

## Безпека

Переконайтеся, що напруга мережі електроживлення відповідає зазначеній на ідентифікаційній наклейці, що розміщена на задній частині телевізора. Місяця підключення шнура живлення даного пристрою до електричної розетки з одного боку та до пристрою з другого боку повинні бути незагромадженими та доступними для миттєвого відключення шнура живлення.

У деяких моделях світловий індикатор розташований збоку телевізора. Відсутність світла на передньому індикаторі не свідчить про повне відключення телевізора від мережі. Щоб повністю відключити телевізор, необхідно витягти мережну вилку.

Елементи телевізора чутливі до підвищеної температури. **Максимальна температура** зовнішнього середовища не повинна перевищувати **35 °C**. Не перекривайте вентиляційні отвори на задній частині чи з боків телевізора. Залиште достатньо простору навколо для вентиляції. Не ставте телевізор близько до будь-яких джерел підвищеної температури (каміння тощо) чи пристроїв, що створюють сильні магнітні або електричні поля.

**Вологість** у приміщенні, де встановлений телевізор, не повинна перевищувати **75%**. Перестановка телевізора з холодного місця на тепле може призвести до появи на екрані конденсату (а також на деяких елементах всередині телевізора). Зачекайте, доки конденсат випарується, перш ніж знову вмикати телевізор.

Щоб вимкнути телевізор або перевести його в режим очікування, використовуйте кнопку **⏻** чи **POWER/⏻** на телевізорі або кнопку **⏻** на пульті дистанційного керування. Якщо ви **не збираєтесь переглядати телевізор протягом тривалого часу**, вимкніть його повністю, витягнувши штепсельну вилку з електричної розетки.

Під час **грози** рекомендується відключати телевізор від електричної мережі та антени, щоб він не був уражений електричними або електромагнітними імпульсами, які можуть пошкодити його. Для цього забезпечте легкий доступ до **електричних розеток та гнізд антени** на випадок необхідності їх **відключення**.

Одразу **відключіть** телевізор, якщо відчуєте **запах гару** чи **диму**. Ніколи, за жодних обставин, самостійно не відкривайте телевізор, оскільки існує ризик **ураження електричним струмом**.

## ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Даний пристрій призначений тільки для домашнього використання; забороняється використовувати його з будь-якою іншою метою,

наприклад, за межами дому або в комерційних цілях.

При пошкодженні зовнішнього гнучкого кабелю або шнура живлення, заради уникнення небезпеки ураження струмом, їх заміну має проводити виробник, його сервісний представник або кваліфікований електрик.

Для забезпечення належної вентиляції необхідно залишати не менше 10 см вільного простору навколо телевізора. Не закривайте вентиляційні отвори сторонніми предметами, наприклад, газетами, скатертинами, шторами тощо.

Оберігайте даний пристрій від потрапляння на нього рідини, а також ніколи не ставте на нього посуд із рідиною, наприклад, вази тощо.

Батареї (встановлений блок батарей або батареї) не повинні зазнавати надмірного нагріву від, наприклад, сонячного світла, вогню або чогось подібного.

Щоб уникнути ураження електричним струмом, оберігайте даний пристрій від дощу або вологи.

Ніколи не ставте телевізор на нестійких поверхнях. Телевізор може упасти, що може призвести до травмування та навіть смертельних випадків. Багатьох поранень, особливо поранень дітей, можна уникнути, дотримуючись наступних простих застережень:

- Використовуйте шафи або підставки, рекомендовані виробником цього телевізора.
- Використовуйте лише ті меблі, які можуть безпечно витримувати встановлений на них телевізор.
- Телевізор не повинен виступати за край меблів, на яких він встановлений.
- Не встановлюйте телевізор на високих меблях (наприклад, на сервантах або книжкових шафах), не прикріпивши спершу ці меблі та телевізор до надійної опори.
- Ніколи не ставте телевізор на скатертину або інші матеріали, якими можуть бути накріті меблі.
- Поясніть дітям безпеку вилзання на меблі з метою досягання до телевізора або його органів керування.

При переміщенні телевізора в інше місце обов'язково дотримуйтеся вищенаведених інструкцій.

Обладнання з цим символом є електричним пристроєм Класу II або електричним пристроєм із подвійною ізоляцією.



Воно створене таким чином, що воно не потребує безпечного підключення до заземлення. Обладнання без цього символу є електричним пристроєм Класу I. Його необхідно обов'язково підключати до електричної розетки із захисним заземленням.



Для уникнення пожежі тримайте телевізор подалі від свічок або інших джерел відкритого вогню.

Щоб уникнути поранення, телевізор потрібно надійно прикріпити до підлоги/стіни згідно з інструкціями щодо його встановлення.

Щоб зменшити ризик радіочастотного опромінювання, під час використання цього пристрою знаходьтеся на відстані щонайменше 100 см від нього.

### Телеекран

Телеекран, що використовується у даному виробі створений зі скла. Тому оберігайте його від падіння та ударів об інші предмети.

Телеекран є високотехнологічним виробом, що забезпечує точне відтворення зображення. Інколи на екрані можуть з'являтися биті пікселі у вигляді синьої, зеленої або червоної крапки. Це не впливає на роботу телевізора.

### Догляд

Використовуйте миючий засіб для скла, щоб очистити екран, а також м'яку тканину та м'якодуючий миючий засіб для чищення інших елементів телевізора.

**Важливо:** використання сильних миючих засобів з використанням спирту чи абразивних матеріалів може пошкодити екран.

Регулярно протирайте від пилу задні та бокові сторони пристрою. Використання розчинників, абразивних матеріалів, чи таких, що містять спирт, може призвести до пошкодження телевізора. У разі, якщо всередину пристрою потрапить сторонній предмет чи рідина, одразу відключіть його та віддайте на перевірку уповноваженому фахівцю. Ніколи не відкривайте пристрій, оскільки це може призвести до ризику для вашого життя або пошкодження пристрою.

### Нормативи щодо електростатичного розряду

Даний пристрій відповідає критеріям роботи щодо електростатичного розряду. Якщо даний пристрій не відновлює роботу в режимі Ethernet-підключення внаслідок електростатичного розряду, тоді потрібен

інтерфейс користувача.

### Підвішування телевізора на стіну

**Застереження: виконання цієї операції потребує участі двох людей.**

Для безпечного встановлення дотримуйтесь таких зауважень щодо безпеки:

- Перевірте, чи стіна може витримати вагу телевізора та системи настінного кріплення.
- Дотримуйтесь інструкцій щодо встановлення, які надані разом із настінним кріпленням. На окремих моделях перш ніж починати монтаж на стіні слід обов'язково нагвинтити шестигранні втулки VESA (та гвинти) для настінного кріплення, що входять в комплект, на задню сторону і кронштейну.
- Дотримуйтесь інструкцій щодо встановлення, які надані разом із настінним кріпленням.
- Переконайтесь, що використовуються гвинти, що підходять для матеріалу стіни.
- Переконайтесь, що телевізійні кабелі розміщені так, що об них не можна спіткнутись.

Також необхідно дотримуватись усіх інших інструкцій щодо безпеки, що стосуються телевізора.

### Посібник з експлуатації загальних функцій

Функції, описані у цьому посібнику, присутні у всіх моделях. Деякі функції можуть бути недоступними на вашому телевізорі та/або ваш телевізор може мати функції, не описані у даному посібнику. Малюнки, наведені у цьому посібнику, можуть відрізнятися від дійсного виробу. Див. дійсний виріб.

## Інформація для Користувачів щодо утилізації старого обладнання та батарейок [Європейський Союз]



Вироби

Ці символи означають, що дане електричне або електронне обладнання та акумулятор із цим символом, забороняється утилізувати після закінчення терміну їх використання як звичайні побутові відходи. Натомість ці вироби потрібно здати у відповідні пункти збору електричного обладнання, електронного обладнання і акумуляторів для належної обробки, відновлення та переробки згідно з вашим місцевим законодавством та Директивою 2012/19/EU, 2006/66/EC і 2008/12/EC.



Pb

Акумулятор

Повідомлення:

Значок Pb під символом акумулятора означає, що даний акумулятор містить свинець.

Завдяки правильній утилізації цих виробів ви зробите свій внесок у збереження природних ресурсів і допоможете уникнути можливого негативного впливу на довкілля і здоров'я людей, що може бути спричинений внаслідок неправильної утилізації цих виробів.

За детальною інформацією щодо пунктів збору та переробки цих виробів звертайтеся у ваше місцеве муніципальне управління, в службу з утилізації побутових відходів або в магазин, де був придбаний даний виріб.

Згідно з національним законодавством за неправильну утилізацію відходів можуть накладатись покарання та штрафи.

### [Комерційні користувачі]

Якщо ви хочете утилізувати даний виріб, зверніться до вашого дилера та перечитайте постанови та умови гарантійної угоди.

### [Інші країни за межами Європейського Союзу]

Ці символи дійсні тільки у Європейському Союзі. Якщо ви хочете утилізувати ці пристрої, будь ласка, утилізуйте їх згідно з діючим національним законодавством або іншими правилами щодо утилізації старого електричного обладнання та акумуляторів, що діють у вашій країні.

### Шановний покупець!

Цим TCL декларує, що даний пристрій відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст декларації щодо відповідності нормативам ЄС доступний на такій веб-сторінці: [www.mythomson.com](http://www.mythomson.com)

*Цифрові дані та малюнки у цьому Посібнику користувача наведені тільки для довідки і можуть відрізнятись від дійсних даних та дійсного вигляду виробу. Дизайн та характеристики виробу можуть бути змінені без попередження.*

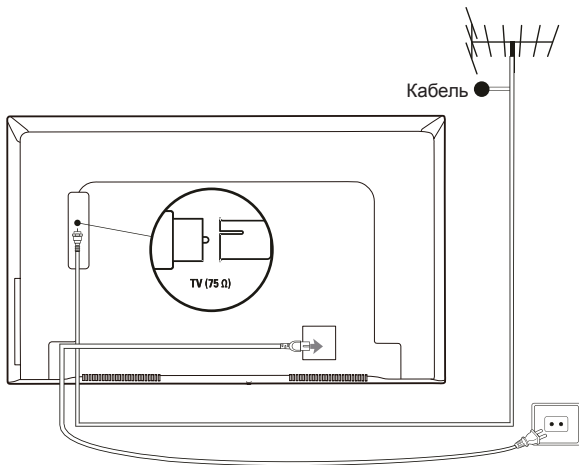
Важлива інформація .....	1	Використання функції переходу в режим очікування .....	13
<b>Розділ 1 - З'єднання</b>		HbbTV .....	13
Під'єднайте живлення та антену .....	5	Доступ до HbbTV .....	13
Під'єднайте програвач дисків Blu-ray, ігрову HD-консоль, HD-відеокамеру, навушники, CI-модуль .....	5	Вимкнення HbbTV .....	13
Під'єднайтеся до Інтернету .....	6	Миттєве увімкнення .....	13
<b>Розділ 2 - Початок роботи</b>		Електронне керівництво .....	14
Функція дистанційного управління .....	7	Оновлення ПЗ .....	14
Встановлення батарейок .....	7	Відновити попередні налаштування .....	14
Вмикання та вимикання телевізора .....	8	Перегляд зображень, відтворення музики і перегляд відео з USB-накопичувача. ....	14
Початкове налаштування .....	8	<b>Розділ 5 - інша інформація</b>	
<b>Розділ 3 - Основні функції телевізора</b>		Захист паролем у функції Батьківський контроль .....	15
Доступ до каналів .....	9	Усунення несправностей .....	15
Перегляд під'єднаних пристроїв .....	9		
Налаштування гучності .....	9		
Доступ до головної сторінки Smart TV .....	9		
Використання меню налаштувань телевізора ...	9		
<b>Розділ 4 - Розширені функції телевізора</b>			
Встановлення каналів .....	10		
Загальний інтерфейс .....	10		
Використання функцій загального інтерфейсу	10		
Доступ до функцій загального інтерфейсу ...	10		
Використання EPG (електронного телегіда) ...	10		
Використання субтитрів .....	11		
Увімкнення/вимкнення субтитрів .....	11		
Активація мов субтитрів на цифрових телеканалах .....	11		
Вибір типу субтитрів на цифрових телеканалах	11		
Використання телетексту .....	11		
Увімкнення/вимикання телетексту .....	11		
Вибір мови сторінки декодування .....	11		
Мова цифрового Телетексту .....	11		
Мережне з'єднання .....	11		
Підключення до безпроводової мережі .....	11		
Підключення до проводової мережі .....	12		
Активація через мережу .....	12		
T-Link .....	13		
Увімкнення та вимкнення функції T-Link .....	13		
Використання функції відтворення одним дотиком .....	13		

## Під'єднайте живлення та антену

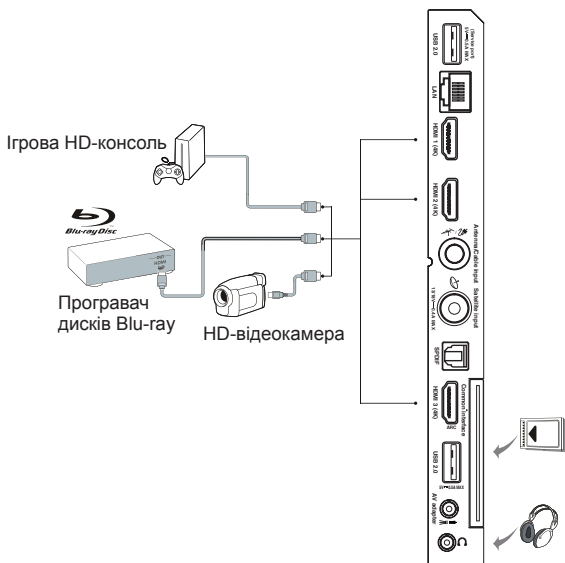
Для ввімкнення телевізора після під'єднання шнура живлення натисніть **⏻** або **POWER/⏻**.

Примітки:

- місце розташування роз'єму живлення залежить від моделі телевізора.
- перед під'єднанням пристроїв вимкніть шнур живлення.



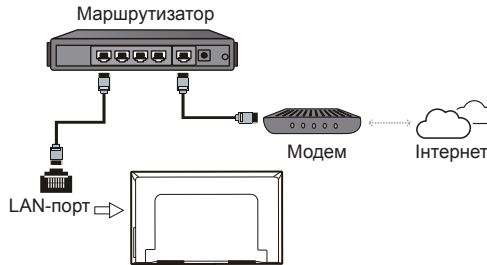
## Під'єднайте програвач дисків Blu-ray, ігрову HD-консоль, HD-відеокамеру, навушники, CI-модуль



## Під'єднайтеся до Інтернету

*Примітка: Нижче викладена інструкція є лише зразком під'єднання вашого телевізора до дротової чи бездротової мережі. Спосіб з'єднання може відрізнятися від поданого залежно від вашої дійсної конфігурації мережі. Якщо у вас виникатимуть питання щодо вашої домашньої мережі, звертайтеся до свого Інтернет-провайдера.*

### Дротове з'єднання



### Бездротове з'єднання

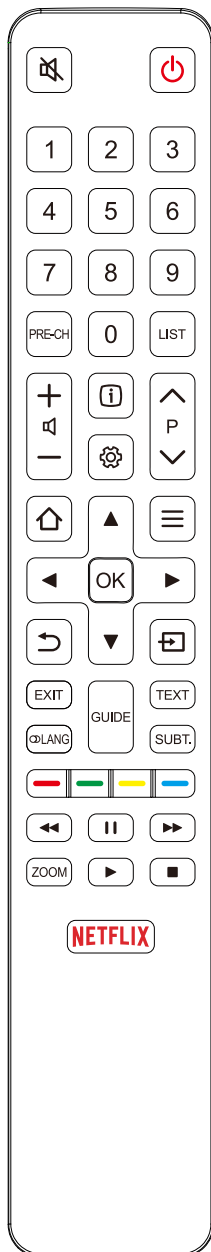


#### Примітки:

- У вашого телевізора може не бути всіх роз'ємів, вказаних на малюнку вгорі. Кількість USB і HDMI-портів залежить від моделі телевізора.
- Розташування кнопок та роз'ємів залежить від моделі телевізора.
- USB-роз'єми призначені для передачі даних із USB-носіїв та, за потреби, для під'єднання відповідних USB-пристроїв.
- Усі USB-пристрої слід безпосередньо під'єднувати до телевізора без подовжувачів мережевого кабелю. Якщо ж без подовжувача не обійтися, слід використовувати подовжувач довжиною щонайбільше 50 см. Довші подовжувачі повинні мати феритовий фільтр.
- Функція ARC (реверсний звуковий канал) підтримується тільки на HDMI-роз'ємі з ідентифікацією ARC. Щоб скористатися функцією ARC, спочатку увімкніть функцію T-Link, як зазначено у розділі T-Link.
- Для уникнення можливих перешкод слід використовувати високоякісний, добре захищений, екранований HDMI-кабель.
- Використовуйте навушники з роз'ємом TRS 3,5 мм. Надмірний звуковий тиск від навушників може спричинити втрату слуху.

### Функція дистанційного управління

Більшість функцій телевізора доступні через меню, що з'являється на екрані. Пульт дистанційного управління, що входить у комплект вашого телевізора, можна використовувати для навігації у меню, а також для встановлення усіх загальних налаштувань.

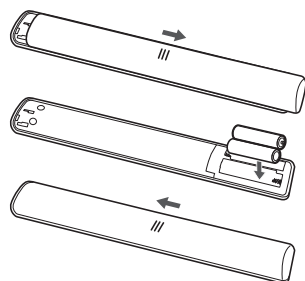


- для вимкнення та ввімкнення звуку;
- режим очікування/вийти з режиму очікування;
- Цифрові кнопки** для введення номерів каналів чи цифр;
- PRE-CH** Для повернення до попереднього каналу у режимі телевізора;
- LIST** для відображення переліку каналів;
- для контролю гучності;
- для відображення інформації про програму, якщо є;
- для відображення меню «Налаштування»;
- P** для перемикання каналів;
- Для доступу до головної сторінки Smart TV та виходу з неї;
- для відображення меню «Опції»;
- ▲/▼/◀/▶** навігаційні кнопки;
- OK** для підтвердження введення або вибору;
- Для повернення до попереднього меню;
- для вибору джерела входу;
- EXIT** Для виходу з меню, головної сторінки або програми тощо;
- LANG** для вибору типу звуку для обраної аналогової телепрограми. Для вибору мови звукового супроводу вибраної цифрової телепрограми;
- GUIDE** для вмикання або вимикання Electronic Programme Guide (Електронного телегіда);
- TEXT** для вмикання або вимикання телетексту;
- SUBT.** для вибору мови субтитрів, доступної для вибраної програми цифрового телебачення;
- Кольорові кнопки** для вибору завдань чи сторінок Телетексту; використовується з функцією HbbTV.
- для швидкого перемотування назад;
- для зупинки відтворення;
- для швидкого перемотування вперед;
- ZOOM** для вибору екранного режиму;  
*Примітка: Радимо використовувати повноекранний режим. Не використовуйте режим зображення з чорними смугами з обох боків зображення (такий як 4:3) протягом тривалого часу, адже так телеекран можна пошкодити без можливості відновлення.*
- для початку відтворення;
- для зупинки відтворення.
- NETFLIX** Доступ до Netflix, за наявності.

### Встановлення батарейок

1. Натисніть на задню кришку і відкрийте її, як показано на малюнку.
2. Вставте дві батарейки AAA згідно з полярністю, зазначеною на корпусі батарейок.
3. Вставте задню кришку назад, як показано на малюнку.

*Примітка: Тип пульта ДУ може бути змінено без попередження.*



**Важливо:**

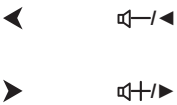
Батареї не повинні зазнавати надмірного нагріву, наприклад, від сонячного світла, вогню або інших джерел тепла. Вийміть батареї, якщо пульт ДУ не використовується впродовж тривалого часу. Залишені в обладнанні батареї можуть протекти внаслідок корозії, що спричинить пошкодження обладнання та призведе до втрати гарантії.



Для захисту довкілля утилізуйте використані батареї у місцевих пунктах переробки. Утилізуйте використані батареї згідно з інструкцією.

**ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:** При заміні батарейок на батареї неправильного типу існує ризик вибуху. Замініть тільки на батареї такого ж або еквівалентного типу, рекомендованого виробником обладнання.














Якщо батареї у пульті дистанційного управління несподівано сіли, ви можете скористатися кнопками на телевізорі. Вони мають такі функції:

Для моделей із нижчезазначеними кнопками на телевізорі:





 Характеристики  
(коротке натискання)  
  
(довге натискання)

Для моделей із нижчезазначеними кнопками на телевізорі:

	ТВ-режим	У меню
		
		
		
		
	Характеристики (довге натискання) <b>OK</b> (коротке натискання)	Характеристики (довге натискання) <b>OK</b> (коротке натискання)

Для моделей із нижчезазначеними кнопками на телевізорі:

 /  Увімкнути (коротке натискання)  
 Функції (коротке натискання)  
 Підтвердити (довге натискання)

## Вмикання та вимикання телевізора

1. При під'єднанні шнура живлення телевізор увімкнеться або увійде в режим очікування. Якщо телевізор знаходиться в режимі очікування, натисніть кнопку **POWER/⏻** на телевізорі, або **⏻** на пульті ДУ.
2. Щоб перевести телевізор у режим очікування, натисніть на пульті кнопку **⏻**. Телевізор залишається під'єднаним, але споживає мінімум електроенергії.
3. Щоб вимкнути телевізор, витягніть шнур живлення з розетки.

## Початкове налаштування

При першому увімкненні телевізора з'явиться екран **Hello** (Вітання), що допомагає виконати початкове налаштування. Ці інструкції допоможуть вам успішно завершити процес налаштування: обрати мову, під'єднатися до мережі, здійснити пошук каналів тощо. На кожному етапі налаштування ви можете зробити вибір або пропустити опцію. Навіть якщо ви пропускаєте якийсь етап, ви можете повернутися до нього пізніше і виконати його з меню налаштувань.

*Примітка: Якщо функція пошуку каналів виводить тільки аналогові канали, причиною може бути погана телетрансляція, і це не покривається гарантією виробника. Виробники не відповідають за відсутність або недостатню якість телетрансляції в деяких регіонах.*




### Доступ до каналів


**Використання цифрових кнопок:** для доступу до каналів натискайте відповідні цифрові кнопки на пульті ДУ.

**За допомогою кнопок P/V:** натискайте кнопки P/V на пульті дистанційного керування для пересування списком каналів.


**За допомогою кнопки LIST:** для відображення списку каналів натисніть кнопку LIST на пульті ДУ і натискайте ▲/▼/◀/▶ та ОК для вибору каналів.



### Перегляд під'єднаних пристроїв

Для відображення списку джерел натисніть на пульті кнопку . Натискайте ▲/▼, щоб вибрати телевізор або інше джерело вхідного сигналу, та ОК для підтвердження.

Ви можете також натиснути  на пульті дистанційного керування, щоб відобразити головну сторінку; натискайте ◀/▶ для вибору TV (TV)-сторінки, а тоді натискайте ▲/▼/◀/▶ та ОК для вибору джерела вхідного сигналу.

### Налаштування гучності

**Керування гучністю:** натискайте кнопки  на пульті дистанційного керування для збільшення або зменшення гучності звуку.




**Вимикання звуку:** натисніть кнопку , щоб тимчасово вимкнути звук. Щоб відновити звук, знову натисніть на ту саму кнопку або на кнопку .

### Доступ до головної сторінки Smart TV

Дозволяє використовувати Інтернет-програми та спеціально адаптовані веб-сторінки. Для управління можна користуватися пультом ДУ телевізора.

#### ПОПЕРЕДЖЕННЯ:


- Перш ніж користуватися застосунками Smart TV, встановіть налаштування мережі.
- Залежно від стану з'єднання з мережею можуть виникати перешкоди або уповільнення роботи.
- У разі виникнення проблем під час користування застосунком, зверніться до провайдера.
- Оновлення застосунку чи його робота може перериватися через обставини роботи провайдера.
- Відповідно до законодавчих норм, що діють у вашій країні, користування окремими застосунками може бути обмежене або не підтримуватися.
- Постачальник послуг може вносити зміни до наявних застосунків без попереднього повідомлення.

1. Щоб відкрити головну сторінку Smart TV, натисніть  на пульті ДУ.
2. Натискайте ◀/▶ для вибору сторінок, а тоді натискайте ▲/▼/◀/▶ та ОК, щоб відкрити потрібні програми або функції.
3. Натисніть EXIT або , щоб повернутися на головну сторінку.
4. Натисніть EXIT або , щоб покинути головну сторінку.


*Примітка: Оскільки під'єднання до Інтернету триває певний час, перед використанням функцій Smart TV слід зачекати декілька хвилин після виходу телевізора з режиму очікування.*

### Використання меню налаштувань телевізора

Дозволяє змінювати налаштування телевізора, як от зображення і звук.

1. Натисніть на пульті , щоб відкрити меню налаштувань.
2. Щоб вибрати потрібний пункт, натискайте ▲/▼, а тоді натисніть ОК/▶, щоб перейти до відповідного вкладеного меню.
3. У вкладеному меню натискайте ▲/▼, щоб вибрати потрібні опції меню, а тоді натисніть ОК/▶, щоб перейти до списку опцій, інтерфейсу регулювання або відповідного вкладеного меню.
4. Щоб повернутись до попереднього меню, натисніть ◀.
5. Щоб закрити меню, натисніть EXIT або .



*Примітки:*

- До меню налаштувань можна також перейти, якщо натиснути на пульті  та вибрати Settings (Налаштування) (якщо є) і натиснути ОК. Для певних джерел сигналів деякі опції можуть бути недоступні.
- Увімкнення функції LED Motion clear (LED чіткі рухи) дозволяє зробити зображення, що швидко рухаються, чіткішими за допомогою керування LED-підсвічуванням, однак зображення буде темнішим та буде більше мерехтіння, ніж коли функція LED Motion clear (LED чіткі рухи) вимкнена.

### Встановлення каналів

У цьому розділі описано процес автоматичного пошуку та збереження каналів. Цю операцію можна виконати у будь-якому з наступних випадків:

- ви пропустили етап встановлення каналів під час початкового налаштування;
- ви отримали повідомлення про відсутність каналів у режимі телевізора;
- ви хочете оновити ваші канали.

1. У режимі телевізора натисніть  на пульті ДУ і виберіть **Channel > Channel scan** (Канал > Пошук каналів). Щоб увійти, натисніть **OK/▶**.
2. Телевізор встановить і впорядкує канали відповідно до вашої країни або регіону. Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати **Country/Region** (Країна/Регіон), а тоді натисніть **OK/▶**, щоб увійти. Введіть типовий пароль 1234 або власний пароль, якщо ви вже змінили пароль у меню **System > Lock** (Система > Заблокувати). Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати вашу країну, регіон, а тоді натисніть **OK** для підтвердження.
3. Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати **Automatic search** (Автоматичний пошук), а тоді натисніть **OK/▶**, щоб увійти.
4. Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати **Tuner mode** (Режим тюнера), а тоді натискайте **◀/▶**, щоб вибрати **Antenna** (антена), **Cable** (Кабель) або **Satellite** (Супутниковий). *(Примітка: Опція Satellite (Супутниковий) доступна лише для окремих моделей.)*
5. Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати інші опції і налаштувати їх.
6. Після завершення налаштування натисніть **▼**, щоб вибрати **Search** (Пошук), а тоді натисніть **OK**, щоб почати сканування каналів.
7. Пошук каналів може тривати декілька хвилин. Після автоматичного пошуку канали запам'ятовуються в заданому порядку. Якщо ви бажаєте редагувати список каналів, натисніть  на пульті дистанційного керування, виберіть **Channel > Channel organizer** (Канал > Упорядковувач каналів) та натисніть **OK/▶**, щоб увійти.

### Загальний інтерфейс

Закодовані цифрові телевізійні канали можуть бути декодовані за допомогою модуля загального інтерфейсу та картки, що надається оператором цифрового телебачення.

Модуль загального інтерфейсу надає можливість користування кількома цифровими послугами, залежно від оператора та обраних вами послуг (наприклад, платне телебачення). Зверніться до оператора цифрового телебачення для отримання додаткової інформації щодо послуг та умов користування ними.


### Використання функцій загального інтерфейсу

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перш ніж вставляти модуль загального інтерфейсу, відімкніть телевізор від живлення. **Обов'язково дотримуйтеся нижченаведених інструкцій. Неправильне встановлення модуля може пошкодити як сам модуль, так і телевізор.**

1. Обережно встановіть модуль загального інтерфейсу в спеціальний роз'єм на телевізорі згідно з зазначеною на ньому інструкцією.
2. Прощтовхніть модуль всередину, доки він не перестане просуватись.
3. Увімкніть телевізор та зачекайте активації функцій загального інтерфейсу. Це може зайняти декілька хвилин.

*Примітка: Не витягайте модуль загального інтерфейсу з роз'єму. Витягнення модуля вимкне цифрові послуги. Цей телевізор має сертифікат CI+. Рекомендується використовувати модуль єдиного інтерфейсу з маркуванням CI+.*


### Доступ до функцій загального інтерфейсу

Після того, як ви вставили та активували модуль загального інтерфейсу, натисніть на пульті , виберіть **Channel > Common interface** (Канал > Спільний інтерфейс) та натисніть **OK/▶**, щоб увійти.

Ця частина меню доступна, лише якщо модуль загального інтерфейсу правильно встановлено та активовано. Екранне програмне забезпечення та контент надаються оператором цифрового телебачення.

### Використання EPG (електронного телегіда)

EPG – це екранний телегід, що відображає програми цифрового телебачення. Ви можете перемикати, вибирати та переглядати програми.

1. Натисніть  на пульті ДУ, виберіть **Channel > EPG** (Канал > EPG) і натисніть **OK/▶** для входу, або натисніть **GUIDE** на пульті ДУ, щоб відкрилося меню **Program Guide** (Телегід), за допомогою якого можна дізнатися про поточну або наступну програму кожного каналу. Здійсніть навігацію різними програмами за допомогою кнопок **▲/▼/◀/▶** на пульті ДУ.
2. Для перегляду електронного телегіда скористайтесь відповідними кнопками внизу екрана.
  - **More (Більше):** Натисніть **OK**, щоб дізнатися більше інформації.

- **Program filter (Фільтр програм):** Натисніть  $\equiv$ , щоб відобразити фільтр цифрових телепрограм.
  - **Custom schedule (Індивідуальний розклад):** Для налаштування розкладу телепрограм натисніть червону кнопку.
  - **Select date (Вибрати дату):** Натисніть зелену кнопку та **OK**, щоб вибрати дату.
  - **Schedule list (Розклад телепрограм):** Для перегляду розкладу телепрограм натисніть жовту кнопку.
3. Натисніть **EXIT**, щоб вийти з EPG.

## Використання субтитрів

Можна увімкнути субтитри для кожного телевізійного каналу. Субтитри транслюються через телетекст або цифрове мовлення DVB-T/ DVB-C. У цифровому мовленні є додаткова можливість вибору бажаної мови субтитрів.

### Увімкнення/вимкнення субтитрів

1. Натисніть на пульті  $\otimes$ , виберіть **Channel > Subtitle** (Канал > Субтитри) та натисніть **OK/▶**, щоб увійти.
2. Виберіть опцію **Subtitle** (Субтитри), натисніть **OK/▶** для входу, потім  $\blacktriangle/\blacktriangledown$ , щоб **On** (Увімкнено) чи **Off** (Вимкнено), та **OK** для підтвердження.
3. Щоб закрити меню, натисніть **EXIT** або  $\otimes$ .

### Активация мов субтитрів на цифрових телеканалах

1. Натисніть на пульті  $\otimes$ , виберіть **Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Канал > Субтитри > Мова субт. цифр. мовлення 1) та натисніть **OK/▶** для входу.
2. Натискайте  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  для вибору мови субтитрів за вашим бажанням, а потім **OK** для підтвердження.
3. Натискайте  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  для вибору **Digital subtitle language 2nd** (Мова субт. цифр. мовлення 2) та **OK/▶**, щоб увійти.
4. Натискайте  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  для вибору другої мови субтитрів, а потім **OK** для підтвердження.
5. Щоб закрити меню, натисніть **EXIT** або  $\otimes$ .

**Швидкий доступ:** Натисніть на пульті кнопку **SUBT.** для безпосереднього вибору мови субтитрів, доступних для обраної цифрової телевізійної програми.

### Вибір типу субтитрів на цифрових телеканалах

1. Натисніть на пульті  $\otimes$ , виберіть **Channel > Subtitle > Subtitle type** (Канал > Субтитри > Тип субтитрів) та натисніть **OK/▶**, щоб увійти.
2. Натискайте  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  для вибору типу субтитрів, а потім **OK** для підтвердження. Ви можете вибрати **Hearing impaired** (Для осіб з вадами

слуху) для відображення субтитрів для осіб з вадами слуху обраною вами мовою.

3. Щоб закрити меню, натисніть **EXIT** або  $\otimes$ .

## Використання телетексту

### Увімкнення/вимкнення телетексту

1. Натисніть **ТЕХТ** на пульті ДУ, щоб увімкнути телетекст.
2. Натисніть **ТЕХТ** на пульті ДУ знову, щоб увімкнути режим **PAT** телетексту.
3. Натисніть **ТЕХТ** на пульті ДУ знову, щоб вимкнути телетекст.

### Вибір мови сторінки декодування

1. Натисніть на пульті  $\otimes$ , виберіть **Channel > Teletext > Decoding page language** (Канал > Телетекст > Мова сторінки декодування) та натисніть **OK/▶**, щоб увійти.
2. Натискайте  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  для вибору потрібної мови, якою відобразатиметься телетекст, та натисніть **OK** для підтвердження.
3. Щоб закрити меню, натисніть **EXIT** або  $\otimes$ .

### Мова цифрового Телетексту

На цифрових телеканалах, залежно від трансляційної станції, ви можете отримати доступ до послуги з декількома початковими сторінками телетексту різними мовами. Ця функція дозволяє встановити необхідну мову як основну для різних вихідних сторінок телетексту.

1. Натисніть на пульті  $\otimes$ , виберіть **Channel > Teletext > Digital teletext language** (Канал > Телетекст > Мова цифрового телетексту) та натисніть **OK/▶**, щоб увійти.
2. Натискайте  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  для вибору мови, а потім натисніть **OK** для підтвердження.
3. Щоб закрити меню, натисніть **EXIT** або  $\otimes$ .

## Мережне з'єднання

Ви можете настроїти телевізор на доступ до мережі Інтернет через локальну мережу (LAN) за допомогою проводового або безпроводового з'єднання.

### Підключення до безпроводової мережі

Ваш телевізор можна підключити до вашої домашньої мережі за допомогою безпроводового з'єднання. Для цього вам потрібен безпроводовий маршрутизатор або модем.

1. Натисніть  $\otimes$  на пульті ДУ, виберіть **Network > Wireless connection > Wireless connection** (Мережа > Безпроводове з'єднання > Безпроводове з'єднання), а потім натисніть **OK/▶** для входу.

2. Натискайте ▲/▼, виберіть **On** (Увімкнено), а потім натисніть **OK** для підтвердження.
3. Підключення до безпроводової мережі можна встановити 3-ма способами:

- **a) Scan (Сканування)**

Якщо увімкнено **Wireless connection** (Безпроводове з'єднання), телевізор шукатиме усі точки доступу поблизу. Знайдені телевізором точки доступу будуть відображені. Натискайте ▲/▼, виберіть наявну точку доступу, а потім натисніть **OK/▶** для підключення. Виберіть **All wireless** (Усі безпроводові) (за наявності), щоб знайти більше точок доступу.

*Примітка: Якщо ви вибрали захищену точку доступу, вам потрібно буде ввести відповідний пароль.*

- **b) Manual (Вручну)**

Натискайте ▲/▼, виберіть **Manual** (Вручну), а потім натисніть **OK/▶** для входу. Для встановлення підключення вас попросять ввести правильний SSID наявного безпроводового маршрутизатора, вибрати тип захисту і ввести пароль (якщо потрібно).

- **c) Auto (Авто)**

Якщо ваша точка доступу (ТД) підтримує стандарт шифрування WPS (Налаштування захищеної мережі Wi-Fi), ви можете підключитись до мережі за допомогою PIN (Персонального ідентифікаційного номера) або PBC (Кнопки конфігурації). WPS автоматично настроїть ключ SSID або WPA в будь-якому режимі.

Натискайте ▲/▼, виберіть **Auto** (Авто), а потім натисніть **OK/▶** для входу.

- **PIN:** Виберіть **PIN**, а потім натисніть **OK/▶** для входу. Виберіть випадковий PIN код. Перевірте, що цей код встановлено в точку доступу. (Інформацію щодо процедури див. у посібнику до маршрутизатора.) Виберіть **OK**, а потім натисніть **OK** для встановлення підключення.
  - **PBC:** Якщо на маршрутизаторі є кнопка PBC, виберіть **PBC** і натисніть **OK/▶** для входу. Натисніть кнопку PBC на маршрутизаторі не більше ніж за 2 хвилини до натискання **OK**, а тоді натисніть **OK** знову. Ваш телевізор автоматично отримає усі настройки мережі, потрібні для підключення.
4. Натисніть ↵, щоб повернутись до меню **Network** (Мережа).
  5. Якщо треба перевірити можливість підключення до Інтернету, за допомогою кнопок ▲/▼ виберіть **Connecting test** (Тест підключення), а потім натисніть **OK/▶**.

## Підключення до проводової мережі

Телевізор можна підключити до LAN за допомогою кабелю трьома способами:

- Телевізор можна підключити до LAN, з'єднавши порт LAN телевізора із зовнішнім модемом за допомогою кабелю Cat 5.
- Телевізор можна підключити до LAN, з'єднавши порт LAN телевізора із розподільником IP-адрес, підключеним до зовнішнього модему. Використовуйте для з'єднання кабель Cat 5.
- Залежно від конфігурації вашої мережі може існувати можливість підключити телевізор до LAN, з'єднавши порт LAN телевізора безпосередньо із мережною розеткою за допомогою кабелю Cat 5. Майте на увазі, що при цьому мережна розетка має бути підключена до модема чи маршрутизатора, встановленого в іншій частині вашого будинку.

1. Натисніть ⚙ на пульті ДУ, виберіть **Network > Wired settings** (Мережа > Налаштування проводового підключення), а потім натисніть **OK/▶** для входу.
2. Перевірте відомості про мережу або увійдіть до **IP settings** (Налаштування IP), щоб встановити вручну значення **IP address** (IP-адреса), **Subnet mask** (Маска підмережі), **Default gateway** (Основний шлюз), **Primary DNS** (Основний DNS) та **Secondary DNS** (Додатковий DNS). Після чого за допомогою кнопок ▲/▼/◀/▶ виберіть **OK**, а тоді натисніть **OK** для підтвердження. Телевізор спробує підключитись до мережі і повідомить вам про результат.
3. Натисніть ↵, щоб повернутись до меню **Network** (Мережа).
4. Якщо треба перевірити можливість підключення до Інтернету, за допомогою кнопок ▲/▼ виберіть **Connecting test** (Тест підключення), а потім натисніть **OK/▶**.

## Активация через мережу

Ця функція дозволяє активувати телевізор з режиму очікування через мережу. Перед тим, як скористатися цією функцією, переконайтеся, що виконані наступні умови:



1. телевізор під'єднано до діючої домашньої мережі;
2. бажаний пристрій управління, наприклад, смартфон, під'єднано до тієї ж мережі, що й телевізор;
3. Застосунок, що підтримує функцію виходу з режиму очікування через мережу, встановлено на пристрій управління;
4. **Networked standby** (Режим очікування у мережі) встановлений на позначку **On** (Увімкнено) у меню **Network** (Мережа).

Коли телевізор поставлено у режим очікування у мережі, ви можете скористатись цим застосунком для дистанційної активації телевізора.

## T-Link

Використовуйте цю функцію для пошуку СЕС-пристроїв, під'єднаних до HDMI-роз'ємів вашого телевізора, та для активування функцій відтворення і переходу в режим очікування СЕС-пристроїв одним дотиком.


### Увімкнення та вимкнення функції T-Link

1. Натисніть на пульті , виберіть **System > T-Link** (Система > T-Link), а потім **OK/▶**, щоб увійти.
2. Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати **T-Link** (T-Link), а потім **OK/▶**, щоб увійти.
3. Натискайте **▲/▼**, щоб вибрати **On** (Увімкнено) чи **Off** (Вимкнено), а потім **OK** для підтвердження.
4. Щоб закрити меню, натисніть **EXIT** або .

### Використання функції відтворення одним дотиком

За допомогою цієї функції, натискаючи кнопку відтворення, наприклад, на пульті дистанційного управління DVD-пристроєм, ви починаєте відтворення на DVD-пристрої та автоматично перемикаєте свій телевізор на правильне джерело сигналу, а на екрані відобразиться вміст DVD.

### Використання функції переходу в режим очікування

За допомогою цієї функції, натискаючи кнопку , наприклад, на пульті ДУ вашого телевізора, ви перемикаєте телевізор та усі під'єднані до нього HDMI-пристрої в режим очікування.

*Примітка: Робота функції СЕС залежить від характеристик підключених пристроїв, адже деякі пристрої можуть неправильно взаємодіяти між собою при під'єднанні до цього телевізора. Щоб отримати інформацію щодо усунення несправностей пристроїв, перегляньте відповідні посібники користувача або зверніться до виробників.*

## HbbTV

HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) – послуга, яку надають лише певні станції телемовлення, вона доступна тільки на окремих цифрових телеканалах. HbbTV – це інтерактивне телебачення, що передається через широкопasmовий доступ до Інтернету. Ці інтерактивні функції додаються з метою збагачення звичайних цифрових програм та включають у себе


такі сервіси, як цифровий телетекст, електронний розклад програм, ігри, голосування, спеціальну інформацію щодо поточної програми, інтерактивну рекламу, інформаційні журнали, телебачення «услід за ефіром» тощо.

Щоб скористатись HbbTV, переконайтеся, що ваш телевізор під'єднано до Інтернету, а функцію HbbTV увімкнено.

#### Примітки:


- Послуги HbbTV залежать від швидкості Інтернету та від особливостей кожної країни, тому можуть бути недоступні у вашому регіоні.
- Функція HbbTV не дає можливості завантажувати файли на ваш телевізор.
- Застосунок HbbTV може бути тимчасово недоступним через роботу провайдера застосунку чи проблеми з широкопasmовим Інтернетом.
- Для доступу до застосунків HbbTV необхідно під'єднати телевізор до Інтернету через широкопasmовий канал. Застосунки HbbTV можуть працювати некоректно через проблеми з мережею.

### Доступ до HbbTV

1. Натисніть , на пульті ДУ, виберіть **System > HbbTV settings > HbbTV** (Система > Налаштування HbbTV > HbbTV) і натисніть **OK/▶** для входу.
2. Натискайте **▲/▼**, виберіть **On** (Увімкнено), а потім натисніть **OK** для підтвердження.
3. При налаштуванні на цифровий телеканал з функцією HbbTV на екрані відображаються підказки (зазвичай, це червона кнопка, однак можуть відображатись також і інші кольорові кнопки). Щоб відкрити інтерактивні сторінки, натисніть відповідну кольорову кнопку.
4. Використовуйте **▲/▼/◀/▶** та кольорові кнопки для навігації сторінками HbbTV, а потім натисніть **OK** для підтвердження.

### Вимкнення HbbTV


Щоб уникнути незручностей, викликаних тестуванням HbbTV-телемовлення, ви можете вимкнути функцію HbbTV:

1. Натисніть , на пульті ДУ, виберіть **System > HbbTV settings > HbbTV** (Система > Налаштування HbbTV > HbbTV) і натисніть **OK/▶** для входу.
2. Натискайте **▲/▼**, виберіть **Off** (Вимкнено), а потім натисніть **OK** для підтвердження.

### Миттєве увімкнення


Дозволяє вмикати ваш телевізор швидше з режиму очікування, ніж коли ця функція вимкнена,

але також збільшує енергоспоживання в режимі очікування.

1. Натисніть  на пульті дистанційного керування, виберіть **System > Advanced settings > Instant power on** (Система > Розширені налаштування > Миттєве увімкнення) та натисніть **OK**.
2. Натискайте **▲/▼**, виберіть **On** (Увімкнено), а потім натисніть **OK** для підтвердження.
3. Щоб повернутись до попереднього меню, натисніть **↶**.


## Електронне керівництво

Електронне керівництво – це електронне керівництво користувача даного виробу. Тут містяться інструкції з використання функцій телевізора.

1. Натисніть  на пульті ДУ, виберіть **Support > E-manual** (Підтримка > Електронне керівництво) і натисніть **OK/▶** для входу.
2. Натискайте **▲/▼/◀/▶** та **OK** для перегляду вмісту. Натисніть **↶**, щоб повернутись до попередньої сторінки.
3. Натисніть кнопку **EXIT** для виходу.

## Оновлення ПЗ

*Примітка: Не вимикайте телевізор та не відключайте його від розетки, доки оновлення не завершиться.*

Натисніть  на пульті ДУ, виберіть **Support > Software update** (Підтримка > Оновлення програмного забезпечення), а потім натисніть **OK/▶** для входу. Нижче наведено варіанти оновлення програмного забезпечення.

- **By network (Через мережу):** Дозволяє завантажити і встановити останню версію програмного забезпечення з Інтернету. Спочатку встановіть проводове чи безпроводове підключення до мережі, а тоді виберіть **By network** (Через мережу) і натисніть **OK/▶** для входу. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб завершити оновлення.

*Примітка: не вимикайте підключення до мережі під час оновлення.*


- **By channel (Через канал):** Дозволяє встановити останню версію програмного забезпечення, якщо вона транслюється. Виберіть **By channel** (Через канал), а потім натисніть **OK/▶** для входу. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб завершити оновлення.

- **By USB (Через USB):** Дозволяє встановити останню версію програмного забезпечення з USB-накопичувача. Вставте USB-накопичувач із новою версією програмного забезпечення в гніздо USB телевізора. Виберіть **By USB** (Через USB),

а потім натисніть **OK/▶** для входу. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб завершити оновлення.


## Відновити попередні налаштування

Дозволяє скинути налаштування на вашому телевізорі до значень, що були задані виробником за замовчуванням.

1. Натисніть  на пульті ДУ, виберіть **Support > Reset shop** (Підтримка > Відновити попередні налаштування), а потім натисніть **OK/▶** для входу.
2. За допомогою цифрових кнопок введіть пароль.
3. Оберіть за допомогою кнопок **◀/▶ OK** та натисніть **OK** для підтвердження.
4. З'явиться екран **Hello** (Вітання). Дотримуйтесь інструкцій на екрані.

## Перегляд зображень, відтворення музики і перегляд відео з USB-накопичувача.

Телевізор оснащено гніздом USB, що дозволяє переглядати зображення, слухати музику або переглядати відео, що зберігаються на USB-накопичувачах.

Якщо підключено пристрій USB, натисніть  на пульті ДУ для відображення списку джерел. Натискайте **▲/▼**, виберіть **Media** (Медіа), та натисніть **OK** для входу.

Формати файлів, що підтримуються:

Зображення	JPEG, PNG, BMP
Музика/аудіо	Контейнер: MP3, AVI, AC3, AAC, FLV, MKV Кодек: MPEG1 layer 3, MPEG2 layer 2/3, AC3, EAC3, AAC, LPCM
Відео	Контейнер: AVI, MP4, TS, MKV, FLV Кодек: MPEG1/2/4, H.263, H.264, H.265, VP8, VP9

*Примітки:*

- Деякі USB-накопичувачі та USB-вироби, як-от цифрові фотоапарати чи мобільні телефони, не повністю сумісні зі стандартом USB, і тому можуть не працювати з медіаплеєром телевізора. Не всі USB накопичувачі або пристрої є сумісні з функцією USB. Не усі вищенаведені формати розпізнаються. Від формату кодування файлів залежить, чи можна їх відтворювати.
- Використовуйте високошвидкісні (мінімальна швидкість читання 5 МБ/с) USB-накопичувачі.

### Захист паролем у функції Батьківський контроль

- Попередньо встановлений пароль: 1234. Користувач може замінити його новим.
- Суперпароль: 0423. Якщо ви забули ваш код, введіть ваш суперпароль для перезапису будь-якого існуючого коду.

### Усунення несправностей

Перевірте наступний список перед тим, як звернутись за обслуговуванням.

#### Відсутнє зображення або звук.

- Переконайтесь, чи шнур живлення належно підключений до електричної розетки.
- Переконайтесь, чи правильно встановлений тип джерела.
- Переконайтесь, чи належно підключена антена.
- Переконайтесь, чи гучність не встановлена на мінімальне значення і чи звук не встановлений на приглушення.
- Переконайтесь, чи належно підключені навушники.
- Телевізор може приймати сигнал відмінний від сигналу трансляційних телестанцій.

#### Зображення не чітке.

- Переконайтесь, що кабельна антена підключена належним чином.
- Перевірте, чи належна якість отриманого телевізійного сигналу.
- Погіршення якості зображення може відбуватись внаслідок одночасного підключення VHS-камери, відеокамери або інших периферійних пристроїв. Вимкніть один із периферійних пристроїв.
- Ефекти ореолу або подвоєння зображення можуть спричинювати перешкоди, що знаходяться навпроти антени, наприклад, високі будівлі або пагорби. Використання направленої антени може покращити якість зображення.
- Горизонтальні лінії з крапочок, що відображаються на зображенні, можуть виникати внаслідок електричних перешкод, наприклад, від фена для волосся, від розміщених неподалік неонових ламп тощо. Вимкніть їх або перемістіть їх подалі від телевізора.

#### Зображення надто темне, надто світле або забарвлене.

- Перевірте налаштування кольору.
- Перевірте настройку яскравості.
- Перевірте функцію різкості.

#### Пульт дистанційного керування не працює.

- Перевірте батареї у пульті дистанційного керування.

- Переконайтесь, чи не потрапляє на об'єктив дистанційного датчика сильне флуоресцентне світло.
- Спробуйте почистити об'єктив датчика дистанційного керування на телевізорі м'якою тканиною.

Якщо вищенаведені поради не вирішили технічну проблему, ознайомтесь із інформацією щодо технічного обслуговування, наведеною у гарантійному талоні.

#### Умови використання

Температура 5 - 35°C

Вологість 20 - 75% (без утворення конденсату)

#### Умови зберігання

Температура -15 - 45°C

Вологість 10 - 90% (без утворення конденсату)

#### Інформація щодо радіопередавачів

- Частотний діапазон передавача Wi-Fi 2,4ГГц: 2412 - 2472МГц
- Потужність передавача Wi-Fi 2,4ГГц: 16дБм (+/- 4дБ)
- Частотний діапазон тюнера DVB-T/T2/C: 45 - 858МГц
- Частотний діапазон тюнера DVB-S/S2: 950 - 2150МГц

#### Примітки від оператора послуг зв'язку (OSS)

Щоб надіслати запити або запитання щодо відкритого джерела, зверніться у найближчий офіс TCL.

Цей виріб використовує GPL (Версія 2 і 3) та LGPL (версія 2.1).

Цей виріб використовує деякі програми, які розповсюджуються за ліцензією Independent JPEG Group.

Цей виріб використовує деякі програми, які розповсюджуються за ліцензією libpng Project.

Цей виріб використовує деякі програми, які розповсюджуються за ліцензією Freetype Project.

Цей виріб використовує деякі програми, які розповсюджуються за ліцензією zlib Project.

Цей виріб використовує деякі програми (xml2, iniparser, curl, c-areas), які розповсюджуються за ліцензією MIT.

Цей виріб використовує відкритий ssl, які розповсюджуються за ліцензією OpenSSL та SSLeay Apache License Project.

Програми, що розповсюджуються за ліцензією GPL: Linux Kernel, uboot, busybox, mali, glib, cario, fontconfig, alsa-lib, libogg, harfbuzz, webkit

Програми, що розповсюджуються за ліцензією LGPL: DFB (DirectFB), gstreamer, libgcrypt, pango, nl, mstreamer, iconv

Програми, що розповсюджуються за ліцензією BSD: chromium, freetype2

Програми, що розповсюджуються за ліцензією GNU: dosfstools

### **[Юридична заява] компанії TCL - виробника даного телевізора**

У зв'язку з різними характеристикам виробів, що включають послуги SmartTV, а також у зв'язку обмеженнями, наявними в доступному наповненні (контенті), деякі функції, програми та послуги можуть бути недоступними на деяких пристроях або на деяких територіях. Для використання деяких функцій на SmartTV можуть бути потрібні додаткові периферійні пристрої або можуть зніматись членські внески. Відвідайте нашу веб-сторінку для отримання детальнішої інформації щодо певного пристрою та доступності наповнення. Перелік послуг та доступність наповнення через SmartTV можуть змінюватись час від часу без попередження.

Все наповнення та послуги, доступні через даний пристрій, належать третій стороні та захищені авторським правом, патентами, торговими марками та/або іншими законами щодо захисту інтелектуальної власності. Таке наповнення та послуги забезпечуються виключно для персонального некомерційного використання. Забороняється використовувати будь-яке наповнення або послуги у спосіб, не схвалений власником наповнення або постачальником послуг. Без обмеження вищезгаданого, окрім випадків чіткого схвалення власника даного наповнення, забороняється змінювати, копіювати, перевидавати, завантажувати, публікувати, передавати, перекладати, продавати, створювати збірні роботи, використовувати або розповсюджувати у будь-який спосіб або на будь-якому носії будь-яке наповнення або послуги, що відображаються на даному пристрої.

ВИ ЧІТКО УСВІДОМИЛИ ТА ПОГОДЖУЄТЕСЬ, ЩО ВИ БЕРЕТЕ НА СЕБЕ ПОВНУ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ПРИСТРОЮ, А ТАКОЖ ЗА ЙОГО НАЛЕЖНУ ЯКІСТЬ, РОБОТУ ТА ТОЧНІСТЬ РОБОТИ. ДАНИЙ ПРИСТРІЙ ТА ВСЕ НАПОВНЕННЯ І ПОСЛУГИ ВІД ТРЕТЬОЇ СТОРОНИ НАДАЮТЬСЯ У СПОСІБ « ЯК Є » БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ГАРАНТІЙ ЯВНО АБО НЕЯВНО. TCL ЧІТКО ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВІД УСІХ ГАРАНТІЙ ТА УМОВ, ЩО СТОСУЮТЬСЯ ДАНОГО ПРИСТРОЮ ТА БУДЬ-ЯКОГО ВМІСТУ І ПОСЛУГ, ЯВНО ТА НЕЯВНО, ВКЛЮЧАЮЧИ ТА НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЯ ГАРАНТІЯМИ ТОВАРНОГО

СТАНУ, НАЛЕЖНОЇ ЯКОСТІ, ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПЕВНИХ ЦІЛЕЙ, ТОЧНОСТІ, СПОКІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ ТА НЕПОРУШЕННЯ ПРАВ ТРЕТЬОЇ СТОРОНИ. TCL НЕ ГАРАНТУЄ ТОЧНОСТІ, ДІЙНОСТІ, СВОЄЧАСНОСТІ, ЗАКОННОСТІ АБО ПОВНОТИ БУДЬ-ЯКОГО НАПОВНЕННЯ АБО ПОСЛУГИ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ЧЕРЕЗ ДАНИЙ ПРИСТРІЙ І НЕ ГАРАНТУЄ, ЩО ДАНИЙ ПРИСТРІЙ, НАПОВНЕННЯ АБО ПОСЛУГИ ВІДПОВІДАТИМУТЬ ВАШИМ ВИМОГАМ, А ТАКОЖ, ЩО ВАШ ПРИСТРІЙ АБО ПОСЛУГИ БУДУТЬ ПРАЦЮВАТИ БЕЗ ПРЕШКОД ТА ПОМИЛОК. ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН, ВКЛЮЧАЮЧИ НЕДБАЛИСТЬ, КОМПАНІЯ TCL НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ, НІ У ВИГЛЯДІ КОНТРАКТУ, НІ У ВИГЛЯДІ ДЕЛІКТУ, ЗА БУДЬ-ЯКІ ПРЯМІ, НЕПРЯМІ, НАВМИСНІ АБО НЕНАВМИСНІ ПОШКОДЖЕННЯ, ЮРИДИЧНІ СПЛАТИ, ГРОШОВІ ВИТРАТИ АБО БУДЬ-ЯКІ ІНШІ ЗБИТКИ, ЩО ВИПЛИВАЮТЬ З ЦЬОГО АБО ВНАСЛІДОК ЦЬОГО, ЗА БУДЬ-ЯКУ ІНФОРМАЦІЮ, ЩО МІСТИТЬСЯ АБО ЗА ВИКОРИСТАННЯ ДАНОГО ПРИСТРОЮ, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКЕ НАПОВНЕННЯ АБО ПОСЛУГИ, ДО ЯКИХ ОТРИМУЄТЕ ДОСТУП ВИ АБО БУДЬ-ЯКА ТРЕТЯ СТОРОНА, НАВІТЬ ПРИ НАЯВНОСТІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ПОДІБНИХ ЗБИТКІВ.

Послуги третьої сторони можуть бути змінені, зупинені, усунені або перервані та доступ до них може бути відключений у будь-який час без попередження, і компанія TCL не дає пояснень та гарантій, що будь-яке наповнення або послуги будуть залишатись доступними упродовж будь-якого періоду часу. Наповнення та послуги надаються третіми сторонами - мережею та засобами зв'язку, на які компанія TCL не має жодного впливу. Не обмежуючи загальне застосування даної відмови, TCL чітко відмовляється від будь-якої відповідальності за будь-які зміни, переривання, вимкнення, усунення або призупинення надання будь-якого наповнення або послуг, які використовуються на даному пристрої. Компанія TCL може накласти обмеження на використання або доступ до певних послуг або наповнення у будь-якому випадку, без попередження та без відповідальності за це. Компанія TCL не несе відповідальності за технічну підтримку користувачів стосовно наповнення та послуг. Будь-які запитання або запити щодо надання наповнення або послуг слід направляти безпосередньо відповідним постачальникам наповнення та послуг.