену правильно під'єднано до телевізора.
- Перевірте, чи вибрано відповідний пристрій як джерело відображення.
- Переконайтеся, чи правильно під'єднано зовнішній пристрій або джерело.

Звук відтворюється, а зображення – ні

- Перевірте, чи правильно налаштовано параметри зображення.

Низька якість прийому сигналу антени

- Перевірте, чи антену правильно під'єднано до телевізора.
- Гучномовці, незаземлені аудіопристрої, неонове світло, високі будівлі й інші великі об'єкти можуть впливати на якість прийому сигналу. Якщо можливо, спробуйте покращити якість прийому сигналу, змінивши напрямок антени або забравши інші пристрої подалі від телевізора.
- Якщо якість прийому сигналу низька лише на одному каналі, виконайте точне налаштування цього каналу за допомогою параметра "Встановлення вручну".

Низька якість зображення із пристрою

- Перевірте, чи правильно під'єднано пристрій.
- Перевірте, чи правильно налаштовано параметри зображення.

Через деякий час параметри зображення змінюються

- Перевірте, чи для параметра "Розташування" вибрано значення "Дім". Можна змінити та зберегти параметри в цьому режимі.

З'являється рекламний банер

- Перевірте, чи для параметра "Розташування" вибрано значення "Дім".

Зображення не відповідає розміру екрана

- Виберіть інший формат зображення.

Формат зображення продовжує змінюватися залежно від каналу

- Виберіть інший формат зображення, ніж "Авто".

Неправильне розміщення зображення

- Сигнали зображення від деяких пристроїв можуть не відповідати параметрам екрана належним чином. Перевірте вихідний сигнал під'єданого пристрою.

Зображення комп'ютера нестійке

- Перевірте, чи комп'ютер використовує підтримувану роздільну здатність і частоту оновлення.
-

14.6. Звук

Немає звуку або низька якість звуку

Якщо аудіосигнал відсутній, телевізор автоматично вимикає звук. Це не є ознакою збою у роботі пристрою.

- Перевірте, чи правильно налаштовано параметри звуку.
 - Перевірте, чи правильно під'єднано всі кабелі.
 - Перевірте, чи не вимкнено гучність або чи для неї не встановлено значення "0".
 - Перевірте, чи аудіовихід телевізора з'єднано з аудіовходом на системі домашнього кінотеатру.
 - Звук має лунати з гучномовців системи домашнього кінотеатру.
 - Для деяких пристроїв, можливо, потрібно буде вручну ввімкнути функцію відтворення аудіо HDMI. Якщо функцію відтворення аудіо HDMI вже ввімкнено, але його й надалі не чути, змініть формат цифрового аудіо пристрою на PCM (імпульсно-кодова модуляція). Інструкції можна знайти в документації, що додається до пристрою.
-

14.7. HDMI

HDMI

- Зауважте, що в разі підтримки технології HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – захист цифрових даних у широкосмугових мережах) можлива затримка часу, потрібного для відображення вмісту телевізором із пристрою HDMI.
- Якщо телевізор не розпізнає пристрою HDMI і відсутнє зображення, переключіть джерело з одного пристрою на інший і назад.
- У разі періодичного переривання звуку перевірте, чи правильні параметри відтворення із пристрою HDMI.
- У разі використання адаптера HDMI–DVI або кабелю

HDMI–DVI перевірте, чи під'єднано додатковий аудіокабель до AUDIO IN (тільки міні-роз'єм) за його наявності.

Функція EasyLink не працює

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

Не відображається піктограма гучності

– Якщо під'єднано аудіопристрій із підтримкою стандарту HDMI-CEC, це нормально.

14.8. USB

Не відображаються фотографії, відео та музика з USB-пристрою

- Перевірте, чи USB-накопичувач налаштовано на сумісність із класом носіїв великої ємності, як описано в документації, що додається до пристрою.
- Перевірте, чи USB-накопичувач сумісний з телевізором.
- Перевірте, чи аудіо- та відеоформати файлів підтримуються телевізором.

Переривчасте відтворення файлів на USB-накопичувачі

- Пропускна здатність USB-накопичувача може обмежувати швидкість передачі даних телевізору, що спричиняє низьку якість відтворення.

15. Безпека і догляд

15.1. Безпека

Важливо

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

Існує ризик ураження електричним струмом чи пожежі

- Ніколи не піддавайте телевізор або пульт дистанційного керування впливу дощу або води. Ніколи не ставте ємності з рідиною, як-от вази, поблизу телевізора або пульта ДК. Якщо рідина пролилася на телевізор або в нього, негайно від'єднайте телевізор від розетки.
- Зверніться до служби підтримки клієнтів Philips TV, щоб перевірити телевізор перед використанням.
- Оберегайте телевізор, пульт дистанційного керування і батареї від надмірного тепла. Не ставте їх поблизу запалених свічок, відкритого вогню або інших джерел тепла, а також оберегайте від тривалого потрапляння прямих сонячних променів.
- Ніколи не вставляйте предмети у вентиляційні чи інші отвори телевізора.
- Не ставте важкі предмети на кабель живлення.
- Користуйтеся штекером без надмірних зусиль. Пошкоджений штекер може спричинити появу іскор або пожежу. Під час повертання телевізора уникайте натягу кабелю живлення.
- Щоб відключити телевізор від електромережі, необхідно від'єднати його штекер. Відключаючи телевізор від електромережі, завжди тягніть за штекер, а не за кабель. Слід забезпечити повний доступ до штекера, кабелю живлення і розетки.

Існує ризик травмування користувача або пошкодження телевізора

- Щоб підняти та перенести телевізор, який важить понад 25 кг, потрібно двоє осіб.
- Якщо ви бажаєте встановити телевізор на підставку, використовуйте лише підставку, що додається. Надійно прикріпіть підставку до телевізора.
- Поставте телевізор на рівну горизонтальну поверхню, що може витримати його вагу й вагу підставки.
- Коли кріпите телевізор до стіни, переконайтеся, що конструкція може витримати вагу телевізора. Компанія TP Vision не несе відповідальності за неправильне кріплення

до стіни, яке призвело до нещасного випадку або травмування.

- Частини цього виробу скляні. Будьте обережні, щоб запобігти травмуванню чи пошкодженню.

Існує ризик пошкодження телевізора!

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

Небезпеки, пов'язані зі стійкістю

Цей виріб розроблено та призначено для споживачів та особистого використання в домашніх умовах, якщо інше не погоджено з виробником у письмовій формі. Недотримання цієї рекомендації або інструкцій у посібнику користувача виробу та супровідній документації виробу може призвести до пошкодження виробу та втрати права на гарантію в таких випадках.

Телевізор може упасти та спричинити серйозні тілесні ушкодження або смерть. Багато травм, зокрема серед дітей, можна уникнути, якщо дотримуватися таких простих застережень:

- ЗАВЖДИ слідкуйте, щоб телевізор не звисав над краєм меблів, на яких він стоїть.
- ЗАВЖДИ використовуйте шафи, підставки чи способи кріплення, рекомендовані виробником телевізора.
- ЗАВЖДИ використовуйте меблі, які можуть безпечно втримати телевізор.
- ЗАВЖДИ розповідайте дітям про небезпеки, пов'язані з вилізанням на меблі з метою дотягнутися до телевізора чи його елементів керування.
- ЗАВЖДИ прокладайте шнури та кабелі, які підключені до телевізора, таким чином, щоб не можна було перечепитися через них, витягнути їх чи вхопити.
- НІКОЛИ не ставте телевізор у нестійкому місці.
- НІКОЛИ не ставте телевізор на високих меблях (наприклад, на сервантах чи книжкових шафах), не прикріпивши і меблі, й телевізор до відповідної опори.
- НІКОЛИ не ставте телевізор на тканину чи інший матеріал, який може бути між телевізором і допоміжними меблями.
- НІКОЛИ не ставте на телевізор чи меблі, де він розміщений, речі, до яких можуть намагатися дотягнутися діти (наприклад, іграшки чи пульти ДК).

Якщо ви захочете перемістити наявний телевізор, необхідно дотримуватися тих самих міркувань, викладених вище.

Ризик від батарей

- Не ковтайте батарею. Існує ризик хімічного опіку.
- Пульт дистанційного керування може містити батарею таблеткового типу. У разі проковтування лише за 2 години вона може спричинити важкі внутрішні опіки та призвести до смерті.
- Тримайте нові та використані батареї подалі від дітей.
- Якщо батарейний відсік не закривається надійно, припиніть користуватися виробом і тримайте його подалі від дітей.
- Якщо ви вважаєте, що хтось проковтнув батарею або вони потрапили в організм у будь-який інший спосіб, негайно зверніться до лікаря.
- Існує ризик пожежі або вибуху в разі заміни на батарею невідповідного типу.
- Заміна на батарею невідповідного типу може загрожувати безпеці (наприклад, у разі використання деяких типів літєвих батарей).
- Утилізація батарей у вогні чи гарячій печі або механічне знищення чи розрізування батареї може спричинити вибух.
- Залишення батареї у середовищі з надзвичайною високою температурою може спричинити вибух або витікання займистої рідини чи газу.
- Під впливом надзвичайно низького тиску повітря на батарею може статися вибух або витікання займистої рідини чи газу.

Існує ризик перегрівання

Не встановлюйте телевізор у місці з обмеженим простором. Завжди залишайте не менше 20 см простору навколо телевізора для забезпечення належної вентиляції. Слідкуйте, щоб занавіски або інші предмети не закривали вентиляційні отвори на телевізорі.

Гроза

Перед грозою від'єднайте телевізор від розетки й антени. Під час грози не торкайтеся жодних частин телевізора, кабелю живлення або кабелю антени.

Існує ризик пошкодження слуху

Уникайте прослуховування гучного звуку в навушниках або протягом тривалого часу.

Низькі температури

Якщо телевізор транспортується за температури нижче 5°C, розпакуйте його та зачекайте, поки він нагріється до кімнатної температури, перш ніж підключати його до електромережі.

Вологість

Інколи залежно від температури та вологості на внутрішній частині екрана телевізора може з'являтися волога (в окремих моделях). Щоб цього не сталося, оберігайте телевізор від дії прямих сонячних променів, тепла або високої температури. Якщо волога з'явилася, вона зникне після кількох годин роботи телевізора. Волога не пошкодить телевізор і не спричинить збій у його роботі.

15.2. Догляд за екраном

- Не торкайтеся, не притискайте, не тріть і не вдаряйте екран жодними предметами.
- Перед тим, як чистити, від'єднайте телевізор від електромережі.
- Обережно чистіть телевізор і корпус м'якою вологою ганчіркою та витирайте. У жодному разі не використовуйте для чищення телевізора такі речовини, як спирт, хімікати або побутові миючі засоби.
- Щоб уникнути деформацій і вигорання кольору, витирайте краплі води якомога швидше.
- Уникайте нерухомих зображень, наскільки це можливо. Нерухомі зображення – це зображення, які залишаються на екрані протягом тривалого часу. Нерухомими зображеннями є екранні меню, чорні смуги, дисплеї для відображення часу тощо. Якщо необхідно користуватися нерухомими зображеннями, зменшіть контрастність і яскравість екрана, щоб не пошкодити екран.

15.3. Умови використання

2025 © TP Vision Europe B.V. Усі права застережено.

Цей виріб з'явився на ринку завдяки компанії TP Vision Europe B.V. чи одній з її дочірніх компаній, надалі в цьому документі – TP Vision, яка є виробником виробу. Компанія TP Vision надає гарантію щодо телевізора, до комплексу якого входить ця брошура. Philips і емблема щита Philips є зареєстрованими товарними знаками Koninklijke Philips N.V.

Технічні характеристики виробу може бути змінено без попередження. Торгові знаки є власністю Koninklijke Philips

N.V чи інших відповідних власників. Компанія TP Vision має право в будь-який момент змінювати вироби без зобов'язань відповідно змінювати попередньо реалізовані вироби.

Письмовий матеріал, упакований разом із телевізором, і посібник, що зберігається в пам'яті телевізора або завантажений із веб-сайту www.philips.com/TVsupport компанії Philips, вважаються достатніми для використання системи за призначенням.

У цьому посібнику подано достатньо матеріалу для використання системи за призначенням. Якщо виріб або його окремі модулі чи процедури використовуються для інших цілей, ніж тих, які вказано в цьому документі, необхідно отримати підтвердження їхньої законності й відповідності вимогам. Компанія TP Vision гарантує, що сам матеріал не порушує жодних патентів США. Додаткових гарантій, чітко вказаних або таких, що маються на увазі, не передбачено. Компанія TP Vision не несе відповідальності за будь-які помилки в цьому документі й проблеми, пов'язані з його вмістом. Помилки, повідомлені Philips, буде якомога швидше виправлено й опубліковано на вебсайті підтримки Philips.

Гарантійні умови – Ризик травмування, пошкодження телевізора або анулювання гарантії!

Не намагайтеся ремонтувати телевізор самостійно. Використовуйте телевізор і приладдя тільки в спосіб, визначений виробником. Знак застереження, надрукований із тильної сторони телевізора, вказує на ризик ураження електричним струмом. Не знімайте кришку телевізора. З питанням обслуговування або ремонту звертайтеся до Центру обслуговування клієнтів Philips. Номер телефону подано в друкованій документації, що постачається з телевізором. Або за потреби відвідайте наш веб-сайт www.philips.com/TVsupport і виберіть свою країну. Виконання будь-яких дій, прямо заборонених у цьому посібнику, і здійснення будь-яких процедур регулювання чи монтажу, які не рекомендовані або не дозволені в цьому посібнику, призведе до скасування гарантії.

Характеристики пікселів

Цей телевізор має велику кількість кольорових пікселів. Незважаючи на те, що телевізор має не менше 99,999% ефективних пікселів, на екрані можуть постійно з'являтися чорні чи яскраві точки світла (червоні, зелені й блакитні). Це структурна особливість дисплея (у межах основних стандартів галузі), яка не є ознакою збою в роботі виробу. Візьміть до уваги, що в цьому випадку телевізор не підлягає заміні чи гарантійному ремонту протягом та/або після гарантійного періоду.

Характеристики підсвічування

Усі телевізори Philips проходять ретельне тестування та перевірки перед тим, як потрапити до вас. Можете бути певні, що якість наших телевізорів для нас найважливіша, адже ми хочемо, щоб ви отримували завжди найкращі враження від перегляду. Проте візьміть до уваги, що засвічування (Ефект Мури) та/або нерівномірне підсвічування тла, яке може спостерігатися лише на темних

зображеннях або в дуже темних або затемнених приміщеннях, вважається нормальною специфікацією телевізора. Такі випадки не є погіршенням якості й не повинні трактуватися як дефект телевізора. Нам шкода, але ми не приймаємо скарг щодо подібних явищ у межах гарантії, безкоштовного обслуговування, заміни або повернення коштів протягом гарантійного терміну та/або після його закінчення.

Європейська відповідність (CE)

Цим повідомленням компанія TP Vision Europe B.V. стверджує, що цей телевізор відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Директив 2014/53/EU (щодо радіобладнання), 2011/65/EU (RoHS) і Регламенту ESPR (EU) 2024/1781 (Регламент (EU) 2019/2021).

Відповідність вимогам відповідності у Великобританії (UKCA)

Цим повідомленням компанія TP Vision Europe B.V. стверджує, що цей телевізор відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Технічного регламенту щодо радіобладнання від 2017 року, Технічного регламенту щодо екодизайну виробів, які споживають енергію, і Технічного регламенту з надання інформації про споживання енергії (доповнення) (EU Exit) від 2019 року, а також Технічного регламенту заборони використання шкідливих речовин в електронному та електричному обладнанні від 2012 року.

Відповідність стандартам щодо електромагнітних полів (ЕМП)

Компанія TP Vision виготовляє та продає споживачам багато виробів, які, як і будь-які інші електронні пристрої загалом, мають здатність випромінювати та отримувати електромагнітні сигнали. Одним із основних ділових принципів компанії TP Vision є вживання усіх необхідних заходів з охорони здоров'я та техніки безпеки для відповідності наших виробів усім вимогам законодавства та стандартам щодо електромагнітних полів (ЕМП), які чинні на момент виготовлення виробів.

Компанія TP Vision ставить собі за мету розробляти й постачати на ринок вироби, які не спричиняють шкоди здоров'ю людей. Компанія TP Vision стверджує, що у разі застосування її виробів належним чином і за призначенням, вони є безпечними для використання, що сьогодні доведено науково. Компанія TP Vision бере активну участь у розробці міжнародних стандартів щодо ЕМП і норм безпеки, попереджуючи таким чином подальшу розробку стандартизації для попереднього запровадження її у своїх виробів.

16. Авторські права

16.1. HDMI

Терміни HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface і логотип HDMI є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками HDMI Licensing Administrator, Inc.



16.2. HEVC Advance

Охоплює один або більше пунктів формули патентів HEVC, перелічених на сайті patentlist.accessadvance.com. Витримає перевірку часом із передовим декодуванням HEVC.



16.3. Dolby Audio

Виготовлено згідно з ліцензією Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio та символ двох літер D є зареєстрованими товарними знаками компанії Dolby Laboratories Licensing Corporation.



16.4. DTS 2.0 + Digital Out™

Інформацію про патенти DTS див. на сайті <http://patents.dts.com> Виготовлено згідно з ліцензією DTS Licensing Limited. DTS, символ, DTS із символом, DTS 2.0+Digital Out та логотип DTS 2.0+Digital Out є зареєстрованими товарними знаками та/або товарними знаками DTS, Inc. у США та/або інших країнах. © DTS, Inc. УСІ ПРАВА ЗАСТЕРЕЖЕНО.



16.5. Інші товарні знаки

Усі інші зареєстровані та незареєстровані товарні знаки є власністю їх відповідних власників.

17. Відкритий код

17.1. Програмне забезпечення з відкритим кодом

У цьому телевізорі встановлено програмне забезпечення з відкритим кодом. Компанія TP Vision Europe B.V. пропонує на замовлення повну копію відповідного вихідного коду пакету програм із відкритим кодом і захистом авторських прав для цього виробу, що дозволяється відповідними ліцензіями.

Ця пропозиція дійсна впродовж трьох років із дати придбання виробу для будь-якого одержувача цієї інформації.

Для отримання вихідного коду напишіть листа англійською мовою за вказаною адресою. . .

open.source@tpv-tech.com

17.2. Ліцензія на програму з відкритим кодом

Про ліцензію на програму з відкритим кодом

ДОКУМЕНТ ДЛЯ ПЕРШОЧЕРГОВОГО ПРОЧИТАННЯ для вихідного коду частин програмного забезпечення телевізора TP Vision Netherlands B.V., на які поширюються ліцензії на програму з відкритим кодом.

Це документ, в якому подано інформацію про поширення вихідного коду, що використовується на телевізорі TP Vision Netherlands B.V., відповідно до загальної публічної ліцензії GNU або загальної громадської ліцензії обмеженого використання GNU чи будь-якої іншої ліцензії на програму з відкритим кодом. Інструкції для отримання копій цього програмного забезпечення можна знайти в інструкціях з використання.

TP Vision Netherlands B.V. НЕ НАДАЄ ЩОДО ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЖОДНИХ ГАРАНТІЙ БУДЬ-ЯКОГО ХАРАКТЕРУ, ЯВНО ВИРАЖЕНИХ ЧИ НЕПРЯМИХ, ЗОКРЕМА БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ КОМЕРЦІЙНОГО ЗАСТОСУВАННЯ ЧИ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПЕВНОЇ МЕТИ. Компанія TP Vision Netherlands B.V. не надає технічної підтримки для цього програмного забезпечення. Викладене вище не впливає на гарантії та законні права, що стосуються придбаної вами продукції компанії TP Vision Netherlands B.V. Воно стосується лише цього вихідного коду, який надається вам.

Відкритий код

uboot (201106)

U-Boot, a boot loader for Embedded boards based on PowerPC, ARM, MIPS and several other processors, which can be installed in a boot ROM and used to initialize and test the hardware or to download and run application code.

Source: <http://www.denx.de/wiki/U-Boot>

vmlinux (3.1.10)

linux kernel

Source: <http://git.kernel.org/cgit/linux/kernel/git/stable/linux-stable.git>

busybox (v1.23.2)

BusyBox is a multi-call binary that combines many common Unix utilities into a single executable. Most people will create a link to busybox for each function they wish to use and BusyBox will act like whatever it was invoked as.

Source: <http://www.busybox.net/>

dlmalloc (2.8.4)

A Memory Allocator

Source:

<http://g.oswego.edu/dl/html/malloc.html>
<ftp://gee.cs.oswego.edu/pub/misc/>

iniparser (3.0)

stand-alone ini parser library in ANSI C

Source: <http://ndevilla.free.fr/iniparser/>

jpeg (6b.)

Libjpeg is a widely used C library for reading and writing JPEG image files.

Source: <http://www.ijg.org>

png (1.2.32)

libpng is the official PNG reference library. It supports almost all PNG features.

Source:

<http://www.libpng.org/pub/png/src/libpng-LICENSE.txt>
<http://www.libpng.org/pub/png/>

freetype (2.5.3)

FreeType is a freely available software library to render fonts.

Source: <http://www.freetype.org/license.html>

libc (2.16)

The GNU C Library is used as the C library in the GNU systems and most systems with the Linux kernel.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

cares (1.7.3)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves).

Source: <https://c-ares.haxx.se/>

curl (7.21.3)

curl is used in command lines or scripts to transfer data. It is also used in cars, television sets, routers, printers, audio equipment, mobile phones, tablets, settop boxes, media players and is the internet transfer backbone for thousands of software applications affecting billions of humans daily.

Source: <https://curl.haxx.se/>

iconv (1.13.1)

Other programs internally store strings in Unicode, to facilitate internal processing, and need to convert between internal string representation (Unicode) and external string representation (a traditional encoding) when they are doing I/O. GNU libiconv is a conversion library for both kinds of applications.

Source: <http://www.gnu.org/software/libiconv/>

Xml2 (2.7.7)

Libxml2 is the XML C parser and toolkit developed for the Gnome project (but usable outside of the Gnome platform), it is free software available under the MIT License.

Source: <http://xmlsoft.org/>

neon (0.30.1)

neon is an HTTP and WebDAV client library, with a C interface.

Source: <http://www.webdav.org/neon/>

openssl-0.9.8 (1.0.0)

OpenSSL is a robust, commercial-grade, and full-featured toolkit for the Transport Layer Security (TLS) and Secure Sockets Layer (SSL) protocols.

Source: <http://www.openssl.org/source/license.html>

sqlite (3.7.11)

SQLite is a self-contained, high-reliability, embedded, full-featured, public-domain, SQL database engine.

Source: <https://www.sqlite.org/>

zlib (1.2.8)

interface of the 'zlib' general purpose compression library.

Source: http://www.zlib.net/zlib_license.html

cairo (1.10.2)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices.

Source: <https://cairographics.org/download/>

libnl (3.2.24)

The libnl suite is a collection of libraries providing APIs to netlink protocol based Linux kernel interfaces.

Source: <https://github.com/tgraf/libnl>

alsa (1.0.23)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system.

Source: https://www.alsa-project.org/main/index.php/Main_Page

fontconfig (2.7.1)

Fontconfig is a library for configuring and customizing font access.

Source: <https://www.freedesktop.org/wiki/Software/fontconfig/>

icu (4.2.1)

ICU is a mature, widely used set of C/C++ and Java libraries providing Unicode and Globalization support for software applications.

Source: <http://site.icu-project.org/home>

pixman (0.19.6)

Pixman is a low-level software library for pixel manipulation, providing features such as image compositing and trapezoid rasterization.

Source: <http://www.pixman.org/>

pango (1.28.1)

Pango is a library for laying out and rendering of text, with an emphasis on internationalization.

Source: <https://www.pango.org/>

glib (2.24.2)

GLib provides the core application building blocks for libraries and applications written in C.

Source: <https://directory.fsf.org/wiki/Glib>

DFB (1.4.2)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device. It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

Source: <http://directfb.org/>

Алфавітний покажчик

І		Кабель живлення	8
Ідентифікація телевізора	4	Канал, перейменування каналу	21
А		Канал, фільтр каналів	21
Автом. регулювання гучності	33	Канали	15
Аудіокоментар	36	Колір	31
Б		Контактна інформація	4
Батареї	6	Контрастність	31
Безпека і догляд	44	Контрастність відео	32
Блокування від дітей	36	М	
В		Меню "Основні параметри"	30
Версія програмного забезпечення	5	Меню довідки	4
Вибрані канали	22	Меню утилітів	30
Видалення супутника	17	Мова аудіо	35
Встановлення каналів	15	Мова меню	35
Встановлення каналів – антена	15	Мова субтитрів	35
Встановлення каналів – кабель	15	Мова телетексту	35
Встановлення каналів – супутник	17	Н	
Встановлення PIN-коду	36	Налаштування зображення з комп'ютера	31
Відео, фотографії та музика	28	Налаштування кольору	31
Відстань від глядача до екрана	8	Налаштування цифрового вихідного сигналу	33
Г		Низькі частоти	33
Гамма	32	О	
Головне меню	30	Об'ємний звук	33
Гучномовці або навушники	36	Обслуговування клієнтів	4
Гучність мікшування	36	Оновлення ПЗ	5
Гучність навушників	33	Оновлення ПЗ – локальні оновлення	5
Д		Оновлення ПЗ – OAD	5
Дата	35	Оновлення супутникових каналів	17
Динамічна контрастність	32	П	
Дистанційне керування	6	Параметри звуку	32
Для людей із вадами слуху	36	Параметри мови	35
Додавання супутника	17	Параметри часу	35
Додаткові параметри зображення	31	Перевстановлення супутникових каналів	17
Додаткові параметри контрастності зображення	31	Перейменування пристрою	14
Е		Перехід на літній час	35
Економія енергії	34	Покращення зображення	32
Ж		Покращення кольору	31
Жорсткий диск USB, форматування	34	Пониження шумів	32
З		Поправка гучності	33
З'єднання HDMI	10	Посібник користувача	4
З'єднання HDMI – CEC	10	Посібник користувача в Інтернеті	4
Завершення терміну експлуатації	38	Пошук каналів	21
Затримка цифрового вихідного сигналу	33	Проблеми	41
Звукові ефекти	36	Профіль оператора CAM	34
Зменшення дефектів MPEG	32	Пульт дистанційного керування і батареї	6
Зміна послідовності каналів	22	Під'єднання антени	10
Зміна PIN-коду	36	Під'єднання навушників	11
Зміщення цифрового вихідного сигналу	33	Під'єднання пристроїв	10
Зображення, колір	31	Підтримка Philips	4
Зображення, контрастність	31	Р	
Зображення, чіткість	31	Режим автоналаштування часу	35
К		Режим контрастності зображення	31
		Режим очікування	9
		Ремонт	4
		Реєстрація телевізора	4
		Розміщення ТВ	8

С

Скидання налаштувань телевізора	35
Список джерел	14
Список супутникових каналів	18
Стиль звуку	32
Стиль зображення	30

Т

Таймер сну	35
Телетекст	22
Температура кольору	31

У

Увімкнення	9
Універсальний доступ	36
Усунення несправностей	41

Ф

Формат зображення	32
Формат цифрового вихідного сигналу	33

Ч

Час	35
Часовий пояс	35
Чіткість	31

Е

EasyLink	10
----------	----

Н

HDMI ARC	11
----------	----

К

Карта CI	12
----------	----

Р

PIN-код CAM	37
-------------	----

С

Super Resolution	32
------------------	----

U

USB-накопичувач	12
-----------------	----



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' Shield Emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome