

Зареєструйте Ваш продукт і отримайте підтримку на сайті

www.philips.com/welcome

Інструкція користувача

32PHS4001
32PHT4001
43PFS4001
43PFT4001
49PFS4001
49PFT4001

PHILIPS

Зміст

Безпека і догляд за екраном	5	Система домашнього кінотеатру	11
Безпека	5	Підключіться через HDMI ARC	11
Існує ризик ураження електричним струмом або пожежі!	5	Підключіться до HDMI	12
Існує ризик короткого замикання або ураження струмом!	5	Програваач дисків Blu-ray	12
Існує ризик травмування користувача та пошкодження телевізора!	5	DVD-програваач	12
Існує ризик травмування дітей!	5	Ігрова консоль	12
Існує ризик проковтування батарей!	6	USB флеш-накопичувач	12
	6	Комп'ютер	12
Існує ризик перегрівання!	6	Навушники	13
Існує ризик травмування, пожежі або ушкодження кабелю живлення!	6	USB інтерфейс	13
	6		
Існує ризик пошкодження слуху!	6	Увімкнення і вимкнення	13
Низькі температури	6	Увімкнення/вимкнення, режим очікування	13
Догляд за екраном	6	Увімкнення	13
		Режим очікування	13
		Вимкнення	13
		Кнопки на телевізорі	13
ПОЧАТКОВЕ НАЛАШТУВАННЯ	7		
Ознайомтесь з правилами безпеки	7	Пульт дистанційного керування	15
Інструкція з встановлення телевізора та настінного монтажу	7	1. Огляд кнопок	15
Встановлення телевізійного стенду	7	Вгорі	15
Інструкція з настінного монтажу	7	Посередині	16
Поради щодо розміщення	8	Внизу	16
Кабель живлення	8	2. Огляд кнопок	17
Кабель антени	8	Вгорі	17
Супутникова антена	8	Посередині	17
		Внизу	18
		ІЧ-датчик	18
		Батарейки	18
		Чищення	18
Підключення пристроїв	8		
Поради щодо під'єднання	8	Канали	18
Посібник із під'єднання	8	Список каналів	18
Антена	8	Про список каналів	18
HDMI-порти	9	Відкриття список каналів	19
Y Pb Pr - Audio L R	10	Фільтрування список каналів	19
CVBS - Audio L R	10	Переглядаючи телеканали	19
Audio Out- Optical (SPDIF-OUT)	10	Налаштуйте канал	19
Спільний інтерфейс CAM	10	Про переміщення каналів	19
CI+	10	Блокування каналів	19
CAM	10	Улюблені канали	20
ТВ-приставка-STB	11	Відкривання меню каналу	20
Супутниковий приймач	11		

Канал	20
Встановлення каналів - Антена, Кабель	20
Оновлення каналів	20
Встановлення каналів - Супутник	21
Перегляд супутникових каналів	21
Встановлення супутникового каналу	21
Редагування каналів	21
Список запланованого	21
Інформація про сигнал	22
Інформація про CI	22
Оновлення програмного забезпечення (OAD)	22
Установка тарілки	22
Ручна установка	22
Додавання супутника	22
Налаштування транспондера	22
Налаштування Ku_HOTBIRD	23
Програма телепередач	23
Що потрібно	23
Використання Програми телепередач	23
Відкривання Програми телепередач	23
Запис	23
Нагадування	23
Попередній день	23
Наступний день	23
Запис і Timeshift	23
Запис	23
Що потрібно	23
Запис програми	24
Відкриття або видалення списку записів	24
Time-shift	24
Що потрібно	24
Використовуйте Time-shift для програм	24
Повторити	25
Джерела	25
Увімкнення сигналу пристрою	25
З режиму очікування	25
EasyLink	25

Час	25
Налаштування часу	25
Таймер сну	25
Часовий пояс	25
Автоматичний перехід в режим очікування	25
Таймер екранної індикації	26
Літній час	26
БЛОКУВАННЯ	26
Блокування системи	26
Встановлення паролю	26
Блокування каналу	26
Батьківський контроль	26
Кнопка блокування	26
ПАРАМЕТРИ	26
Загальні налаштування	26
Мова	26
Мова телетексту	26
Мова аудіо	26
Мова субтитрів	26
Для людей з вадами слуху	26
PVR файли	26
Співвідношення сторін зображення	26
Блакитний екран	26
Перший запуск	26
Перезапуск	26
Оновлення програмного забезпечення (USB)	27
HDMI CEC-Easylink	27
Довідці	27
ЗОБРАЖЕННЯ	27
Налаштування зображення	27
ЗВУК	27
Налаштування звуку	27
МУЛЬТИМЕДІА	27
USB з'єднання	27
Фото	28
Музика	28
Фільми	29
ТЕКСТ	29

Специфікації	30
Роздільна здатність екрану	30
Мультимедіа	30
Вихідна потужність звуку	30
Роздільна здатність дисплея	30
Тюнер/Прийом/Передача	30
Пульт дистанційного керування	30
Джерело живлення	30
Розміри і вага	30
 Програмне забезпечення	 31
Оновлення забезпечення	31
Програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом	32
Положення ліцензії на програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом	32
 Усунення несправностей та підтримка	 33
Загальні питання	33
Канали	33
Зображення	33
Звук	33
Проблеми з підключенням HDMI	34
Комп'ютер	34
Зв'яжіться з нами	34
Попередження	34
 Умови використання, авторські права та ліцензії	 34
Умови використання	34
Авторські права та ліцензії	34

Безпека і догляд за екраном

Безпека

Існує ризик ураження електричним струмом або пожежі!

- Уникайте потрапляння дощу або води на телевізор.
- Не ставте посудини з рідиною (наприклад, вази) біля телевізора. Якщо рідина потрапила на телевізор або всередину телевізора, негайно від'єднайте його від розетки. Перед використанням телевізора зверніться для перевірки до Центру обслуговування клієнтів Philips.
- Не ставте телевізор, пульт дистанційного керування або батареї поблизу відкритого вогню або інших джерел тепла, включно з прямими сонячними променями.
- Щоб запобігти поширенню вогню тримайте свічки та інші джерела вогню подалі від телевізора, пульта дистанційного керування та батарей.
- Ніколи не вставляйте предмети у вентиляційні або інші отвори телевізора.
- При повороті телевізора уникайте натягу кабелю живлення. Деформація кабелю живлення може спричинити втрату сигналу та викликати появу іскор.
- 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 короткого замикання або ураження струмом!

- Обережно тримайте пульт дистанційного керування від потрапляння дощу та води, а також від надмірного нагрівання.
- Користуйтеся штекером без надмірних зусиль. Пошкоджений штекер може

спричинити появу іскор або пожежу.

Існує ризик травмування користувача та 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 та вагу підставки.
 - Коли кріпите телевізор до стіни, використовуйте лише настінне кріплення, яке може витримати вагу телевізора. Переконайтеся, що стіна може витримати вагу телевізора та вагу настінного кріплення. Компанія TP Vision Europe B.V. не несе відповідальності за неправильне кріплення до стіни, яке призвело до нещасного випадку, травмування чи пошкодження.
 - Якщо Вам потрібно сховати телевізор на зберігання, демонтуйте підставку для телевізора. Ніколи не кладіть телевізор задньою стінкою донизу при закріпленій підставці.
 - Перед тим як під'єднувати телевізор до розетки, перевірте, чи напруга в мережі відповідає значенню напруги, вказаному на задній панелі телевізора. У жодному разі не під'єднуйте телевізор до розетки, якщо значення напруги відрізняються.
 - Частини цього виробу скляні. Будьте обережні, щоб запобігти травмуванню чи пошкодженню.
- #### Існує ризик травмування дітей!
- Дотримуйтесь цих заходів безпеки, щоб запобігти падінню телевізора і травмуванню дітей:
 - Ніколи не ставте телевізор на поверхню, покриту тканиною або іншим матеріалом, за який можна потягнути.
 - Слідкуйте, щоб жодна частина телевізора не виступала за край поверхні.
 - Не ставте телевізор на високі меблі

(наприклад, книжкову шафу), якщо меблі і телевізор не прикріплені до стіни або інших об'єктів.

- Розповідайте дітям про небезпеку, яка може виникнути при спробі дотягнутися до телевізора.

Існує ризик проковтування батарей!

- Пульти дистанційного керування може містити батареї таблеткового типу, які маленькі діти можуть легко проковтнути. Тримайте ці батареї подалі від дітей.

Існує ризик перегрівання!

- Не встановлюйте телевізор у місці з обмеженим простором. Завжди залишайте не менше 10 см простору навколо телевізора для забезпечення належної вентиляції. Слідкуйте, щоб занавіски або інші предмети не закривали вентиляційні отвори на телевізорі.

Існує ризик травмування, пожежі або ушкодження кабелю живлення!

- Не ставте телевізор або інші предмети на кабель живлення.
- Перед грозою від'єднуйте телевізор від розетки та 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.

Догляд за екраном

- 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.

- Перед тим, як чистити, від'єднайте телевізор від електромережі.

- Чистіть телевізор і корпус м'якою вологою ганчіркою. У жодному разі не використовуйте для чищення телевізора такі речовини, як спирт, хімікати або побутові миючі засоби.

- Існує ризик пошкодження екрану телевізора! Не торкайтеся, не притискайте, не тріть і не вдаряйте екран ніякими предметами.

- Щоб уникнути деформацій і вигорання кольору, витирайте краплі води якомога швидше.

- Примітка: Нерухомі зображення можуть завдати незворотного пошкодження екрану телевізора.

- Не відображайте нерухомі зображення на рідкокристалічному екрані більш ніж протягом двох годин, оскільки це може спричинити появу фантомних зображень на екрані. Щоб запобігти цьому, зменшіть яскравість екрану та його контрастність.

- Перегляд програм у форматі 4:3 протягом тривалого часу може бути причиною появи слідів з лівої та правої сторони екрану та вздовж периметру зображення. Уникайте використання цього режиму протягом тривалого часу.

- Відображення нерухомих зображень відеоігор або комп'ютерів протягом тривалого часу може спричинити часткову появу залишкових та фантомних зображень, викликаних вигоранням екрану. Зменшіть яскравість екрану та його контрастність при такому способі використання телевізора.

- Гарантія не поширюється на фантомні зображення, часткові залишкові зображення та інші сліди, які з'явилися на екрані телевізора внаслідок вищенаведених причин.

ПОЧАТКОВЕ НАЛАШТУВАННЯ

Ознайомтесь з правилами безпеки

Будь ласка, ознайомтесь з правилами безпеки перед використанням телевізора. У Help (Довідці), перейдіть до розділу **Safety and Screen care (Безпека і догляд за екраном)**.

Інструкція з встановлення телевізора та настінного монтажу

Встановлення телевізійного стенду

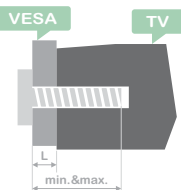
Інструкції зі встановлення телевізійного стенду знаходяться у Короткому довіднику користувача, який Ви можете знайти у коробці під час розпакування телевізора. Якщо Ви втратили короткий довідник, Ви можете завантажити його з www.philips.com. Скористайтеся номером типу продукту телевізора, щоб знайти та завантажити довідник.

Інструкція з настінного монтажу

Ваш телевізор також підготовлений до використання разом з VESA-сумісним настінним кронштейном (продається окремо).

У разі придбання настінного кріплення використовуйте наступний код VESA.

Щоб надійно зафіксувати кронштейн, використовуйте гвинти довжини, вказаної на малюнку.



Порада: Дане зображення подано для довідки.

Зауважте, що "L" означає товщину VESA.

32PHS4001 / 32PHT4001:

VESA MIS-F 100x100 мм, M4x23 мм.

42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /

49PFS4001 / 49PFT4001:

VESA MIS-F 200x300 мм.

Верхня сторона M6x43 мм.

Нижня сторона M6x28 мм.

32PHS4012:

VESA MIS-F 100x100 мм, M4x23 мм.

43PFS4012:

VESA MIS-F 400x200 мм.

Верхня сторона M6x45 мм.

Нижня сторона M6x23 мм.

50PFS4012/12:

VESA MIS-F 200x200 мм.

Верхня сторона M6x45 мм.

Нижня сторона M6x23 мм.

Застереження:

Настінне кріплення телевізора вимагає спеціальних навичок і повинно здійснюватись лише кваліфікованим персоналом. Настінний монтаж телевізора повинен відповідати стандартам безпеки відповідно до ваги телевізора. Перед встановленням телевізора, ознайомтесь із заходами безпеки.

TP Vision Europe B.V. не несе відповідальності за неналежні дії під час встановлення телевізора, що призвели до аварій, травм або ушкоджень.

Поради щодо розміщення

- Встановлюйте телевізор подалі від прямих сонячних променів.
- Розташуйте телевізор на відстані більше 15 см від стіни.
- Оптимальна відстань для перегляду телевізора має бути втричі більшою ніж його діагональ. В сидячому положенні Ваші очі мають бути на рівні середини екрану.

Кабель живлення

- Вставте штекер в розетку.
- У Вас має бути постійний доступ до штекера в розетці.
- Порада: якщо Ви не використовуєте телевізор протягом тривалого часу, відключіть кабель живлення.

Кабель антени

- Надійно вставте штекер антени в роз'єм ANTENNA на задній панелі телевізора.
- Ви можете підключити власний антенний сигнал з розподільчої системи антени. Використовуйте роз'єм антени IEC Coax 75 Ом. Використовуйте це з'єднання антени для вхідних сигналів DVB-T та DVB-C.

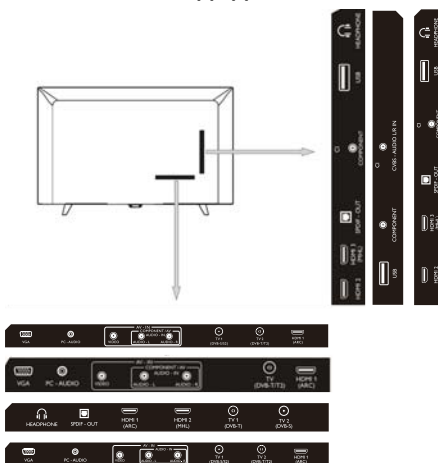
Супутникова антена

Для моделей PHS та PFS.

Під'єднайте з'єднувач F-типу до супутникового роз'єму SAT на задній панелі телевізора.

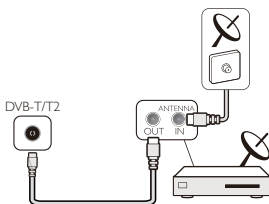
Підключення пристроїв

Поради щодо під'єднання Посібник із під'єднання



Під'єднайте пристрої до телевізора за допомогою найоптимальнішого з'єднання. Також використовуйте якісні кабелі, щоб забезпечити високу якість зображення і звуку. Якщо Вам потрібна допомога з під'єднанням кількох пристроїв до телевізора, можна скористатися посібником із під'єднання Philips. У цьому посібнику подано інформацію про те, як під'єднувати та які кабелі використовувати. Відвідайте веб-сайт www.connectivityguide.philips.com.

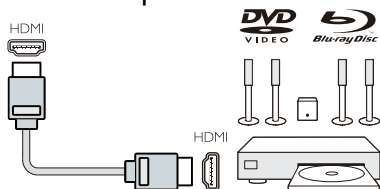
Антенa



Якщо у Вас є телеприставка (цифровий приймач) або записуючий пристрій,

під'єднайте кабелі антени для проходження сигналу антени через телеприставку та/або записуючий пристрій перед входом у телевизор. Так антена і телеприставка зможуть надсилати можливі додаткові канали записуючому пристрою для запису.

HDMI-порти



Якість HDMI

З'єднання HDMI забезпечує найкращу якість зображення і звуку. Використовуйте кабель HDMI для телевізійних сигналів.

Для найкращої передачі якості сигналу використовуйте високошвидкісний кабель HDMI та не використовуйте кабель HDMI довше 5 м.

HDMI MHL

Підключення HDMI 3 на телевізорі має HDMI MHL (Mobile High-Definition Link).

Примітка: 32PHS4012: Підключення HDMI 2 на телевізорі має HDMI MHL (Mobile High-Definition Link).

HDMI CEC-Easylink

EasyLink: з EasyLink Ви можете керувати підключеним пристроєм за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування, EasyLink використовує HDMI CEC (Consumer Electronics Control), щоб взаємодіяти з підключеними пристроями. Пристрої повинні підтримувати HDMI CEC і повинні бути підключені за допомогою з'єднання HDMI.

Налаштування EasyLink: телевізор вже оснащений EasyLink. Переконайтеся, що всі налаштування HDMI CEC належним чином встановлені на підключених пристроях EasyLink. EasyLink може не працювати з пристроями інших торгових марок.

HDMI CEC на інших брендах: HDMI

CEC має різні назви на різних брендах. Ось кілька прикладів: AnyNet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink та Viera Link. Не всі бренди повністю сумісні з EasyLink.

Приклади назв брендів HDMI CEC належать відповідним власникам.

Керування пристроями: Керування пристроями: можна керувати пристроєм, підключеним до HDMI, та встановити за допомогою HDMI CEC підключення до телевізора. Натисніть кнопку **MENU**, щоб увійти в головне меню, оберіть **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть клавішу **OK**, щоб увійти в меню налаштувань, на екрані натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати HDMI CEC. Натисніть клавішу **OK**, щоб увійти в підменю, виберіть CEC контроль, щоб увімкнути його, після цього Ви зможете регулювати ці параметри.

Увімкнення та вимкнення Easy-Link:

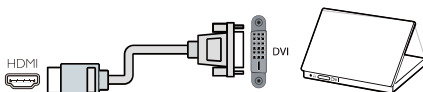
Увійдіть в меню налаштувань, натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати HDMI CEC. Натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в підменю, виберіть CEC контроль, щоб увімкнути або вимкнути його.

Дистанційне керування Easy-Link: Якщо Ви хочете, щоб пристрої взаємодіяли, але не хочете керувати ними за допомогою пульта дистанційного керування телевізора, Ви можете окремо відключити пульт дистанційного керування Easy-Link.

Ви можете керувати декількома пристроями, сумісними з HDMI-CEC, за допомогою пульта дистанційного керування телевізором.

У меню налаштувань виберіть пульт дистанційного керування EasyLink і оберіть вимкнути.

DVI в HDMI



Якщо у Вас пристрій, що має лише з'єднання DVI, Ви можете підключити пристрій до будь-якого з'єднання HDMI через адаптер DVI-HDMI.

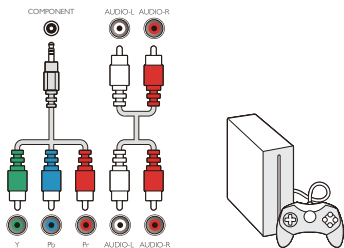
Використовуйте адаптер DVI-HDMI, якщо Ваш пристрій має тільки DVI-з'єднання. Використовуйте одне із з'єднань HDMI та аудіокабель L/R для звукового сигналу на задній панелі телевізора.

Захист від копіювання

Кабелі DVI та HDMI підтримують HDCP (захист широкосмугового цифрового контенту). HDCP - це сигнал захисту від копіювання, який запобігає копіюванню вмісту DVD диска або Blu-ray диска. Також називається DRM (Digital Right Management).

Y Pb Pr - Audio L R

CVBS-композитне відео є високоякісним з'єднанням. Поряд із роз'ємом CVBS є роз'єм для підключення аудіосигналу.



Y Pb Pr

Компонентне відео є високоякісним з'єднанням. З'єднання YPbPr можна використовувати для телевізійних сигналів високої чіткості (HD).

Mini-YPbPr

Використовуйте кабель mini-YPbPr для підключення. Під час підключення, поєднайте кольори роз'єму YPbPr (зелений, синій, червоний) з кабельними вилками.

Використовуйте аудіокабель L/R, якщо Ваш пристрій може відтворювати звук.

CVBS - Audio L R

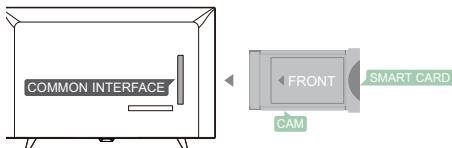
CVBS-композитне відео є високоякісним з'єднанням. Поряд із роз'ємом CVBS є роз'єм для підключення аудіосигналу.

Audio Out- Optical (SPDIF-OUT)

Audio-Out-Optical - це високоякісний звукове з'єднання. Це оптичне з'єднання може мати 5.1 аудіоканалів. Якщо Ваш пристрій, як правило, домашній кінотеатр, не має з'єднання HDMI ARC, Ви можете використовувати це з'єднання з аудіо-оптичним з'єднанням на домашньому кінотеатрі. Audio-Out-Optical-з'єднання передає звуковий сигнал із телевізора на домашній кінотеатр.

Ви можете натиснути кнопку **MENU**, щоб увійти в головне меню і вибрати **SOUND**, натиснути клавішу **OK**, увійти в підменю, потім натиснути кнопку **▲/▼**, для вибору режиму SPDIF, та кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати такі параметри як: Режим ПК, Авто, Вимк.

Спільний інтерфейс CAM CI+



Цей телевізор має функцію умовного доступу CI+.

Завдяки CI+ Ви можете переглядати преміум HD програми, як фільми та спортивні програми, що пропонуються цифровими мовниками у Вашому регіоні. Ці програми шифруються телемовниками і дешифруються за допомогою попередньо оплаченого модуля CI+.

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

CAM

Вставте модуль CAM.

Вимкніть телевізор перед тим, як вставляти CAM.

Вставляйте CAM правильно. Неправильна вставка може пошкодити CAM та телевізор.

Використовуйте слот CI-інтерфейсу на телевізорі, щоб вставити картку CAM.

Передньою стороною карти повернутою до Вас, обережно вставте CAM.

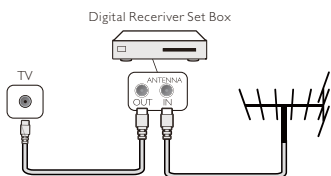
Картка може перебувати в слоті постійно.

Може пройти кілька хвилин, перш ніж активізується CAM.

Видалення CAM призведе до переривання послуги трансляції на телевізорі.

Якщо CAM вставлено і передплата здійснена (спосіб з'єднання може відрізнятись), Ви можете переглядати телевізійну трансляцію. CAM призначена для використання виключно на Вашому телевізорі.

ТВ-приставка-STB



Використовуйте дві антени для підключення антени до декодера (цифрового приймача) та телевізора.

Поряд з антенним з'єднанням, під'єднайте кабель HDMI для підключення декодера до телевізора.

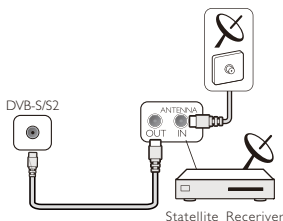
Auto Standby (Автоматичний перехід в режим очікування)

Якщо Ви використовуєте лише пульт дистанційного керування декодером, виконайте наступні дії, щоб телевізор автоматично не переходив в режим очікування через 5 годин, без натискання кнопок на пульті дистанційного керування телевізора.

Щоб налаштувати автоматичний перехід в Режим очікування, натисніть кнопку **MENU**, оберіть Час і натисніть кнопку **OK**.

ЧАС > Автоперехід в режим очікування і встановіть повзунок в положення вимк.

Супутниковий приймач



Підключіть кабель тарілки до супутникового приймача.

Поряд з антенним з'єднанням, під'єднайте кабель HDMI для підключення декодера до телевізора.

Auto Standby (Автоматичний перехід в режим очікування)

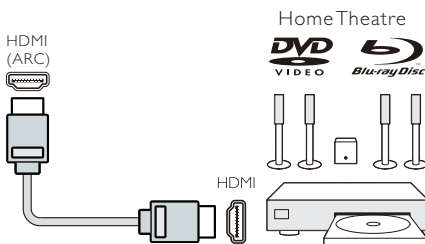
Якщо Ви використовуєте лише пульт дистанційного керування декодером, виконайте наступні дії, щоб телевізор автоматично не переходив в режим очікування через 5 годин, без натискання кнопок на пульті дистанційного керування телевізора.

Щоб налаштувати автоматичний перехід в Режим очікування, натисніть кнопку **MENU**, оберіть Час і натисніть кнопку **OK**.

ЧАС > Автоперехід в режим очікування і встановіть повзунок в положення вимк.

Система домашнього кінотеатру

Підключіться через HDMI ARC



Для під'єднання домашнього кінотеатру до телевізора використовуйте кабель

HDMI. Ви можете підключити звукову панель Philips або домашній кінотеатр до вбудованого програвача дисків.

HDMI ARC

Роз'єм HDMI 1 на телевізорі має HDMI ARC (Audio Return Channel). Якщо пристрій, як правило, домашній кінотеатр, також має роз'єм HDMI ARC, підключіть його до HDMI 1 на телевізорі. Завдяки роз'єму HDMI ARC Вам не потрібно підключати додатковий аудіокабель, який надсилає звук зображення телевізора на домашній кінотеатр. Роз'єм HDMI ARC поєднає в собі обидва сигнали.

Синхронізація аудіо та відео

Якщо звук не відповідає відео на екрані, Ви можете встановити затримку в більшості домашніх кінотеатрів з програвачем дисків, щоб синхронізувати звук та відео.

Підключіться до HDMI

Для під'єднання домашнього кінотеатру до телевізора використовуйте кабель HDMI. Ви можете підключити звукову панель Philips або домашній кінотеатр до вбудованого програвача дисків.

Якщо система домашнього кінотеатру не має роз'єму HDMI ARC, додайте оптичний аудіокабель (Toslink), щоб надіслати звук телевізійного зображення до домашнього кінотеатру.

Синхронізація аудіо та відео

Якщо звук не відповідає відео на екрані, Ви можете встановити затримку в більшості домашніх кінотеатрів з програвачем дисків, щоб синхронізувати звук та відео.

Програвач дисків Blu-ray

Використовуйте високошвидкісний кабель HDMI для підключення програвача Blu-ray до телевізора.

Якщо програвач Blu-ray дисків має EasyLink HDMI CEC, Ви можете керувати програвачем за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

DVD-програвач

Для підключення DVD-програвача до телевізора використовуйте кабель HDMI.

Якщо DVD-програвач має EasyLink HDMI CEC, Ви можете керувати програвачем за допомогою телевізійного пульта дистанційного керування.

Ігрова консоль

HDMI: для найкращої якості підключіть ігрову консоль до телевізора за допомогою високошвидкісного кабелю HDMI.

Y Pb Pr- Аудіо L R: підключіть ігрову консоль до кабелю компонентного відео (Y Pb Pr) та додайте аудіокабель L / R для передачі звуку на телевізор.

CVBS- Аудіо L R: підключіть ігрову консоль до телевізора з композитним кабелем (CVBS) та кабелем аудіо L/R до телевізора.

USB флеш-накопичувач

Ви можете переглядати фотографії або відтворювати музику та відео з USB флеш-накопичувача.

Вставте USB-накопичувач в один з USB-роз'ємів телевізора, коли він увімкнений.

Телевізор виявить флеш-накопичувач та покаже вікно з підказками про можливість перегляду вмісту USB-накопичувача.

Якщо підказки зникнуть, ви можете натиснути кнопку **SOURCE**, вибрати **MULTIMEDIA** та натиснути кнопку **OK**, щоб увійти.

Комп'ютер

Ви можете підключити комп'ютер до телевізора та використовувати телевізор як монітор ПК.

За допомогою HDMI

Для підключення комп'ютера до телевізора використовуйте кабель HDMI.

3 DVI до HDMI

Крім того, ви можете використовувати адаптер DVI для HDMI для підключення ПК до HDMI та аудіокабелю L/R (міні-джек 3,5 мм) до AUDIO IN L/R на задній панелі телевізора.

За допомогою VGA

Підключіть роз'єм PC IN (HD15-HD15) до порту VGA, на задній панелі телевізора. Потім під'єднайте аудіокабель до ПК-AUDIO для передачі звуку.

Навушники

Ви можете підключити навушники до порту HEADPHONE на задній панелі телевізора. Скористайтеся кнопками +/- на пульті дистанційного керування, щоб налаштувати гучність.

USB інтерфейс

Вставте USB-накопичувач у USB-інтерфейс телевізора. Натисніть кнопку **SOURCE**, щоб увійти в меню вхідного сигналу, а потім натисніть кнопки ▲/▼, щоб вибрати MULTIMEDIA. Натисніть кнопку **OK**, щоб увійти до мультимедійних USB-пристроїв.

Примітка:

1. Функція USB підтримує ФОТО/МУЗИЧНІ/ВІДЕО/ТЕКСТОВІ файли. Формат USB пристрою повинен бути FAT/FAT32.

2. Якщо сила струму зовнішнього пристрою, що під'єднаний до USB роз'єму, перевищує 500 мА, це може спричинити пошкодження телевізора.

3. Не від'єднуйте USB пристрій під час роботи. Це може спричинити пошкодження телевізора та USB пристрою.

Увімкнення і вимкнення

Увімкнення/вимкнення, режим очікування

Увімкнення

Перед увімкненням телевізора, переконайтеся, що джерело живлення є стабільним. Коли телевізор підключений до джерела живлення, індикатор живлення буде світитися. Якщо телевізор має кнопку вимкнення "⏻", натисніть "⏻" end щоб увімкнути його і кнопку "⏻" щоб вимкнути.

Якщо індикатор живлення світиться, натисніть кнопку "⏻" на пульті дистанційного керування або на панелі керування телевізора щоб увімкнути його.

Режим очікування

Коли телевізор працює, натисніть кнопку "⏻" щоб перевести його в режим очікування.

Вимкнення

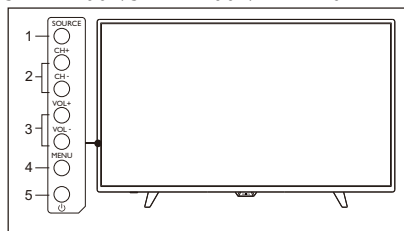
Щоб повністю вимкнути телевізор, натисніть кнопку вимкнення або від'єднайте кабель живлення, після цього індикатор живлення згасне. Якщо ви не плануєте використовувати телевізор протягом тривалого часу, будь ласка, від'єднайте кабель живлення.

Кнопки на телевізорі

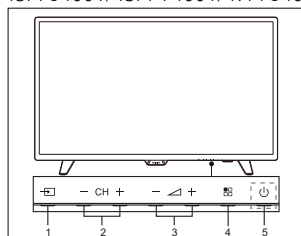
Якщо Ви втратили пульт дистанційного керування або в нього сіли батарейки, Ви все одно можете виконати деякі основні операції з телевізором.

Перегляньте кнопки управління, показані нижче:

32PHS4001/32PHT4001/42PFS4012



43PFS4001/43PFT4001/49PFS4001/49PFT4001



1. SOURCE (): Відобразити список джерел сигналу.

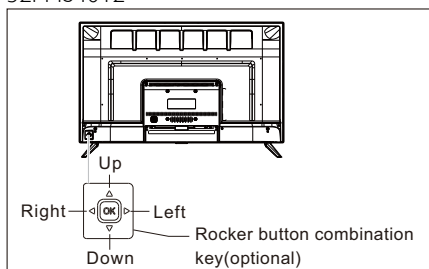
2. CH-/CH+ ( CH +): Перемкнути на попередній/наступний канал.

3. VOL-/VOL+ ( ): зменшити/збільшити гучність.

4. MENU (): увімкнути/вимкнути головне меню.

5.  : Увімкнути/вимкнути телевізор, щоб вимкнути живлення, від'єднайте кабель живлення.

32PHS4012



Комбінації кнопок джойстика (необов'язково):

Натисніть клавішу **ОК**:

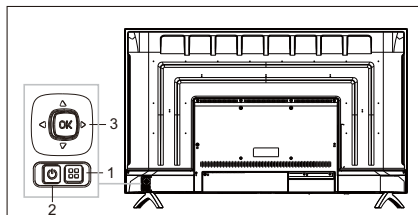
- ①. Після увімкнення телевізора, не в режимі екранного меню, натисніть, **ОК** щоб відобразити меню, яке включає 4 категорії: Меню, Джерело, Живлення та Вихід. Під час роботи меню натисніть **ОК** для підтвердження операції. Ця функція аналогічна натисненню кнопки **[ОК]** на пульті дистанційного керування.
- ②. В режимі меню Джерело без USB, тривале натиснення кнопки **ОК** протягом 2 секунд спричинить повернення до попередньої сторінки.
- ③. У меню Джерело USB тривале натиснення кнопки **ОК** протягом 2 секунд спричинить появу "Меню вхідного сигналу" на екрані.

Кнопки переміщення **Вліво/Вправо**:

- ①. Під час операцій не в режимі екранного меню, переміщуйте джойстик **Вліво/Вправо**, щоб зменшити/збільшити гучність; аналогічно кнопкам **[VOL+]/[VOL-]** на пульті дистанційного керування.
- ②. У режимі екранного меню переміщуйте джойстик **Вліво/Вправо**, щоб відрегулювати аналогові значення вибраного об'єкта, аналогічно кнопці **[◀]/[▶]** на пульті дистанційного керування.

Переміщення джойстика **Вгору/Вниз**:

- ①. Під час операцій не в режимі екранного меню, рухайте джойстик **Вгору/Вниз**, щоб вибрати канал. Аналогічно кнопці **[CH+]/[CH-]** на пульті дистанційного керування.
- ②. У режимі екранного меню переміщуйте джойстик **Вгору/Вниз**, щоб вибрати елементи регулювання, аналогічно кнопці **[▲]/[▼]** на пульті дистанційного керування.



- 1) Кнопка Меню: натисніть цю кнопку, щоб відобразити меню налаштувань. У режимі екранного меню натисніть цю клавішу, щоб повернутися до попереднього меню.
- 2) Режим очікування: використовуйте, щоб увімкнути телевизор або повернутися до режиму очікування.
- 3) Комбінації кнопок:

OK: Натисніть джойстик, щоб увійти до меню вибору джерела; в режимі екранного меню натисніть джойстик, щоб підтвердити операцію, аналогічно кнопці **[OK]** на пульті дистанційного керування.

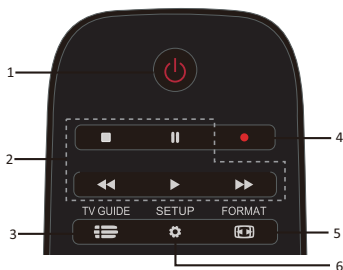
Переміщення джойстика вгору/вниз: перемикання каналів вперед/назад; в режимі екранного меню переміщення джойстика вгору/вниз призначене для вибору елементів регулювання аналогічно кнопці **[▲]/[▼]** на пульті дистанційного керування.

Переміщення джойстика Вліво/Вправо: зменшення/збільшення рівня гучності; в режимі екранного меню переміщуйте джойстик вліво/вправо для регулювання аналогове значення, аналогічно кнопці **[◀]/[▶]** на пульті дистанційного керування.

Пульт дистанційного керування

1. Огляд кнопок (для 4001 серії)

Вгори



1. Режим очікування/Увімкнення:
- Увімкнення телевизора або повернення в Режим очікування.

2. Кнопки відтворення

- Кнопки швидкого доступу у режимі USB: СТОП, ПАУЗА, ПЕРЕМОТКА НАЗАД, ВІДТВОРЕННЯ, ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД.

3. TV GUIDE

- Миттєвий доступ до програми телепередач.
- Наявність електронного програмного гіда (EPG) залежить від оператора телебачення.

4. Запис

- Щоб записати телепрограму, натисніть (Record) на пульті дистанційного керування.

- Щоб запланувати запис майбутньої телевізійної програми, натисніть **TV GUIDE**, а потім виберіть телевізійну програму, яку Ви бажаєте записати. Натисніть (Запис) на пульті дистанційного керування, щоб встановити графік запису.

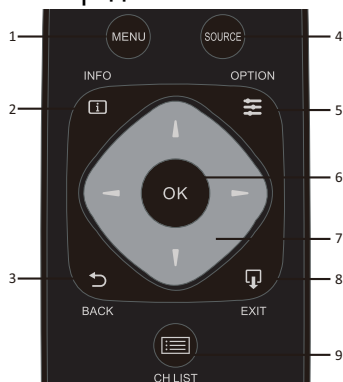
5. FORMAT

- Відображає формат зображення.

6. SETUP

- Натисніть для відображення опцій налаштування. Ви можете змінювати налаштування на власний розсуд.

Посередині



1. MENU

- Відкривання або закривання меню телевізора.

2. INFO

- Відображення інформації про програму (якщо вона доступна).

3. BACK

- Повернення до попереднього каналу.

4. SOURCE

- Щоб відкрити або закрити меню

Джерело - список підключених пристроїв.

5. OPTION

- Вибір параметрів для налаштування телевізора.

6. OK

- У режимі меню: підтвердження вводу або вибору.

7.  Використовуйте стрілки/кнопки навігації для навігації вгору, вниз, вліво або вправо.

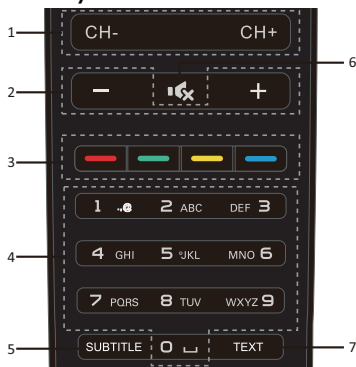
8. EXIT

- Повернення до перегляду телевізора.

9. CH LIST

- Перегляд списку каналів.

Внизу



1. CH-/CH+

- Щоб перейти на попередній/наступний канал у списку каналів. Відкрити попередню/наступну сторінку в тексті/телетексті.

2. -/+ Гучність

- Налаштування гучності

3. Кольорові кнопки

- Функція кнопки залежить від інструкцій, вказаних на екрані.

4. Кнопки з цифрами (0~9)

- Безпосередній вибір каналу.

5. SUBTITLE

- Відображення субтитрів, якщо вони наявні.

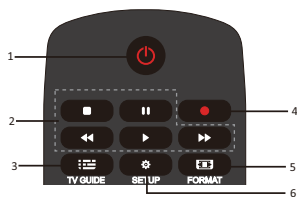
6. Без звуку

- Для вимкнення або відновлення звуку.

7. TEXT (ТЕКСТ)

- Відкрити або закрити текст / телетекст.

2. Огляд кнопок (для 4012 серії) Вгорі



1. Режим очікування/Увімкнення:
- Увімкнення телевізора або повернення в Режим очікування.

2. Кнопки відтворення



- Кнопки швидкого доступу у режимі USB: СТОП, ПАУЗА, ПЕРЕМОТКА НАЗАД, ВІДТВОРЕННЯ, ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД.

3. TV GUIDE

- Миттєвий доступ до програми телепередач.

- Наявність електронного програмного гіда (EPG) залежить від оператора телебачення.

4. Запис

- Щоб записати телепрограму, натисніть (Record) на пульті дистанційного керування.

- Щоб запланувати запис майбутньої телевізійної програми, натисніть TV GUIDE, а потім виберіть телевізійну програму, яку Ви бажаєте записати. Натисніть (Запис) на пульті дистанційного керування, щоб встановити графік запису.

5. FORMAT

- Відображає формат зображення.

6. SETUP

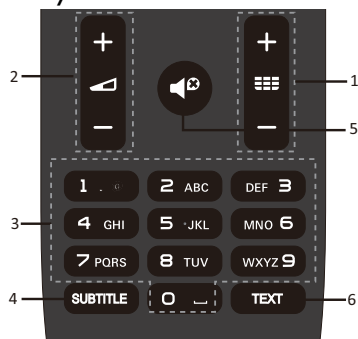
- Натисніть для відображення опцій налаштування. Ви можете змінювати налаштування на власний розсуд.

Посередині



1.
 - Відкриття або закриття меню телевізора.
2. INFO
 - Відображення інформації про програму (якщо вона доступна).
3. BACK
 - Повернення до попереднього каналу.
4. SOURCES
 - Щоб відкрити або закрити меню Джерело - список підключених пристроїв.
5. OPTIONS
 - Вибір параметрів для налаштування телевізора.
6. OK
 - У режимі меню: підтвердження вводу або вибору.
7. Використовуйте стрілки/кнопки навігації для навігації вгору, вниз, вліво або вправо.
8. EXIT
 - Натисніть цю кнопку, щоб вийти з меню та режиму цифрового ТБ.
9. LIST
 - Перегляд списку каналів.
10. Кольорові кнопки
 - Функція кнопки залежить від інструкцій, вказаних на екрані.

Внизу



1. +/-

- Щоб увімкнути та переключити на попередній/наступний канал зі списку каналів. Відкрити попередній/наступну сторінку в тексті/телетексті.

2. +/-

- Налаштування гучності

3. Кнопки з цифрами (0~9)

- Безпосередній вибір каналу.

4. SUBTITLE

- Відображення субтитрів, якщо вони наявні.

5.

- Для вимкнення або відновлення звуку.

6. TEXT (ТЕКСТ)

- Відкрити або закрити текст / телетекст.

ІЧ-датчик

Телевізор може приймати команди з пульта дистанційного керування, який використовує ІЧ (інфрачервоний) спектр світла для надсилання сигналів. Якщо Ви використовуєте такий пульт дистанційного керування, тримайте його близько до телевізора та переконайтесь, що Ви вказуєте пультом дистанційного керування на інфрачервоний датчик на передній панелі телевізора.

Переконайтесь, що простір між пультом дистанційного керування та телевізором не блокується меблями, стінами та інші об'єктами.

Батарейки

1. Посуньте кришку батарейного відсіку у напрямку показаному стрілкою.

2. Вставте дві батареї типу AAA-LR03-1,5В в пульт дистанційного керування, переконайтесь, що полярність батарей має правильне розташування.

3. Переставте кришку батарейного відсіку.

Чищення

Ваш пульт дистанційного керування має стійке до подряпин покриття.

Щоб очистити пульт дистанційного керування, використовуйте м'яку вологу ганчірку. Ніколи не використовуйте такі засоби, як алкоголь, хімікати або побутові миючі засоби для пульта дистанційного керування.

Канали

Список каналів

Про список каналів

Після встановлення, всі канали з'являться у списку каналів. Якщо інформація про назву каналу доступна, вона буде відображатися у списку каналів.

Є список каналів з усіма встановленими каналами. Ви можете відфільтрувати цей список лише для показу телевізійних програм або тільки радіоканалів. Вибравши список каналів, натисніть кнопку / , щоб вибрати канал, а потім натисніть кнопку **ОК**, щоб переглянути вибраний канал. Ви можете перейти на сторінку вниз або вгору у цьому списку, використовуючи клавішу **CH-/ CH+**.

Радіостанції

Якщо доступне цифрове мовлення, можуть бути також встановлені цифрові радіостанції. Переключіться на радіоканал так само, як переключається на телевізійний канал.

Відкриття список каналів

Щоб відкрити поточний список каналів.. Натисніть кнопку **SOURCE** для переходу в режим телебачення (цифрового або аналогового).

Натисніть кнопку **LIST**, щоб відкрити поточний список каналів.

Натисніть **LIST** ще раз, щоб закрити список каналів.

Фільтрування список каналів

Ви можете фільтрувати список з усіма каналами. Ви можете встановити список каналів для показу лише телевізійних каналів або тільки радіостанцій.

Щоб встановити список фільтрів із усіма каналами.

1. Під час перегляду телеканалу.
2. Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати список.
3. Ви можете вибрати BCI, Цифрове ТБ або Аналогове, HD, список радіо тощо.

Переглядаючи телеканали

Налаштуйте канал

Для перегляду телевізійних каналів натисніть кнопку **SOURCE**, щоб відобразити меню сигналів, Ви можете вибрати Супутник, Цифрове ТБ, Аналогове ТБ і натиснути кнопку **OK** для входу.

Перемикання каналів

Щоб переключити канали, натисніть кнопку **CH-/CH+**.

Якщо Ви знаєте номер каналу, введіть номер на поточному телевізійному каналі, після чого телевізор автоматично перемкне канал на введений Вами.

Попередній канал

Щоб повернутися до попереднього каналу, натисніть клавішу **BACK**.

Радіоканал

Якщо доступне цифрове мовлення, можуть бути також встановлені цифрові радіостанції. Переключіться на радіоканал так само, як переключаєтесь на телевізійний канал.

Про переміщення каналів

1. Під час перегляду телевізора натисніть кнопку **MENU**, виберіть **КАНАЛ** та натисніть кнопку **OK**, щоб увійти.

2. У меню каналу виберіть Редагувати канал і натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в список каналів.

3. У списку каналів Ви можете натиснути кнопку **▲/▼**, щоб вибрати свій канал, натиснути кнопку  на пульті дистанційного керування щоб перемістити його, і натисніть кнопку **▲/▼**.

4. Натисніть клавішу **OK**, щоб підтвердити

Блокування каналів

Блокування та розблокування каналу

Щоб запобігти перегляду каналів або програм дітьми, Ви можете заблокувати канали або програми за віковим рейтингом.

Ви можете заблокувати канал, щоб діти не змогли його переглядати. Щоб переглянути заблокований канал, потрібно ввести код розблокування. Ви не можете заблокувати програми, що транслюються з під'єднаних пристроїв.

Щоб заблокувати канал

1. Під час перегляду каналу натисніть клавішу **MENU** та виберіть **БЛОКУВАННЯ** і натисніть клавішу **OK**, щоб увійти.

2. Введіть код у системі блокування для входу, виберіть блокування каналу та натисніть клавішу **OK**, щоб перейти до списку каналів.

3. Натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати канал і натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування, щоб заблокувати канал, ще раз натисніть кнопку , щоб розблокувати канал.

Батьківський контроль

Щоб запобігти перегляду дітьми програм, які не відповідають їхньому віку, Ви можете скористатись Батьківський контроль.

Деякі цифрові мовники оцінюють свої програми за віком. Якщо віковий рейтинг програми дорівнює або перевищує вік,

який Ви встановили для Вашої дитини, програма буде заблокована.

Щоб установити віковий рейтинг..

1. Під час перегляду телевізійних каналів натисніть клавішу **MENU** та виберіть **БЛОКУВАННЯ**, натисніть **OK**, щоб увійти.

2. Введіть код у системі блокування для входу, виберіть Батьківський контроль та натисніть кнопку **OK**, щоб увійти.

3. Натисніть кнопку **◀/▶**, щоб вибрати віковий рейтинг.

Телевізор попросить код для розблокування програми. Для деяких мовників/операторів телевізор замикає лише програму з вищим рейтингом.

Улюблені канали

Про Улюблені канали

Ви можете створити список улюблених каналів, який містить лише канали, які Ви хочете переглядати. Вибравши список улюблених каналів, Ви будете бачити лише улюблені канали під час перемикання.

Створити Список улюблених каналів

1. Під час перегляду телевізора натисніть кнопку **MENU**, виберіть **КАНАЛ** та натисніть кнопку **OK**, щоб увійти.

2. У меню каналу виберіть Редагувати канал і натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в список каналів.

3. У списку каналів Ви можете натиснути кнопку **▲/▼**, щоб обрати канал, натисніть утримуйте кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб встановити Ваш улюблений канал. Щоб скасувати вибір, так само довго утримуйте кнопку **■**.

4. Натисніть кнопку **BACK**, щоб повернутися на поточний канал, при тривалому натисненні цієї кнопки **■** відобразиться Список улюблених каналів.

Переименувати канал

1. При вводі аналогового ТБ, натисніть клавішу **MENU** та виберіть **КАНАЛ**, натисніть клавішу **OK**, щоб увійти.

2. У меню каналу виберіть Редагувати канал і натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в список каналів.

3. Ви можете натиснути клавішу **▲/▼**, щоб вибрати канал, натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб перейменувати канал.

4. Натисніть клавішу **OK**, щоб підтвердити назву каналу.

Відкривання меню каналу

Натисніть **MENU** на пульті дистанційного керування, за допомогою кнопок **◀/▶** оберіть **CHANNEL (КАНАЛ)** на екрані і натисніть **OK**, щоб перейти до меню каналу.

Канал

Встановлення каналів -

Антенa, Кабель

Оновлення каналів

Пошук

Перед переглядом програм на телевізорі, необхідно виконати пошук каналів. (Примітка: Переконайтеся перед скануванням, що антена під'єднана правильно).

Автоматичний пошук

Натисніть **MENU**, щоб перейти до головного меню, виберіть **CHANNEL (КАНАЛ)** і натисніть **OK**. Виберіть **Auto Tuning (Автоматичний пошук)** і натисніть кнопку **▶** щоб відобразити параметри пошуку. Для вибору опцій використовуйте кнопки **▲/▼**. Щоб почати пошук, натисніть **OK**.

Ручний пошук аналогового телевізійного сигналу

Оберіть **КАНАЛ**, натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в меню каналу, виберіть **Ручний пошук аналогового ТБ** і натисніть кнопку **▶**, щоб увійти в підменю. За допомогою кнопок **▲/▼** Ви можете обрати елемент, щоб встановити його, а потім налаштувати функції або здійснити пошук каналів вручну за допомогою кнопок **◀/▶**.

DTV Manual Tuning (Ручний пошук цифрового телевізійного сигналу)

Виберіть CHANNEL (КАНАЛ) і натисніть **OK**, щоб увійти в меню каналів. Оберіть DTV Manual Tuning (Ручний пошук цифрового телевізійного сигналу), за допомогою кнопок **◀/▶** оберіть канал та натисніть **OK**, щоб розпочати пошук.

Встановлення каналів - Супутник

Перегляд супутникових каналів

Натисніть кнопку **SOURCE** на пульті дистанційного керування, щоб відобразити меню. Натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати Супутник і натисніть кнопку **OK**, щоб перейти до супутникових каналів.

Встановлення супутникового каналу

Перш ніж переглядати супутниковий канал, потрібно його встановити. Телевізор має вбудований супутниковий приймач DVB-S/S2. Підключіть кабель супутникової антени безпосередньо до телевізора. Для підключення супутникової антени використовуйте коаксіальний кабель. Переконайтеся, що супутникова антена правильно виставлена перед початком установки.

Щоб встановити супутниковий канал...

1. Натисніть кнопку **SOURCE** та виберіть Супутник, а потім натисніть кнопку **OK**, щоб перейти до супутникового сигналу.

2. Натисніть кнопку **MENU** та виберіть Канал, потім натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в меню каналу.

3. Виберіть Автоналаштування та натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в меню Налаштувань. Ви можете натиснути кнопку **▲/▼**, щоб вибрати країну, супутник, режим сканування, тип каналу, сервіс; і натисніть кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати ці параметри, а потім натисніть кнопку **OK**, щоб розпочати налаштування.

4. Телевізор шукатиме супутники, доступні при даному положенні антенної

тарілки. Це може

зайняти кілька хвилин. Коли пошук буде завершено, канал буде зберігатись у списку каналів, Ви можете натиснути кнопку **CH LIST** на пульті дистанційного керування для перегляду цієї інформації.

Порада: натисніть клавішу **MENU**, щоб вийти з налаштувань.

Редагування каналів

Виберіть КАНАЛ, натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в меню каналу, виберіть Редагування каналів, натисніть кнопку **OK**, увійдіть у список каналів, натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати елемент, який треба змінити. Ви можете скористатись кольоровими кнопками для редагування цих програм, керуючись порадами на екрані.

Видалення: натисніть кнопку  на пульті, щоб видалити вибраний канал.

Переміщення: натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування, щоб виділити канал, а потім натисніть кнопку **▲/▼**, щоб перемістити його, після цього натисніть кнопку , щоб підтвердити нове місце розташування.

Пропустити: натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування, щоб пропустити канал, ще раз натисніть кнопку , щоб скасувати пропуск.

Улюблений канал: натисніть і утримуйте кнопку  на пульті дистанційного керування, щоб встановити улюблений канал , повторний тривалий натиск скасує цю дію.

Список запланованого

Виберіть CHANNEL (КАНАЛ) і натисніть **OK**, щоб увійти в меню каналів. Оберіть Schedule List (Список запланованого) і натисніть **OK**, щоб перейти до списку запланованого або списку записів (тільки для режиму цифрового телебачення).

Інформація про сигнал

Виберіть CHANNEL (КАНАЛ) і натисніть **OK**, щоб увійти в меню каналів. Оберіть Signal information (Інформація про сигнал) і натисніть **OK**, щоб переглянути інформацію про сигнал (тільки для режиму цифрового телебачення).

Інформація про CI

Виберіть CHANNEL (КАНАЛ) і натисніть **OK**, щоб увійти в меню каналів. Оберіть CI information (Інформація CI) і натисніть **OK**, щоб переглянути інформацію про CI (необхідний модуль умовного доступу – CI CAM модуль).

Оновлення програмного забезпечення (OAD)

Виберіть Вимкнути або Увімкнути.

Установка тарілки

Ручна установка

Натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати Установка тарілки, а потім натисніть кнопку **OK**, щоб перейти до Ручної установки супутникового каналу.

Додавання супутника

У меню «Установка тарілки» натисніть кнопку **◀/▶**, щоб виділити лівий, середній чи правий стовпчик. Коли супутник виділений, можете натиснути кнопку **EXIT**, щоб повернутися у попереднє меню.

1. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до меню Додавання.

Назва супутника: натисніть кнопку навігації **▶**, щоб перейти на сторінку перейменування. Використовуйте навігаційні кнопки, щоб встановити нове ім'я.

Напрямок довготи: Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

Кут довготи: натисніть кнопку навігації **◀/▶**, щоб перемістити курсор, і натисніть цифрові кнопки на пульті, щоб ввести

бажане значення.

Смуга: натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

2. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб увійти в меню Редагування. Операції меню Редагування такі ж, як меню Додавання.

3. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб увійти в меню Сканування. Натисніть **▲/▼**, щоб вибрати потрібну опцію. Натисніть **◀/▶**, щоб встановити Пошук каналів, наприклад: Режим сканування, Тип каналу та Тип сервісу.

4. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб видалити вибраний супутник.

Налаштування транспондера

Натисніть кнопку **TV GUIDE** на пульті дистанційного керування, щоб переключити супутник та транспондер.

1. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб увійти до меню Додавання.

Частота: Натисніть **◀/▶**, щоб перемістити курсор і натисніть цифрові кнопки на пульті, щоб ввести бажане значення.

Символьна швидкість (к/с): Натисніть **◀/▶**, щоб перемістити курсор і натисніть цифрові кнопки на пульті, щоб ввести бажане значення.

Полярність: Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

2. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб увійти в меню Пошуку каналу. Натисніть **▲/▼**, щоб вибрати потрібну опцію. Натисніть **◀/▶**, щоб встановити Пошук каналів, наприклад: Режим сканування, Тип каналу та Тип сервісу.

Налаштування Ku_HOTBIRD

Коли вибрано Ku_HOTBIRD, Ви можете натиснути **▲/▼**, щоб вибрати цей пункт.

Тип LNB (Low Noise Block)

Натисніть кнопку **◀/▶**, щоб увійти до підменю. Потім натисніть **▲/▼**, щоб вибрати потрібну опцію.

LNB потужність

Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

22 kHz

Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

Toneburst

Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

DisEqc1.0 (Контроль цифрового супутникового обладнання)

Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

DisEqc1.1

Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

Мотор

Натисніть **◀/▶**, щоб вибрати потрібну опцію.

Використання Програми телепередач

Відкривання Програми телепередач

Натисніть кнопку **≡** (TV GUIDE), щоб отримати доступ до списку телепрограм (доступний лише в режимі цифрового ТБ). Ви можете вибрати кольорові кнопки, щоб редагувати ці програми за допомогою підказок на екрані. Функції кольорових кнопок вказані нижче:

Запис

Натисніть кнопку **—** на пульті, щоб записати бажані програми.

Нагадування

Ви можете натиснути кнопку **—** на пульті дистанційного керування, щоб встановити нагадування про бажані програми.

Попередній день

Натисніть кнопку **—** на пульті дистанційного керування, щоб переглянути список програм за попередній день.

Наступний день

Натисніть кнопку **—** на пульті дистанційного керування, щоб переглянути список програм на наступний день.

Програма телепередач

Що потрібно

За допомогою Телегід Ви можете переглянути список поточних та запланованих телепрограм каналів. Залежно від того, звідки надходить інформація про телевізійну програму, показуються аналогові та цифрові канали або тільки цифрові канали. Не всі канали пропонують інформацію про телевізійні програми.

Телевізор може збирати інформацію з Телегід про канали, які встановлені на телевізорі (наприклад, канали, які Ви переглядали). Телевізор не може збирати інформацію з Телегід про канали, що переглядалися через цифровий приймач.

Запис і Timeshift

Запис

Що потрібно

Ви можете записати цифрове телетрансляцію та подивитися її пізніше.

Щоб записати телевізійну програму, потрібно...

1. Під'єднаний USB-накопичувач, відформатований на цьому телевізорі.
2. Цифрові телевізійні канали встановлені

на цьому телевізорі.

3. Можливість отримання інформації про канал через Телегід.

4. Надійно налаштований годинник телевізора, якщо Ви встановлюєте годинник телевізора вручну, запис може перерватися.

Ви не можете здійснити запис, під час використання функції Timeshift.

З точки зору дотримання законодавства про авторське право деякі DVB провайдери можуть застосовувати різні обмеження за допомогою технології DRM (Digital Right Management). У випадку трансляції захищених каналів, функції запису або паралельного перегляду можуть бути обмежені.

Запис може бути повністю заборонений, у випадку спроби запису захищеної трансляції або відтворення втраченого запису, може з'явитися повідомлення про помилку.

Запис програми

В режимі цифрового телебачення натисніть **●** (Запис), щоб почати запис телепрограми. Функція запису вимагає під'єднання жорсткого диску USB, відформатованого на цьому телевізорі.

Щоб записати програму, яку Ви переглядаєте, натисніть на пульті дистанційного керування кнопку **●** (Запис). Запис почнеться відразу. Щоб зупинити запис, натисніть кнопку **■** (Стоп).

Запланувати запис

Ви можете переглядати і керувати Вашими записами в списку записів. Поряд зі списком записів є окремий список запланованих записів і нагадувань.

Відкриття або видалення списку записів

Виберіть КАНАЛ, натисніть кнопку **OK**, щоб увійти в меню каналу, виберіть Список розкладів, натисніть кнопку **OK**, щоб переглянути інформацію про Список розкладів каналів або інформацію про Список записів, натисніть кнопку **◀/▶**,

щоб вибрати Список розкладів або Список записів. Натисніть кнопку **▲/▼**, щоб вибрати записи, і натисніть кнопку **OK** для відтворення, або натисніть кнопку **—** на пульті дистанційного керування, щоб видалити вибраний файл запису. Ви можете натиснути кнопку **EXIT** для виходу зі списку.

Time-shift

Що потрібно

Ви можете використовувати функцію Timeshift, щоб відновити перегляд передач через деякий час.

Щоб використовувати функцію Timeshift, Вам потрібен...

1. Під'єднаний USB-накопичувач, відформатований на цьому телевізорі.
2. Цифрові телевізійні канали встановлені на цьому телевізорі.
3. Можливість отримання інформації про канал через Телегід.

USB накопичувач, підключений та відформатований, що постійно зберігає трансляцію, яку Ви дивитесь. Коли Ви перемикаєтесь на інший канал, трансляція попереднього каналу видаляється. Також, коли телевізор переходить у режим очікування, запис трансляції також видаляється.

Ви не можете використовувати функцію Timeshift під час запису.

Використовуйте Time-shift для програм

В режимі цифрового ТБ, натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, меню параметрів Timeshift відобразиться на екрані, а програма перебуватиме у призупиненому стані. Натисніть кнопку **■** на пульті дистанційного керування, щоб зупинити і вийти з функції Timeshift. Якщо Ви покидаєте програму на короткий час, функція Timeshift може призупинити та кешувати програму на USB диск. Коли Ви поновлюєте відтворення, програма

продовжить відтворюватися.

Повторити

Оскільки телевізор зберігає трансляцію, яку Ви дивитесь, Ви можете повторити трансляцію протягом кількох секунд.

У разі призупинення програми, натисніть кнопку ► (програвання), щоб повернутися до відтворення.

Джерела

Увімкнення сигналу пристрою

У списку під'єднаних пристроїв - меню Джерела - Ви можете знайти пристрої, підключені до телевізора. З цього меню Ви можете переключатися між пристроями.

Меню Джерела

Щоб відкрити меню Джерела, натисніть кнопку **SOURCE** на пульті дистанційного керування. Потім натисніть кнопку ▲/▼, щоб вибрати під'єднаний пристрій та натисніть **OK**, щоб перейти до джерела сигналу.

3 режиму очікування

Коли телевізор в режимі очікування, Ви можете увімкнути підключений пристрій за допомогою пульта дистанційного керування.

Відтворення

Щоб увімкнути програвач і телевізор та негайно розпочати відтворення диска чи програми, натисніть кнопку ► (відтворення) на пульті дистанційного керування.

Пристрій повинен мати кабель HDMI, а також на телевізорі та пристрої повинен бути увімкнений HDMI CEC.

EasyLink

з Easylink Ви можете керувати підключеним пристроєм за допомогою телевізійного пульта дистанційного

керування, EasyLink використовує HDMI CEC (Consumer Electronics Control), щоб взаємодіяти з підключеними пристроями. Пристрої повинні підтримувати HDMI CEC і повинні бути підключені за допомогою з'єднання HDMI.

Час

Налаштування часу

Таймер сну

Таймер сну дозволяє налаштувати телевізор на автоматичний перехід у режим очікування у попередньо визначений час.

Щоб встановити таймер сну...

1. Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, за допомогою кнопок ◀/▶ оберіть **TIME (ЧАС)** на екрані і натисніть **OK**.

2. За допомогою кнопок ▲/▼ виберіть **Sleep Timer (Таймер сну)** і натисніть ◀/▶ щоб задати час переходу в режим очікування: вимкнути, 15 хвилин, 30 хвилин, 45 хвилин, 60 хвилин, 90 хвилин, 120 хвилин, 240 хвилин.

Вимкнути таймер відключення телевізора:

Виберіть **Вимкнути** на екрані, а потім закрийте таймер відключення телевізора.

Часовий пояс

За допомогою кнопок ▲/▼ виберіть **Time Zone (Часовий пояс)** і натисніть ◀/▶, щоб обрати часовий пояс Вашої країни.

Автоматичний перехід в режим очікування

За допомогою кнопок ▲/▼ виберіть **Auto Standby (Автоматичний перехід в режим очікування)** і натисніть ◀/▶, щоб задати період, після якого телевізор перейде в режим очікування: вимкнути, 3

години, 4 години, 5 годин.

Таймер екранної індикації

За допомогою кнопок ▲/▼ виберіть OSD Timer (Таймер екранної індикації) і натисніть ◀▶, об задати період відображення меню на екрані (5 секунд, 15 секунд, 30 секунд).

Літній час

За допомогою кнопок ▲/▼ виберіть Summer Time (Літній час) і натисніть ◀ / ▶, щоб увімкнути чи вимкнути опцію.

БЛОКУВАННЯ

Блокування системи

Ви можете увімкнути або вимкнути блокування системи. Опція блокування програм доступна лише при увімкненому блокуванні системи (Пароль за замовчуванням: 0000).

Встановлення паролю

Встановити новий пароль.

Блокування каналу

Натисніть кнопку , щоб заблокувати канал зі списку. Необхідно ввести пароль для перегляду заблокованого каналу.

Батьківський контроль

Налаштування рівня блокування програм. Ця функція допомагає батькам блокувати доступ дітей до невідповідних каналів.

Кнопка блокування

Натисніть кнопку для увімкнення або вимкнення блокування.

ПАРАМЕТРИ

Загальні налаштування

Мова

Вибір мови телевізора.

Мова телетексту

Виберіть мову тексту/телетексту.

Мова аудіо

Виберіть мову аудіо, якщо опція доступна.

Мова субтитрів

Виберіть мову субтитрів, якщо опція доступна.

Для людей з вадами слуху

Увімкнення або вимкнення режиму Hearing impaired (Для людей з вадами слуху).

PVR файли

Керуйте USB-пристроєм для програми запису.

Співвідношення сторін зображення

Налаштування співвідношення сторін екрану Zoom1, Zoom2, Auto, 4:3, 16:9.

Блакитний екран

При увімкненому режимі синього екрану, екран телевізора ставатиме синім при втраті вхідного сигналу.

Перший запуск

Під час першого використання телевізора, Ви можете обрати мову, країну, режим автоматичного пошуку.

Перезапуск

При скиданні налаштувань телевізора, усі налаштування повернуться до заводських.

Оновлення програмного забезпечення (USB)

Оновлення програмного забезпечення за допомогою USB інтерфейсу.

HDMI CEC-Easylink

Налаштування опцій HDMI CEC.

Довідці

Вхід до Інструкції з експлуатації.

ЗОБРАЖЕННЯ

Налаштування зображення

Натисніть кнопку **MENU** для відображення головного меню, виберіть значок Зображення та натисніть клавішу **OK**, щоб увійти.

Режим зображення: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб встановити режим відображення зображення, наприклад: Особистий, Яскравий, Стандартний, М'який.

Контраст: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати контрастність зображення (0 ~ 100).

Яскравість: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати яскравість зображення (0 ~ 100).

Відтінок: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати відтінок зображення (0 ~ 100).

Відтінок: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб відрегулювати значення відтінку зображення (доступний лише в системі NTSC).

Різкість: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати різкість зображення (0 ~ 100).

Температура кольору: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб встановити кольірну температуру зображення, таку як: Холодна, Нормальна, Тепла.

Зменшення шуму: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб встановити зменшення шуму

зображення, наприклад: Вимкнути, Низький, Середній, Високий, За замовчуванням.

Режим HDMI: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб встановити зображення в режимі HDMI.y to set the picture of HDMI Mode.

ЗВУК

Налаштування звуку

Натисніть кнопку **MENU**, щоб відобразити головне меню, виберіть значок звуку та натисніть **OK**, щоб увійти.

Стиль звуку: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб встановити режим відтворення звуку, наприклад: Стандартний, Музика, Фільм, Спорт, Персональний.

Високий: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб настроїти високі частоти звуку (0 ~ 100).

Бас: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб настроїти басове значення звуку (0 ~ 100).

Баланс: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб налаштувати баланс звуку (-50 ~ 50).

Автоматичний рівень гучності: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб увімкнути або вимкнути автоматичний рівень гучності.

Режим SPDIF: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб вибрати режим звуку SPDIF, наприклад: Режим ПК, Авто, Вимк.

AD Switch: натисніть кнопку **◀/▶**, щоб увімкнути або вимкнути Switch AD.

МУЛЬТИМЕДІА

USB з'єднання

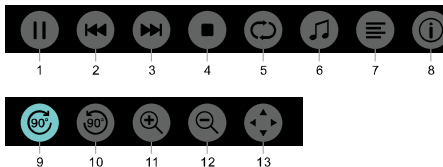
Вставте USB пристрій, натисніть кнопку **SOURCE** або **MENU**, щоб відобразити меню, виберіть MULTIMEDIA і натисніть **OK**, щоб увійти в мультимедійний програвач.

Примітка: Якщо Ви хочете вийти з MULTIMEDIA, переберіть джерело.

Фото

В меню Мультимедіа, за допомогою кнопок ◀/▶ виберіть Photo (Фото) і натисніть OK. Скористайтесь кнопками ◀/▶/▲/▼, щоб обрати фотографію в папці і натисніть **START**(▶) для демонстрації.

Функції програвача фото:

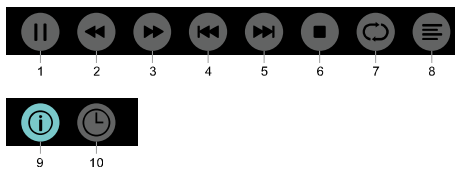


1. Відтворення / Пауза: Відтворення / пауза слайд шоу.
2. Попередня: Відтворення попередньої фотографії.
3. Наступна: Відтворення наступної фотографії.
4. Стоп: Зупинка відтворення фотографії і повернення у попереднє меню.
5. Повтор: Повтор відтворення фотографії: Повтор 1, повтор усіх, не повторювати.
6. Музика: Увімкнення фонової музики.
7. Список відтворення: Показати список відтворення фотографій.
8. Інформація: Показувати інформацію про фотографію.
9. Поворот: Повернути фотографію за годинниковою стрілкою.
10. Поворот: Повернути фотографію проти годинникової стрілки.
11. Збільшення: Збільшення зображення.
12. Зменшити: Зменшити фотографію.
13. Переміщення зображення: якщо відео більше, ніж екран, використовуйте цю функцію для пересування відео.

Музика

В меню Мультимедіа, за допомогою кнопок ◀/▶ виберіть Музика і натисніть **OK**. Ви можете обрати пісню з папки і натиснути **START**(▶), щоб прослухати її.

Функції музичного програвача:

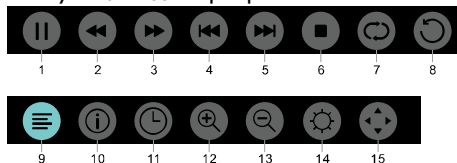


1. Відтворення/Пауза: Відтворення та зупинка музики.
2. Перемотка назад: Натисніть цю кнопку для швидкої перемотки назад, натисніть **START**(▶), щоб повернутися до прослуховування.
3. Перемотка вперед: Натисніть цю кнопку для швидкої перемотки вперед, натисніть **START**(▶), щоб повернутися до прослуховування.
4. Попередня: Відтворення попередньої композиції.
5. Наступна: Відтворення наступної композиції.
6. Стоп: Зупинка відтворення композиції і повернення до попереднього меню.
7. Повтор: Повтор відтворення композиції: повтор 1, повтор усіх, не повторювати.
8. Список відтворення: Показати список відтворення музики.
9. Інформація: Показувати інформацію про композицію.
10. Таймер: Оберіть час для відтворення музики.

Фільми

В меню композиції Мультимедіа, за допомогою кнопок ◀/▶ виберіть Фільми і натисніть **OK**. Ви можете обрати фільм в папці і натиснути **START(▶)**, щоб розпочати перегляд.

Функції відеопрогравача:



1. Відтворення/Пауза: Відтворення та зупинка відео.

2. Перемотка назад: натисніть цю кнопку для швидкої перемотки назад, натисніть **START(▶)**, щоб повернутися до перегляду.

3. Перемотка вперед: Press this key to fast forward of the video, press **START(▶)** key to play normally.

4. Попередня: Відтворення попереднього відео.

5. Наступна: Відтворення наступного відео.

6. Стоп: Зупинка відтворення відео і повернення до попереднього меню.

7. Повтор: Повтор відтворення відео: повтор 1, повтор усіх, не повторювати.

8. Встановлення точок A та B: для перегляду циклічного відео між точками A та B.

9. Список відтворення: Показати список відтворення відео.

10. Інформація: Показувати інформацію про відео.

11. Таймер: Оберіть час для відтворення відео.

12. Збільшення: Збільшення зображення.

13. Зменшення: Зменшення зображення.

14. Співвідношення сторін зображення Співвідношення сторін зображення: Налаштуйте співвідношення сторін зображення Масштаб1, Масштаб 2, Автоматично, 4:3, 16:9.

15. Переміщення зображення: якщо

відео більше, ніж екран, використовуйте цю функцію для пересування відео.

ТЕКСТ

Функції текстового меню аналогічні до меню Фото. Будь ласка, скористайтесь ним.

У мультимедійному меню натисніть кнопку ◀/▶, щоб вибрати **ТЕКСТ**, і натисніть клавішу **OK** для входу. Ви можете вибрати **ТЕКСТ** у папці Файл та натиснути кнопку **START(▶)** на пульті дистанційного керування для відтворення.

1. Натисніть ◀/◀, щоб вибрати останню сторінку.

2. Натисніть ▶/▶, щоб вибрати наступну сторінку.

Специфікації

Роздільна здатність екрану

Комп'ютерні формати: Роздільна здатність

– частота оновлення:

HD

720×400 70 Гц

640×480 60 Гц

800×600 60 Гц

1024×768 60 Гц

1360×768 60 Гц

FHD

640×480 60 Гц

800×600 60 Гц

1024×768 60 Гц

1360×768 60 Гц

1920×1080 60 Гц

Формати відео: частота оновлення

роздільної здатності:

480i -60 Гц

480p -60 Гц

576i -50 Гц

576p -50 Гц

720p -50 Гц, 60 Гц

1080i -50 Гц, 60 Гц

1080p -50 Гц, 60 Гц

Мультимедіа

Підтримка пристроїв для зберігання даних:

USB (винятково FAT, FAT 32)

Формати відтворюваних файлів:

Зображення: JPEG

Аудіо: MP3

Відео: MPEG 2 / MPEG4, H.264

Вихідна потужність звуку

8W×2

Роздільна здатність дисплея

32PHS4001 / 32PHT4001 / 32PHS4012:

1366×768

42PFS4012 / 43PFS4001/ 43PFT4001/

43PFS4012/ 49PFS4001/ 49PFT4001/

50PFS4012: 1920×1080

Тюнер/Прийом/Передача

Вхід антени: Коаксіальний кабель 75 Ом (IEC75)

Підтримувані системи:

ATV: PAL, SECAM, NTSC

DTV: DVB-T/C/T2

Пульт дистанційного керування

Батарейки: 2×AAA

Джерело живлення

Основне джерело живлення: 100-240В~, 50Гц/60Гц

Споживання електроенергії в режимі очікування: ≤0,5 W

Температура навколишнього середовища: 5-40 °C

Енергоємність:

32PHS4001 / 32PHT4001: 55W

32PHS4012: 65W

42PFS4012 / 43PFS4001 / 43PFT4001 /

43PFS4012 : 75W

49PFS4001/ 49PFT4001 : 110W

50PFS4012 : 108W

Розміри і вага

32PHS4001 / 32PHT4001

Без підставки для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 732×430×76(мм)

Вага: 4,4Kg

З підставкою для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 732×474×193(мм)

Вага: 4,5Kg

32PHS4012

Без підставки для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 732×432×76(мм)

Вага: 4,0Kg

З підставкою для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 732×492×183(мм)

Вага: 4,0Kg

42PFS4012

Без підставки для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 947×553×78(мм)

Вага: 6,6Kg

З підставкою для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 947×610×226(мм)

Вага: 6,7Kg

43PFS4001/ 43PFT4001

Без підставки для телевізора

Розміри (Ш×В×Г): 970×564×75(мм)

Вага: 8,3Kg

З підставкою для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 970×614×219(мм)
Вага: 8,5Kg
43PFS4012

Без підставки для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 969×567×83(мм)
Вага: 7,4Kg

З підставкою для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 969×625×226(мм)
Вага: 7,5Kg
49PFS4001/ 49PFT4001

Без підставки для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 1102×639×82(мм)
Вага: 9,6Kg

З підставкою для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 1102×696×258(мм)
Вага: 10,0Kg
50PFS4012:

Без підставки для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 1126×655×83(мм)
Вага: 10,1Kg

З підставкою для телевізора
Розміри (Ш×В×Г): 1126×713×226(мм)
Вага: 10,3Kg

Програмне забезпечення

Оновлення забезпечення

Може знадобитися оновлення програмного забезпечення телевізора. Щоб завантажити програмне забезпечення на телевізор, Вам потрібен комп'ютер та USB пристрій. Використовуйте USB накопичувач із 256 Мб вільного місця. Переконайтеся, що захист від запису вимкнений.

1. Запуск оновлення на телевізорі.

Щоб розпочати оновлення програмного забезпечення....

Натисніть кнопку **MENU**, виберіть **НАЛАШТУВАННЯ** та натисніть **ОК**.

Виберіть Оновлення ПЗ (USB) та натисніть **ОК**, щоб почати оновлення програмного забезпечення.

Ідентифікація телевізора.

Вставте USB накопичувач в один з USB роз'ємів телевізора. Файл ідентифікації буде записаний на USB пристрій.

Завантаження телевізійного програмного забезпечення.

Вставте USB накопичувач у свій комп'ютер.

На USB пристрої виберіть файл locate і уважно перевірте його. Перевірте назву програмного забезпечення, як показано нижче:

Модель:	ім'я програмного забезпечення
32PHS4001	MSD3463_S_SN51_50.bin
32PHS4012	MSD3463_S.bin
32PHT4001	MSD3463_SN51_50.bin
42PFS4012	MSD3463_S_SN51_63.bin
43PFS4001	MSD3463_S_AS358_70.bin
43PFT4001	MSD3463_AS358_70.bin
49PFS4001	MSD3463_AS358_35.bin
49PFT4001	MSD3463_AS358_35.bin
50PFS4012	MSD3463_S_AS358_60.bin

Після цього завантажте ці файли та скопіюйте їх на USB-накопичувач. Не розміщуйте файл у папці.

- Вставте USB-пристрій в телевізор.
- Натисніть кнопку **MENU**, щоб

відобразити Головне меню, виберіть

НАЛАШТУВАННЯ та натисніть кнопку **ОК** для входу.

- Виберіть Оновлення ПЗ (USB), натисніть кнопку **ОК** і виберіть ТАК, телевізор автоматично оновить програмне забезпечення.

- Коли процес оновлення завершиться на 100%, телевізор автоматично завантажиться.

Оновлення телевізійного програмного забезпечення

Оновлення запускається автоматично. Телевізор вимкнеться на кілька хвилин, а потім знову увімкнеться, будь ласка, зачекайте.

Примітка:

- Не використовуйте пульт дистанційного керування.
- Не виймайте USB-накопичувач із телевізора.
- Утримуйте живлення стабільним під час оновлення програмного забезпечення, якщо воно раптово вимкнеться, це призведе до пошкодження телевізора.

Програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом

Цей телевізор містить програмне забезпечення з відкритим кодом. Компанія TP Vision Europe B.V. пропонує надати на вимогу, копію повного відповідного вихідного коду для програм, що захищені авторським правом, для програмного забезпечення з відкритим кодом, які використовуються у цьому продукті, для якого така пропозиція вимагається відповідними ліцензіями.

Ця пропозиція дійсна протягом трьох років після придбання продукту для будь-кого, хто отримує цю інформацію. Щоб отримати вихідний код, напишіть англійською мовою на цю адресу електронної пошти open.source@tpvision.com.

Положення ліцензії на програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом

Підтвердження і текст ліцензійної угоди для програмного забезпечення з відкритим

вихідним кодом, що використовується в телевізорах Philips.

Цей документ описує розподіл вихідного коду, що використовується в телевізорах Philips, який підпадає під дію GNU General Public License (Загальна громадська ліцензія GNU)(GPL), або GNU Lesser General Public License (Загальна громадська ліцензія обмеженого використання GNU) (LGPL), або будь-яку іншу ліцензію на програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом. Інструкції щодо отримання вихідного коду для цього програмного забезпечення можна знайти у Посібнику користувача.

КОМПАНІЯ PHILIPS НЕ НАДАЄ ЖОДНИХ ГАРАНТІЙ, ЯВНИХ ЧИ ОПОСЕРЕДКОВАНИХ, У ТОМУ ЧИСЛІ БУДЬ-ЯКИХ ГАРАНТІЙ ЩОДО ПРОДАЖУ АБО ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ІНШИХ КОНКРЕТНИХ ЦІЛЕЙ, ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ. Philips також не надає жодної підтримки для такого програмного забезпечення. Вищенаведене не впливає на Ваші гарантії та законні права відносно будь-якого продукту(-ів) Philips, це стосується лише вихідного коду, доступного Вам.

Цей телевізор містить програмне забезпечення з відкритим кодом. Компанія TP Vision Europe B.V. пропонує надати на вимогу, копію повного відповідного вихідного коду для програм, що захищені авторським правом, для програмного забезпечення з відкритим кодом, які використовуються у цьому продукті, для якого така пропозиція вимагається відповідними ліцензіями. Ця можливість є дійсною протягом трьох років після покупки продукту, для кожного, хто надішле запит щодо отримання цієї інформації. Для отримання коду, будь ласка, пишіть англійською мовою на адресу...

Intellectual Property Dept.
TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam

Усунення несправностей та підтримка

Загальні питання

Телевізор не вмикається:

- Від'єднайте кабель живлення від розетки. Через хвилину під'єднайте його знову.
- Перевірте, чи кабель живлення під'єднано належним чином.

Пульт дистанційного керування не працює належним чином:

- Переконайтеся, що батареї вставлені відповідно до позначок полярності "+/-".
- Замініть батареї в пульті дистанційного керування, якщо вони розрядилися.
- Почистіть пульт дистанційного керування та сенсор телевізора.

Якщо меню відображається неправильно мовою:

- Змініть мову меню на бажану.

Під час увімкнення, вимкнення телевізора або перемикання його в режим очікування чути скрипіння корпусу телевізора:

- Не здійснюйте ніяких дій. Скрипіння пов'язане зі звичайним розширенням і стисненням телевізора, оскільки він охолоджується та нагрівається. Це не впливає на роботу.

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.

Раніше встановлені канали не відображаються у списку каналів:

- Перевірте, чи обраний правильний список каналів.

Зображення

Відсутнє зображення:

- Перевірте, чи антену правильно під'єднано до телевізора.
- Перевірте, чи вибрано відповідний

пристрій як джерело відображення.

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 подалі від телевізора пристрій.
 - Якщо якість прийому сигналу низька лише на одному каналі, виконайте точне налаштування цього каналу.

Низька якість зображення із пристрою:

- Перевірте, чи правильно під'єднано пристрій.
- Перевірте, чи правильно налаштовано параметри зображення.
- Зображення не відповідає розміру екрана: занадто велике або мале:
 - Виберіть інший формат зображення.

Неправильне розміщення зображення:

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

Звук

Зображення відтворюється, але звук низької якості:

- Перевірте, чи правильно під'єднано всі кабелі.
- Перевірте, чи не вимкнено гучність або чи для неї не встановлено значення "0".
- Перевірте, чи не увімкнено беззвучний режим.
- Перевірте, чи правильно налаштовано параметри звуку.

Зображення відтворюється, але звук лунає з одного динаміка:

- Переконайтеся, що баланс звуку встановлений у центральному положенні.

Проблеми з підключенням HDMI

Труднощі з HDMI пристроями:

- 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.

Комп'ютер

Дисплей комп'ютера нестабільно відображається на екрані телевізора:

- Перевірте, чи Ваш комп'ютер підтримує роздільну здатність та швидкість оновлення.
- Встановіть формат зображення телевізора, щоб відобразити шкалу.

Зв'яжіться з нами

Якщо Ви не можете вирішити проблему, зверніться до розділу FAQ (часті запитання) на сайті www.philips.com/support.

Якщо проблема залишається невирішеною, зверніться до місцевого Сервісного Центру Philips.

Попередження

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

Примітка:

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

Умови використання, авторські права та ліцензії

Умови використання

2017©TPVision Europe B.V. Усі права захищені. Технічні характеристики виробу може бути змінено без попередження. Торгові знаки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників. Компанія TPVision Europe B.V. має право у будь-який момент змінювати вироби, не зобов'язуючись відповідно змінювати попередньо реалізовані вироби.

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 та відповідності вимогам. Компанія TP Vision гарантує, що сам матеріал не порушує жодних патентів США. Додаткових гарантій, чітко вказаних або таких, що мають на увазі, не передбачено.

Компанія TP Vision Europe B.V. не несе відповідальності за будь-які помилки в цьому документі та проблеми, пов'язані з його вмістом. Помилки, повідомлені Philips, буде якомога швидше виправлено та опубліковано на веб- сайті підтримки Philips.

Авторські права та ліцензії

HDMI:  HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

MHL:  MULTIMEDIA HOST-LOCALITY LINK

Dolby:  DOLBY AUDIO



www.philips.com/support

България

Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique

Klantenservice/
Service Consommateurs
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina

Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija

Potpora potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika

Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark

Kundeservice
3525 8314

Deutschland

Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif ihres
Anbieters)

Ελλάδα

Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti

Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España

Atención al consumidor
913 496 582
(0,10€ + 0,08€/min.)

France

Service Consommateurs
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf
surcoût éventuel selon
opérateur réseau)

Hrvatska

Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia

Consumer Care
0800 133 3000

Ireland

Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia

Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы

байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық нөмірлерден
Қазақстан Республикасы
бойынша қоңырау шалу тегін)

Latvija

Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva

Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietiniais tarifais)

Luxembourg

Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./Nationale Ruf)

Magyarország

Ügyfélszolgálat
(06)1 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia

Consumer Care
1800 220 180

Nederland

Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge

Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich

Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь

Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация

Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по
России)

Polska

Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal

Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel
0,28€/min.)

România

Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera

Kundendienst/ Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija

Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko

Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi

Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige

Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye

Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна

Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних
телефонів безкоштовні)

United Kingdom

Consumer Care
020 79 49 03 19
(Sp/min BT landline)

Argentina

Consumer Care
0800 444 77 49
– Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil

Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
– São Paulo
29 38 02 45



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. 2017 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com