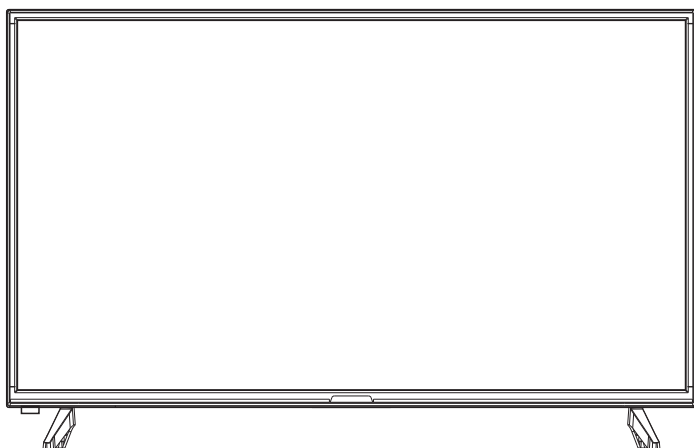


ROMSAT

ІНСТРУКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯ

LED ТЕЛЕВІЗОР З ФУНКЦІЄЮ SMART



32HSH1930T2 / 40FSH1930T2

Будь ласка, уважно прочитайте це керівництво користувача перед початком експлуатації телевізора та зберігайте його для подальшого використання.

Зміст	1
Попередження	2
Заходи безпеки	3
Пульт дистанційного керування	7
Налаштування FTI	11
Стартова сторінка	15
Мультимедіа	16
Налаштування	18
Зображення	20
Звук	22
Канали	24
Загальні параметри	29

Попередження



Попередження



Запасні частини для технічного обслуговування не надаються. Не відкривати задню кришку, щоб не отримати ураження електричним струмом.

У разі необхідності, зв'яжіться з нашими спеціалістами післяпродажного обслуговування

Попередження: не відкривати задню кришку, щоб не отримати ураження електричним струмом. У коробці немає додаткових запасних частин. У разі виникнення будь-яких питань, зв'яжіться з нашими спеціалістами технічного обслуговування.



Трикутник з блискавкою всередині: нагадує про можливу наявність високої напруги, що може спричинити ураження електричним струмом.



Трикутник зі знаком оклику всередині: нагадує, що ці деталі дуже важливі, і якщо вони потребують заміни тощо, див. відповідний технічний паспорт.

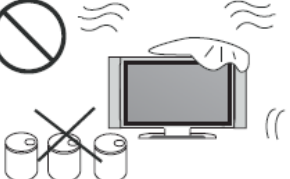
Попередження: не ставити телевізор у дощові або туманні зони, щоб запобігти пожежі або ураженню електричним струмом. Не застосовувати тверді предмети для протирання або доторкання до рідкокристалічного екрана, оскільки вони можуть спричинити подряпини або пошкодження.

Попередження: заборонено реконструювати пристрій без відповідного дозволу.

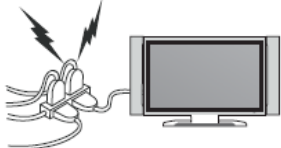
ПРИМІТКА:

надмірний звуковий тиск з навушників може призвести до втрати слуху.

Заходи безпеки

Негайно витягнути шнур живлення змінного струму з адаптера, якщо є підозрілі звуки або запахи, або якщо звук у телевізора є, а зображення немає, і звернутись до служби післяпродажної підтримки.	 
 	Для запобігання ураження електричним струмом та короткого замикання телевізор повинен зберігатися у недоступному для дощу, вологи чи пилу місці. Не закривати вентиляційні отвори скатертиною, шторами, газетами тощо.
Телевізор слід зберігати якомога далі від приладів, що нагріваються до високих температур або прямих сонячних променів. Телевізор потребує хорошої вентиляції повітря в приміщенні. Між телевізором та іншими приладами або стінками вбудованої шафи має бути відстань у 10 см.	 
	Панель дисплея можна протирати м'якою чистою ганчіркою, попередньо витягнувши шнур живлення. Не протирати панель занадто часто, не шкрябати її, не натискайте на неї та не стукати по ній твердим предметом.
Не протирати телевізор розчинниками на основі бензину, хімічних речовин або спирту, оскільки це призведе до пошкодження панелі та корпусу.	 

Заходи безпеки

	Не розміщувати телевізор на нестійкій поверхні.
Не розміщувати шнур живлення або інші кабелі на своєму шляху, щоб не наступати на них. Не допускати перевантаження шнура живлення або розетки живлення.	
	Не розбирати задню кришку, оскільки вона є джерелом високої напруги та може призвести до ураження електричним струмом. Внутрішнє регулювання та перевірки повинні проводити лише кваліфіковані фахівці.
Не розміщувати біля телевізора або на ньому джерела відкритого вогню, наприклад, запалені свічки. Якщо в телевізор потрапили сторонні предмети або вода, витягнути шнур живлення з розетки та звернутись до служби післяпродажної підтримки.	
	Під час грози витягнути шнур живлення та кабель антени, щоб телевізор не пошкодили кидки струму. Під час грози не можна наближатися до кабелю антени.

Допоміжне обладнання

Переконайтесь, що до комплекту телевізора входять наступні предмети. Якщо якісь з них відсутні, звернутись до вашого продавця.



Пульт дистанційного керування



Інструкція з експлуатації

Опис кнопок

1 **POWER (ON/OFF) (Живлення (увімкнено/вимкнено))**

Вмикає телевізор або вмикає режим очікування.

2 **Source (Джерело)**

Цей телевізор має різні режими джерела сигналу. Щоб вибрати джерело сигнал, продовжувати натискати кнопку «Source».

3 **MENU (МЕНЮ)**

Вхід у / вихід з головного меню.

4 **VOL -(V-) (Зменшення гучності)**

Кнопка зменшення гучності; перейти до наступного пункту меню і налаштувати параметри екранного меню (зменшення).

5 **VOL+(V+) (Збільшення гучності)**

Кнопка збільшення гучності; перейти до наступного пункту меню і налаштувати параметри екранного меню (збільшення).

6 **CH- (Перемикання до попереднього каналу)**

Кнопка перемикання до попереднього каналу. Перейти до каналу з меншим номером та вибрати останній пункт меню.

7 **CH+ (Перемикання до наступного каналу)**

Кнопка перемикання до наступного каналу. Перейти до каналу з більшим номером та вибрати наступний пункт меню.

8 **(Power/standby indicator) Індикатор живлення / режиму очікування**

9 **Remote contro l sensor (Датчик дистанційного керування)**

- (1) Питание, включение или отключение телевизора.
- (2) отключение или включение звука.
- (3) SMART TV
Натисніть, щоб вибрати ТВ-магазин
- (4) You Натисніть, щоб вибрати ТВОЮ ТИПУ
- (5) Lanet
Натисніть, щоб вибрати Планета
- (6) 0-9
Цифровые клавиши выбора номера телеканала.
- (7) RETURN
Возврат к предыдущему просмотренному каналу.
- (8) Нажмите эту кнопку, чтобы ввести номер программы, например 123.
- (9) SOURCE
Выбор источника входящего сигнала.
- (10) HOME
Выход на рабочий стол телевизора.
- (11) Навигационные клавиши управления меню.
- (12) OK
Подтверждение операции или переход к след. меню.
- (13) MENU
Вызов основного меню или возврат к предыдущему подменю.
- (14) EXIT
Выход из основного меню.
- (15) VOL +/-
Увеличение/уменьшение громкости звука.
- (16) CH +/-
Переход на следующий/предыдущий ТВ канал по списку.
- (17) DISPLAY
Отображение информации о канале/сигнале.
- (18) ASPECT
Выбор формата экрана (масштабирование).
- (19) MOUSE
Нажмите для использования виртуальной мышки.
- (20) TEXT (Телетекст)
Включение/выключение телетекста.
- (21) SIZE (Телетекст)
Увеличение размера телетекст страницы для комфортного просмотра.
- (22) HOLD
Удержание или возобновление чередования страниц.
- (23) INDEX (Телетекст)
Переход к основной странице телетекста.
- (24) REVEAL (Телетекст)
Вывод скрытой информации телетекста.
- (25) SUBPAGE (Телетекст)
Вывод подстраниц телетекста.
- (26) Воспроизведение файла/постановка на паузу.
- (27) Полная остановка воспроизведения.
- (28) Перемотка назад/вперед внутри файла.
- (29) Переход на следующий/предыдущий файл.
- (30) EPG
Вызов телегида ЦТВ телеканалов.



- (28) SUBTITLE
В ЦТВ режиме – выбор возможных субтитров при трансляции программы. В телетекст режиме – отображение номера страницы (Р.100). Обе функции доступны при условии, если их поддерживает телесигнал.
- (29) NICAM/A2
Кнопка может использоваться для переключения между NICAM DUAL I/ NICAM DUAL II / DUAL I+II/MONO и переключения языка аудио в режиме DTV.
- (33) LANG
Нажмите для отображения списка аудио языков (функция доступна в цифровом источнике сигнала)
- (34) REC ●
нажмите кнопку ● для начала
- (35) FAV
нажмите для отображения ваших любимых каналов в режиме DTV. (Вы должны установить ваши любимые каналы в меню Program Edit (Правка).
- (36) TV/RADIO
Переключение на прослушивание ЦТВ радиопрограмм или возврат к просмотру ЦТВ телеканалов.
- (37) TIMESHIFT
Вызов отложенного просмотра ЦТВ каналов. Нажмите для запуска/паузы отложенного просмотра. Нажмите клавишу [TIMESHIFT] для возврата к нормальному просмотру телеканалов.
- (38) REFRESH
Повтор воспроизводит мультимедийные документ

ПРИМЕЧАНИЕ:

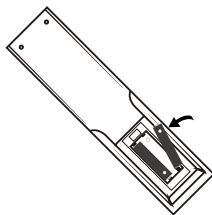
* Кнопки, не упомянутые здесь, не используются.
** Все рисунки в данном руководстве приведены для примера, фактическое изделие может отличаться от приведенного на иллюстрации.

Примітки:

Пульт дистанційного керування застосовується в межах зони оптимального приймання сигналу. Направити пульт дистанційного керування на інфрачервоний приймач рідкокристалічного телевізора та переконатись, що між вами й телевізором немає перешкод. Нормальна робоча відстань скорочується в умовах потрапляння прямих сонячних променів або світла ламп. Користуватись пультом дистанційного керування обережно, не допускати, щоб він падав або був облитий якою-небудь рідиною та не наступати на нього.

Установлення батарейок у пульт дистанційного керування

1. Перевернути пульт дистанційного керування догори дном. Відтиснути затискач батарейного відсіку.
2. Вставити дві нові батарейки AAA 1,5 V, переконатись, що анод та катод батарейок збігаються з позначками «-» і «+» у батарейному відсіку. Якщо не збігаються, пульт буде пошкоджено.



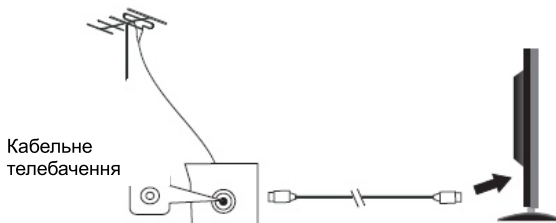
3. Закрити кришку батарейного відсіку.

ПРИМІТКИ: Батарейки слід обережно від джерел надмірного тепла, наприклад сонячного світла, вогню тощо.

Підключення антени

Рекомендується використовувати коаксіальний кабель 75Ω для усунення перешкод, викликаних невідповідністю спротиву. Кабель антени не повинен бути зв'язаним з кабелем живлення. При підключенні кабельного телебачення вставити коаксіальний кабель 75Ω в гніздо антени.

Примітка: Антену слід періодично перевіряти. Якщо зображення нечітке, вимкнути живлення, а потім ретельно перевірити антену.



Зверніть увагу, що розетка повинна бути заземлена!

Увімкнення/вимкнення живлення

Телевізор перебуває в режимі очікування, коли немає зображення й світиться червоний індикатор.

Повторно натиснути кнопку живлення на пульті дистанційного керування телевізора, індикатор стане зеленим, а потім з'явиться зображення на екрані.

Натиснути кнопку живлення на пульті дистанційного керування або телевізорі, щоб перейти в режим очікування.

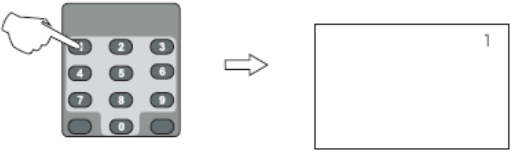
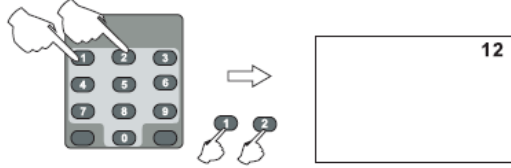
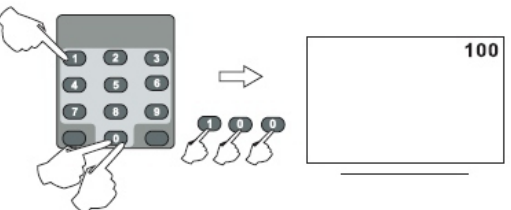
Режим енергоощадження та захисту джерел живлення

1. У режимі відео або комп'ютера телевізор перейде в режим сну з низьким енергоспоживанням (стан очікування) для ощадження енергії та захисту джерел живлення після декількох хвилин без вхідного сигналу.

Перегляд телевізійних програм

Під'єднати шнур живлення, натиснути кнопку «POWER», щоб увімкнути телевізор, потім натиснути кнопку «SOURCE», щоб вибрати режим телевізійного каналу для початку перегляду телепрограм.

Вибирати потрібні канали за допомогою введення номеру програми

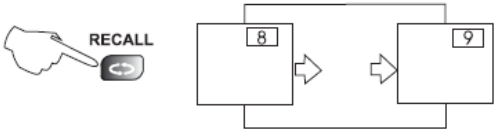
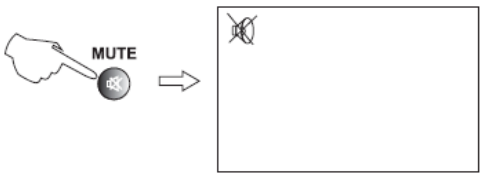
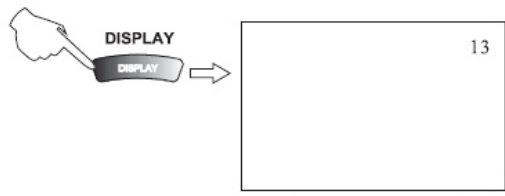
1. Якщо ви хочете вибрати програму під номером від 0 до 9, натисніть кнопку з цифрою, щоб ввести номер програми. Вибрану програму буде увімкнено, наприклад, виберіть програму під номером 1.	
2. Якщо потрібно вибрати номер програми від 10 до 99, уведіть потрібний номер каналу, наприклад, виберіть канал 12.	
3. Якщо потрібно вибрати номер програми від 100 до 100+, уведіть потрібний номер каналу, наприклад, виберіть канал 100.	

Вибір каналів

1. Використовувати кнопки на телевізійній панелі для вибору потрібного каналу. Спочатку натиснути кнопки «CH+/-» на панелі телевізора, щоб увійти в режим вибору каналів.
2. Кнопками «CH+/-» на пульті дистанційного керування також можна користуватись для вибору каналів.

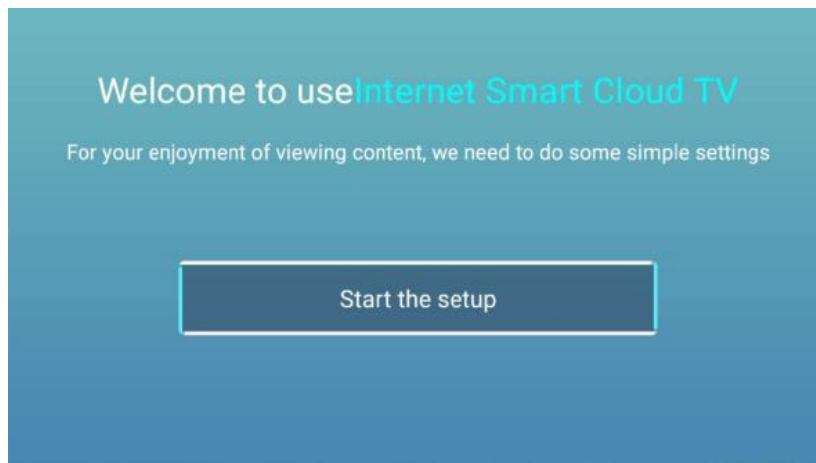


Повернення каналу

Повернення до програми Натиснути кнопки «RECALL», щоб повернутися до попередньої програми.	
Керування гучністю 1. Користуйтесь кнопками «VOL+/VOL-» на телевізійній панелі для керування гучністю. 2. Кнопки «VOL+/VOL-» на пульті дистанційного керування також регулюють гучність.	
Вимкнення звуку Натиснути кнопку «MUTE», щоб вимкнути звук. Щоб увімкнути звук знову, натисніть кнопку ще раз або натисніть кнопку керування гучністю на телевізійній панелі або пульті дистанційного керування.	
Відображення інформації про стан системи Натиснути кнопку «DISPLAY» на пульті дистанційного керування, і на екрані з'явиться номер поточної програми, поточний режим вхідного сигналу та відповідна інформація.	

Налаштування FTI

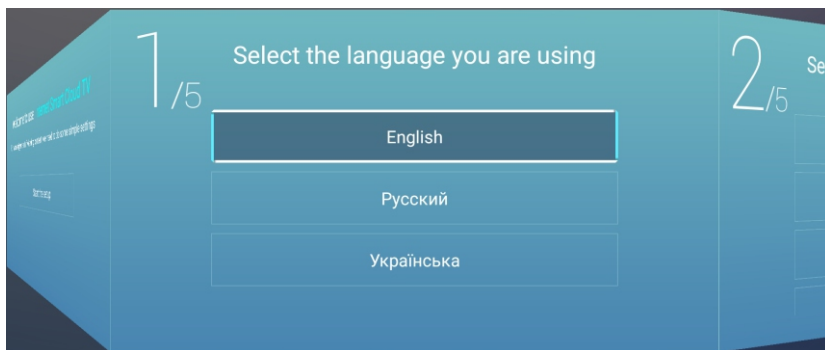
Під'єднати радіочастотним кабелем вхід на телевізорі, позначений написом «RF-In», і антенне гніздо. Натиснути кнопку «ENTER» і вибрати «Почати налаштування».



Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб вибрати мову.

Натиснути кнопку «OK», щоб підтвердити вибір, натиснути кнопку [►], щоб вибрати країну.

Вибрати мову, яку ви використовуєте



Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб вибрати часовий пояс.

Натиснути [►], щоб підключити безпроводову мережу (WIFI).



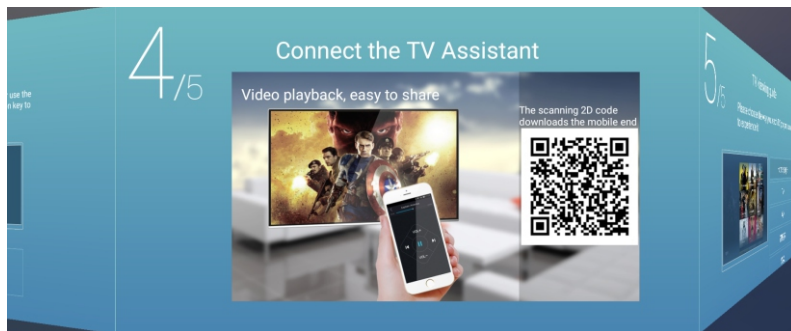
Натиснути кнопку «ОК», щоб підключити безпроводову мережу (WIFI).

Натиснути [▶], щоб підключити ТВ Асистента (TV Assistant).

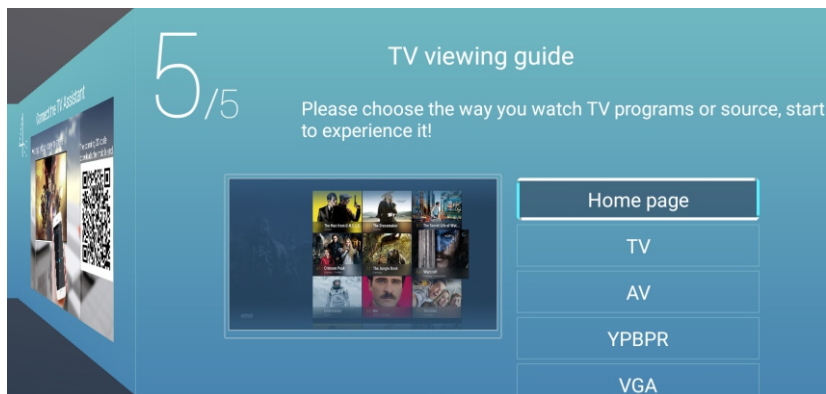


За допомогою мобільного телефону відсканувати 2D-код, щоб підключити ТВ Асистента. (Див. документ Eshare)

Натиснути кнопку [▶], щоб вибрати джерело вхідного сигналу.



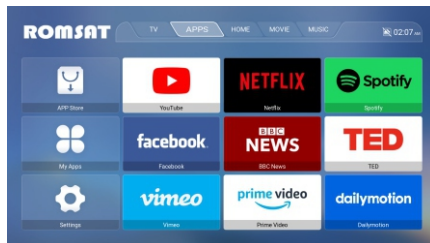
Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати джерело вхідного сигналу.



HOME (Стартова сторінка)

Натиснути [◀] / [▶] для вибору «HOME» у головному меню.

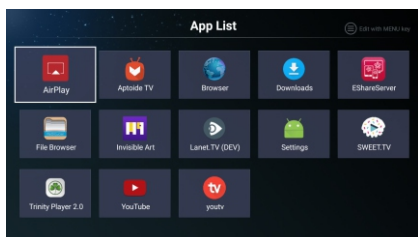
Натиснути [▼] / [▲], щоб зробити вибір.



Apps (Застосунки)

Натиснути ▼ / ▲, щоб вибрати «Apps» і натиснути «OK», щоб увійти до списку застосунків «App List»

Натиснути ▼ / ▲ / ◀ | ▶ для вибору потрібного застосунку.

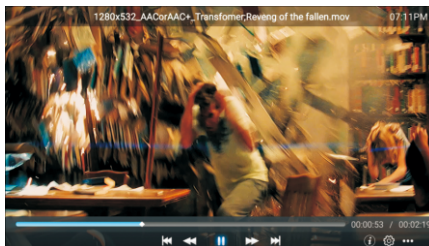
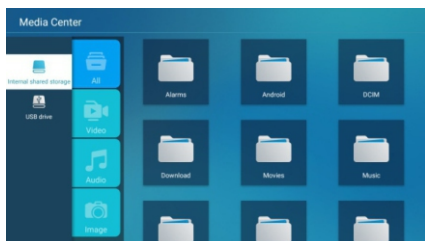


Мультимедія

Натиснути [▼] / [▲] / [◀] / [▶] для вибору «Multimedia» на стартовій сторінці та натиснути кнопку «ENTER» для уведення.

Відео

Натиснути ◀▶, щоб вибрати відео.



Натиснути, щоб програти попередній фільм.



Натиснути для перемотування назад.



Натиснути, щоб зупинити / відтворити фільм.



Натиснути для перемотування вперед.



Натиснути, щоб відтворити наступний фільм.



Натиснути, щоб переглянути інформацію про фільм (Resolution/Size/Duration/Bitrate) (роздільна здатність/розмір/тривалість/бітрейт)



Натиснути, щоб встановити (Audio Track/Select Subtitle/Region Language/Play Mode/Aspect Ratio) (аудіодоріжка / вибір субтитрів / регіональна мова / режим відтворення / співвідношення сторін).



Натиснути, щоб вибрати фільм для відтворення.

Фотографії

Натиснути ◀ / ▶, щоб вибрати фото.





Натиснути, щоб повернути зображення проти годинникової стрілки.



Натиснути, щоб зупинити/відтворити зображення.



Натиснути, щоб повернути зображення за годинниковою стрілкою.



Натиснути, щоб переглянути інформацію про зображення(Size/Resolution) (розмір / роздільна здатність)



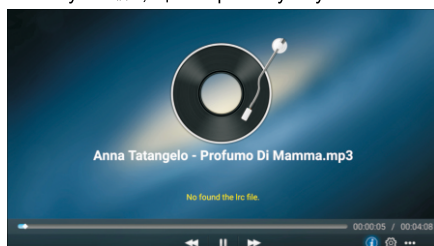
Натиснути, щоб встановити режим відтворення (Aspect Ratio/Playback duration) (співвідношення сторін / тривалість відтворення).



Натиснути, щоб вибрати фото для відтворення.

Музика

Натиснути ◀▶, щоб обрати музику.



Натиснути для перемотування назад.



Натиснути, щоб зупинити / відтворити музику.



Натиснути для перемотування вперед.



Натиснути, щоб переглянути інформацію про музику(Mine Type/Size/Bitrate) (тип / розмір / бітрейт)

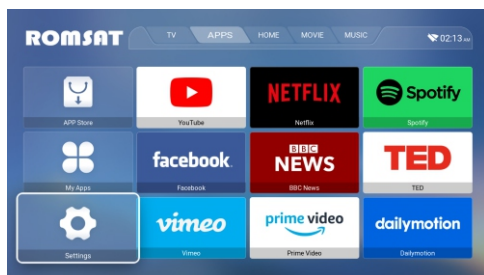


Натиснути, щоб налаштувати режим відтворення (Repeat All/Repeat One/Random/None) (повторити всі / повторити одну / у довільному порядку / немає).



Натиснути, щоб вибрати, яку музику програти.

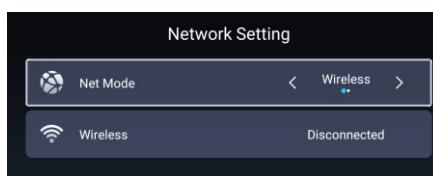
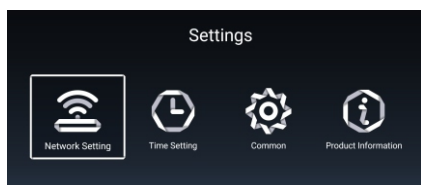
Налаштування



Налаштування мережі

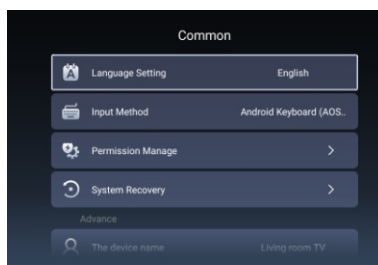
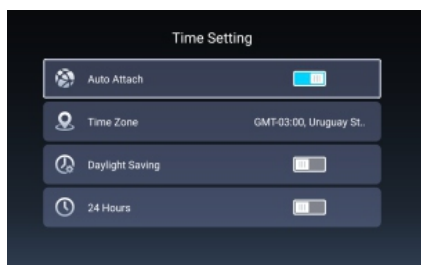
Натиснути кнопки [▼] / [▲] / [◀] / [▶] для входу до «Settings» (налаштувань).

Натиснути [▼] / [▲] / [◀] / [▶] для налаштування мережі.



Налаштування часу

Натиснути [◀] / [▶], щоб вибрати «ON/OFF» (увімкнути/вимкнути)



Загальні параметри

Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати наступну опцію для налаштування.

Permission Manage (Керування дозволом) Натиснути [▶], щоб увійти та встановити дозвіл для застосунок.

(System Recovery) (Відновлення системи) Натиснути [▶], щоб увійти та відновити систему.

Інформація про пристрій

Увійти до «Product Information» (Інформації про пристрій), щоб переглянути детальні дані.

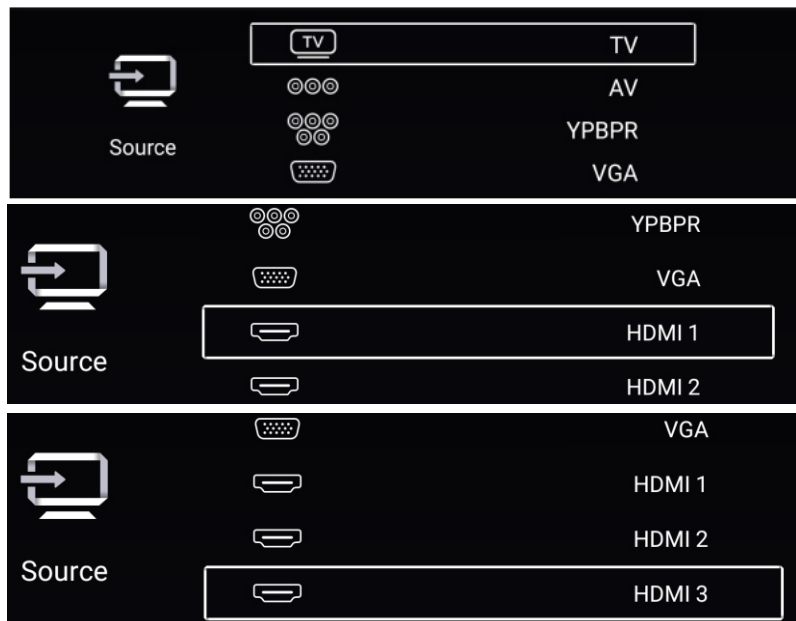


Source (Джерело)

Натиснути [◀] / [▶] для вибору «Source» (джерела) у головному меню

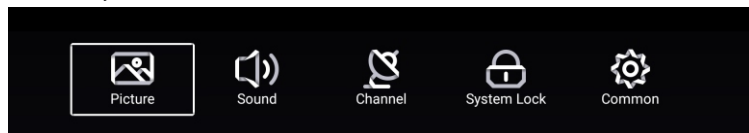
Натиснути [▼] / [▲], щоб зробити вибір.

Натиснути «ENTER», щоб обрати джерело.



Зображення

Натиснути [◀] / [▶] для вибору «Picture» (зображення). Натиснути кнопку «ENTER», щоб увести це налаштування.



1. Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати: Picture Mode/Contrast/Brightness/Color/Sharpness/Backlight/Noise Reduction/Aspect Ratio/Color Temp/More Settings (Режим зображення/Контрастність/Яскравість/Колір/Різкість/Підсвічування/Заглушення завад/Співвідношення сторін/Холодність кольору/Інші налаштування)
2. Натиснути [◀] / [▶] для налаштування або вибору.



Режим зображення

Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати «Picture Mode» (Режим зображення), далі натиснути [◀] / [▶] для вибору. (Опції: Стандартний, Режим фільму, Яскравий, Користувацький).

Standard
(Стандартний)
Movie (Режим фільму)
Vivid (Яскравий)
User
(Користувацький)

Режим за замовчуванням, що дозволяє користувачам насолоджуватись високоякісним зображенням при нормальному освітленні.
Цей режим більш підходить для перегляду фільмів.
Кольори зображення ще гарніші, більш яскрава картинка.
Налаштування зображення користувачем.

Contrast/ Brightness/Color/Sharpness/Backlight (Контрастність/Яскравість/Колір/Різкість/Підсвічування)

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати, далі натиснути [◀] / [▶] для налаштування

Contrast (Контрастність)	Налаштувати контрастність зображення.
Brightness (Яскравість)	Налаштувати яскравість зображення.
Color (Колір)	Налаштувати насиченість кольору зображення.
Sharpness (Різкість)	Налаштувати чіткість краю зображення.

Noise Reduction (Заглушення завад)

Налаштувати опцію усунення інтенсивності завад зображення.

Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати «Noise Reduction» (Заглушення завад), натиснути [◀] / [▶] для вибору.

(Опції: Вимкнено, Низьке, Середнє, Високе, Автоматичне).

Aspect Ratio (Співвідношення сторін)

Відрегулювати розмір екрана.

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «Aspect Ratio» (Співвідношення сторін), натиснути [◀] / [▶] для вибору.

(Опції: Автоматичне / 16:9 / 4:3 / zoom1 / zoom2 /)

Примітка: Ця опція доступна лише тоді, коли телевізор отримує сигнал.

Color Temp (Холодність кольору)

Відрегулювати загальний колір зображення.

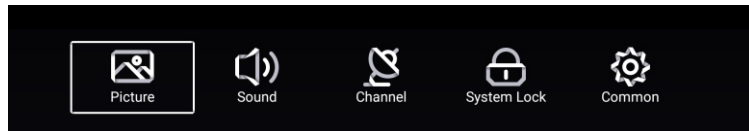
Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати «Color Temperature» (Холодність кольору), натиснути [◀] / [▶] для вибору.

(Опції: Холодний, Нормальний, Теплий).

Cool (Холодний)	Ніжне зображення в блакитних відтінках.
Normal (Нормальний)	Звичайне яскраве зображення.
Warm (Теплий)	Зображення в червоних відтінках.

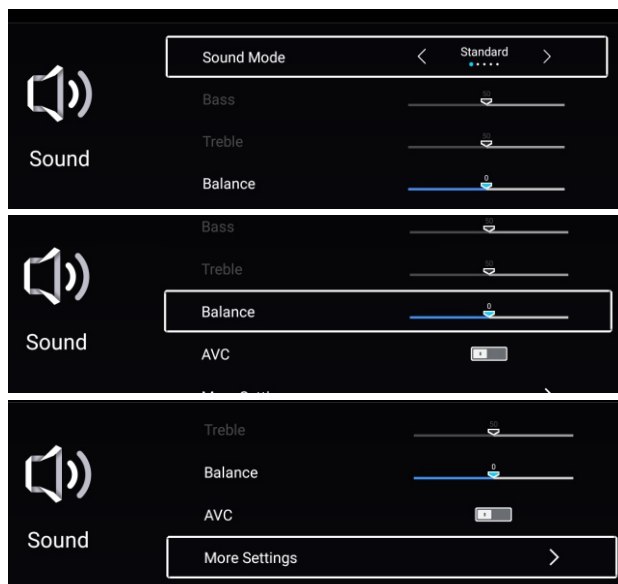
Звук

Натиснути кнопку «MENU» (МЕНЮ), щоб вивести на екран головне меню. Натиснути [◀] / [▶] для вибору «Sound» (Звук) у головному меню.



Натиснути [▼] / [▲] для вибору: Sound Mode/Bass/Treble/Balance/AVC/ More settings (Режим звуку / Низькі частоти / Високі частоти / Баланс / Автоматичне регулювання гучності / Опис аудіо / Для слабчючих / Інші параметри).

Натиснути «ENTER» (УВЕСТИ) / [◀] / [▶] для вибору або налаштування.



Звуковий режим

Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати «Sound Mode» (Звуковий режим), далі натиснути [◀] / [▶] для вибору.

(Опції: Стандартний, Музика, Кінотеатр, Новини, Користувачський).

Стандартний	Відтворює збалансований звук у всіх середовищах.
Музика	Зберігає оригінальний звук. Підходить для музичних передач.
Кінотеатр	Покращує високі та низькі частоти для багатого звучання.
Новини	Робить голос чіткішим.
Користувачський	Обрати, щоб налаштувати параметри на свій розсуд.

Низькі частоти Налаштувати низькі частоти.

Високі частоти Налаштувати високі частоти.

Баланс Відрегулювати баланс виходів лівого та правого каналів.

Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб обрати «Balance» (Баланс), далі натиснути кнопку [◀] / [▶] для налаштування.

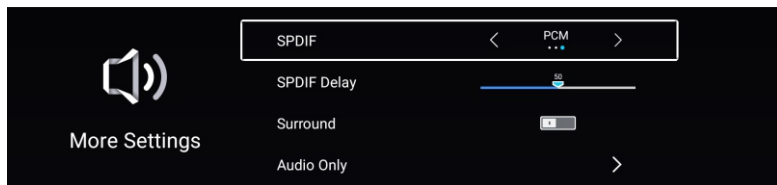
AVC (Автоматичне регулювання гучності)

Натиснути кнопку [▼] / [▲] для вибору «AVC», далі натиснути [◀] / [▶] для вибору «ON/OFF» (УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ). Коли опція «AVC» відкриється й гучність буде налаштована, гучність динаміка залишатиметься стабільною незалежно від можливої різниці ТВ версій на кожному каналі.

Примітка. Налаштування «Опис аудіо» та «Для слабчучих» доступні лише за наявності телевізійного сигналу.

Інші налаштування

Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати «Інші параметри», далі натиснути кнопку [▶] для уведення.



SPDIF (цифровий інтерфейс, розроблений «Соні» і «Філіпс»)

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «SPDIF», далі натиснути [◀] / [▶] для вибору OFF/RAW/PCM (ВИМКНЕНО/«СИРІЙ»/Імпульсно-кодова модуляція).

SPDIF Delay (SPDIF -затримка)

Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати «SPDIF Delay», далі натиснути [◀] / [▶] для налаштування.

Surround (Об'ємний звук)

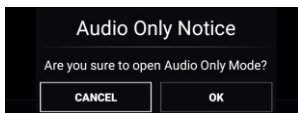
Досягнення кращого ефекту об'ємного звуку.

Натиснути кнопку [▼] / [▲] для вибору «Surround», далі натиснути [◀] / [▶] для вибору «ON/OFF» (УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ).

Audio Only (Тільки аудіо)

Відтворюється лише звук без зображення на екрані.

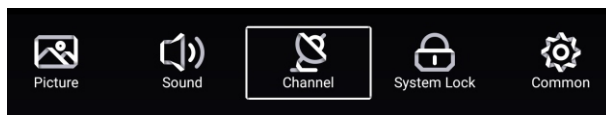
Натиснути кнопку [▼] / [▲] для вибору «Audio Only», далі натиснути [◀] / [▶] для вибору «ON/OFF» (УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ).



Channel (Канал)

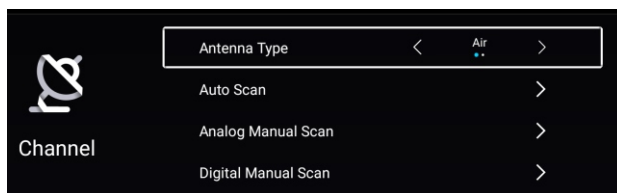
Натиснути кнопку «MENU» (МЕНЮ), щоб вивести на екран головне меню. Натиснути [◀] / [▶] для вибору «Channel» (Каналу) у головному меню.

Натиснути [▼] / [▲], щоб зробити вибір. Натиснути «ENTER» / [◀] / [▶] для уведення.



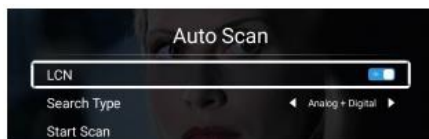
Тип антени – Повітряна

Обрати Air/Cable/Satellite (Повітряна/Кабельна/Супутникова) для налаштування.



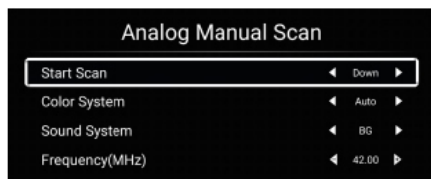
Auto Scan (Автоматичний пошук)

Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб обрати «Auto Scan», натиснути «ENTER», щоб розпочати автоматичний пошук.



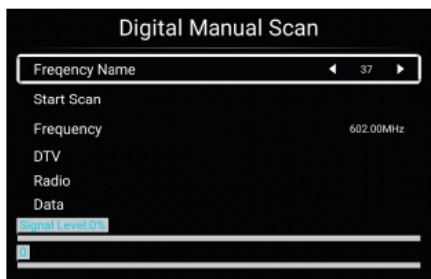
Аналоговий пошук вручну

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «Analog Manual Scan» (Аналоговий пошук вручну), і натиснути «ENTER», щоб розпочати пошук.



Цифровий пошук вручну

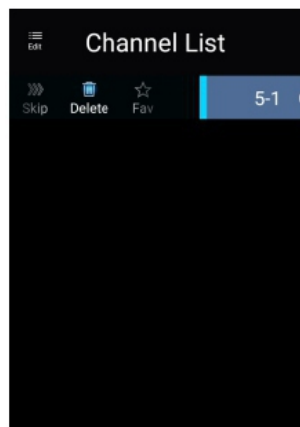
Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб обрати «Digital Manual Scan», натиснути «ENTER», щоб розпочати пошук.



Channel List (Список каналів)

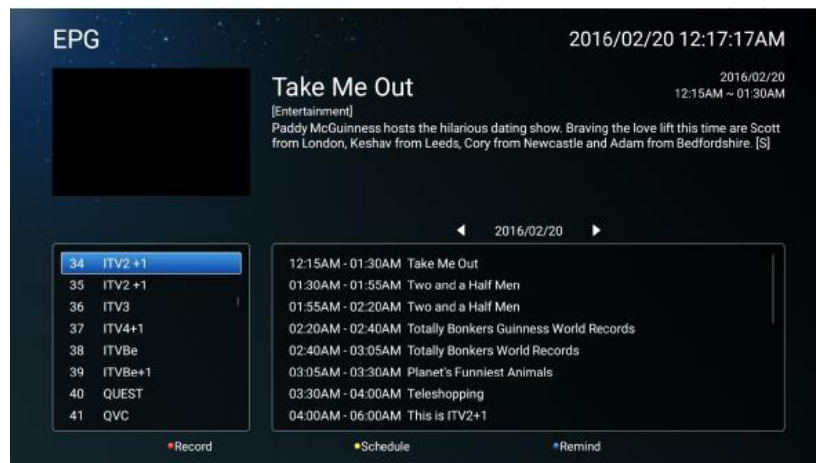
Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб вибрати «Channel List» (Список каналів) для перегляду каналів, далі натиснути кнопку «MENU», щоб редагувати канал.

(Skip/Delete/Fav) (Пропустити / Видалити / До обраних).



EPG (Електронний телегід)

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «EPG».



Record (Запис)

Встановити час і канал для автоматичного запису.



Schedule (Розклад)

Переглянути розклад, налаштований для запису.



Remind (Нагадати)

Встановити час, щоб вам нагадати, коли телевізор записуватиме передачу.



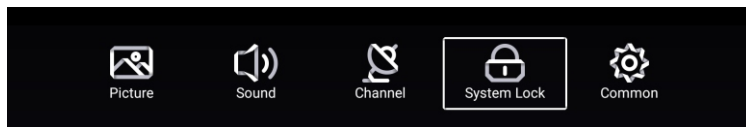
Натиснути кнопку на пульті дистанційного керування, щоб записати передачу одразу.



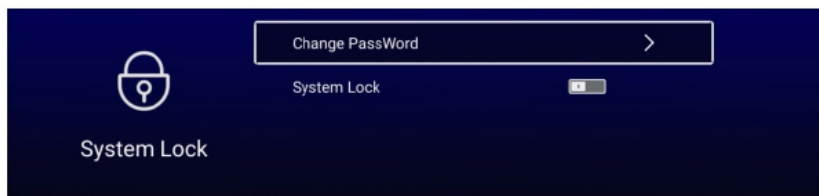
Натиснути кнопку на пульті дистанційного керування, щоб негайно зупинити запис передачі.

System Lock (Блокування доступу до системи)

Натиснути кнопку «MENU» для виведення на екран головного меню. Натиснути [◀] / [▶] для вибору «System Lock» (Блокування доступу до системи).

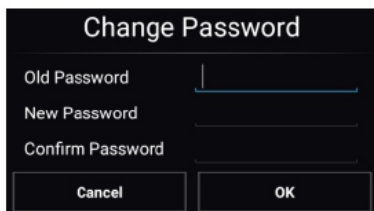


Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб обрати «Change Password/System Lock» (Зміна пароля/Блокування доступу до системи). Натиснути «ENTER» / [◀] / [▶] для увведення.



Change Password (Зміна пароля)

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «Change Password» (Зміна пароля).



A dialog box titled "Change Password" with a black background. It contains three input fields: "Old Password", "New Password", and "Confirm Password". At the bottom, there are two buttons: "Cancel" on the left and "OK" on the right.

System Lock (Блокування доступу до системи)

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «System Lock» (Блокування доступу до системи).

Parental Control (Батьківський контроль)

Деякі програми можуть бути не для дітей. Налаштувавши функцію «Батьківський контроль», батьки можуть автоматично убезпечити дітей від перегляду неприйнятної передачі.

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати функцію «Parental Control» (Батьківський контроль).

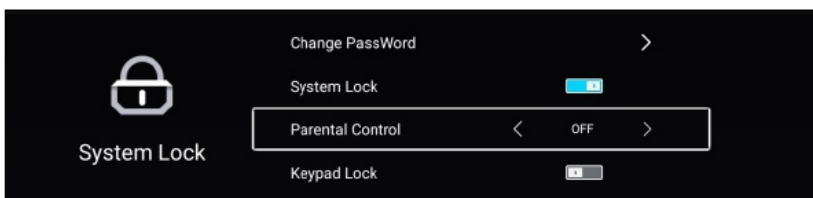
Натиснути [▼] / [▲] для вибору «Off» (вимкнено)/4/5/6/7...18(Вік дітей)

Ця функція доступна лише за наявності телевізійного сигналу.

Keypad Lock (Блокування клавіатури)

Натиснути [▼] / [▲], щоб заблокувати клавіатуру.

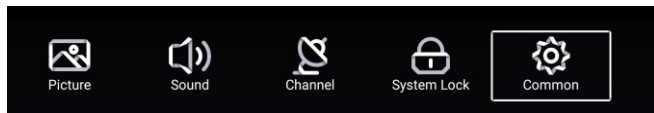
Примітка: Ця функція доступна, коли увімкнено «Блокування доступу до системи».



A settings screen titled "System Lock" with a black background. On the left is a white padlock icon. On the right, there are four settings: "Change PassWord" with a right arrow, "System Lock" with a blue toggle switch, "Parental Control" with left and right arrows and the word "OFF" in the center, and "Keypad Lock" with a grey toggle switch.

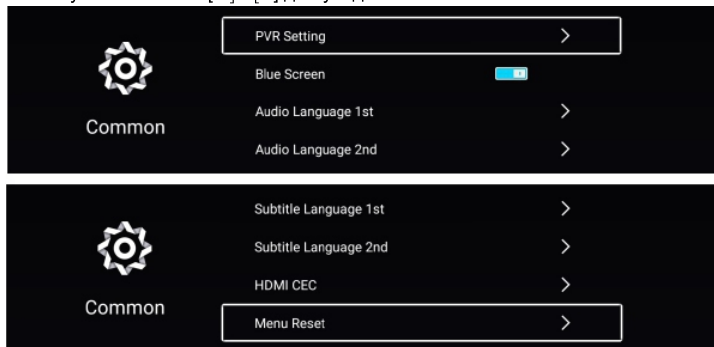
Загальні параметри

Натиснути кнопку «MENU» (МЕНЮ), щоб вивести на екран головне меню. Натиснути [◀] / [▶] для вибору «Common» (Загальні параметри) у головному меню.



Натиснути [▼] / [▲], щоб вибрати: Blue Screen/Audio Language 1st/Audio Language 2nd/ Subtitle Language 1st/Subtitle Language 2nd/HDMI CEC/Menu Reset (Блакитний екран / Мова аудіо 1 / Мова аудіо 2 / Мова субтитрів 1 / Мова субтитрів 2 / Електронний контроль користувача мультимедійним інтерфейсом високої чіткості / Скидання налаштувань меню).

Натиснути «ENTER» / [◀] / [▶] для уведення.

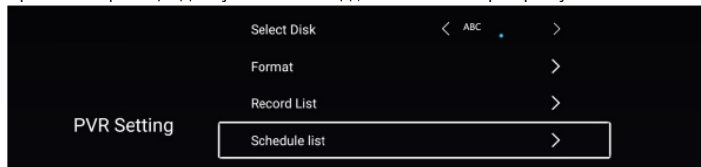


PVR Setting (Налаштування персонального відеоманітофона)

Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб обрати параметр «PVR Setting» (Налаштування персонального відеоманітофона).

Натиснути [◀] / [▶], щоб вибрати Disk/Format/Record List/Schedule List (Диск/Формат/Список записів/Календарний розклад).

Примітка: Ця опція доступна лише тоді, коли телевізор отримує сигнал.



Blue Screen (Блакитний екран)

Натиснути [▼] / [▲], щоб обрати «Blue Screen» (Блакитний екран).

Натиснути [◀] / [▶], щоб обрати «ON/OFF» (увімкнути/вимкнути).

Мова аудіо 1 / Мова аудіо 2 / Мова субтитрів 1 / Мова субтитрів 2

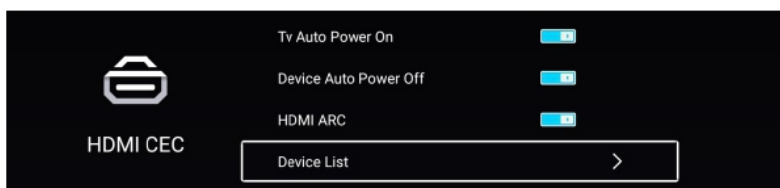
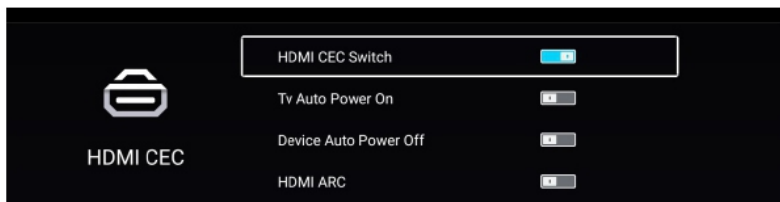
Натиснути кнопку [▶], щоб обрати потрібну мову.

Примітка: Ця опція доступна лише за наявності телевізійного сигналу.

HDMI CEC (Електронний контроль користувача мультимедійним інтерфейсом високої чіткості)

Натиснути кнопку [▼] / [▲], щоб обрати «HDMI CEC».

Натиснути [◀] / [▶], щоб обрати «ON/OFF» (увімкнути/вимкнути).

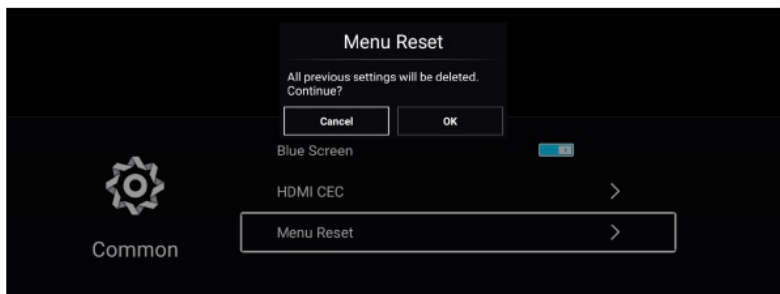


Device List (Список пристроїв)

Натиснути кнопку [▶], щоб переглянути всі пристрої.

Menu Reset (Скидання налаштувань меню)

Натиснути кнопку [▶], щоб визначити, чи потрібно скинути налаштування меню



ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Характеристики	Romsat 32z-HS1930T2	Модель	Romsat 40FS-H1930T2	Romsat 50USH1930T2
Тип підсвічування	DLED	DLED	DLED	DLED
Співвідношення сторін	16:9	16:9	16:9	16:9
Роздільна здатність	1366x768	1920x1080	1920x1080	3840x2160
Частота оновлення	60 Гц	60 Гц	60 Гц	60 Гц
Яскравість	200 кд/м²	220 кд/м²	220 кд/м²	300 кд/м²
Коефіцієнт контрастності	5000:1	5000:1	5000:1	4000:1
Кольори дисплея	16.7M	16.7M	16.7M	16.7M
Час реакції	7 мс	7 мс	7 мс	8.5 мс
Кут огляду	176° Гор./176° Верт.	176° Гор./176° Верт.	176° Гор./176° Верт.	176° Гор./176° Верт.
Входи телевізійних форматів	ATV/DVB-C/DVB-T/DVB-T2	ATV/DVB-C/DVB-T/DVB-T2	ATV/DVB-C/DVB-T/DVB-T2	ATV/DVB-C/DVB-T/DVB-T2
Операційна система	Android 7.0	Android 7.0	Android 7.0	Android 7.0
Процесор чип	ARM Cortex A53/Quad core	ARM Cortex A53/Quad core	ARM Cortex A53/Quad core	ARM Cortex A53/Quad core
Відео чип	Mail450/Duo core	Mail450/Duo core	Mail450/Duo core	Mail450/Quad core
Вбудована пам'ять	8 Гб	8 Гб	8 Гб	8 Гб
Оперативна пам'ять DDR3	1 Гб	1 Гб	1 Гб	1 Гб
Підтримка Wi-Fi	2.4G. Підтримка IEEE 802.11b/g/n	2.4G. Підтримка IEEE 802.11b/g/n	2.4G. Підтримка IEEE 802.11b/g/n	2.4G. Підтримка IEEE 802.11b/g/n
Системи відео	ATV-PAL, SECAM DTV: MPEG-2, MPEG-4, H.265, Main@L4, 1-1920*1080@50fps	ATV-PAL, SECAM DTV: MPEG-2, MPEG-4, H.265, Main@L4, 1-1920*1080@50fps	ATV-PAL, SECAM DTV: MPEG-2, MPEG-4, H.265, Main@L4, 1-1920*1080@50fps	ATV-PAL, SECAM DTV: MPEG-2 MP@ML, MPEG-2MP@HL, H.265
Системи звуку	ATV-BG, DK, 1, NICAM I / A2 DTV-MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2	ATV-BG, DK, 1, NICAM I / A2 DTV-MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2	ATV-BG, DK, 1, NICAM I / A2 DTV-MPEG-1 layer 1/2, MPEG-2 layer 2	ATV-BG, DK, 1, LIL, NICAM I / A2 DTV-MPEG-1 layer 1/2
Формат компонентного відео	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080p
Формат відео на ПК	max 1920x1080@60 Гц	max 1920x1080@60 Гц	max 1920x1080@60 Гц	max 1920x1080@60 Гц
Формат відео HDMI	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p	480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p, 2160P
Зображення	JPG/JPEG/BMP/PNG/MPO	Зображення: JPG/JPEG/BMP/PNG/MPO	Зображення: JPG/JPEG/BMP/PNG/MPO	Зображення: JPG/JPEG/BMP/PNG
Відео: MPEG 12/4 Xvid H.264 H.265/WMV/VC-1/VP8/VP9/H.263	Відео: MPEG 12/4 Xvid H.264 H.265/WMV/VC-1/VP8/VP9/H.263	Відео: MPEG 12/4 Xvid H.264 H.265/WMV/VC-1/VP8/VP9/H.263	Відео: MPEG 12/4 Xvid H.264 H.265/WMV/VC-1/VP8/VP9/H.263	Відео: AVI/MPG/MOV/TS/IMK/IV/DAT/MP4/VOB/RM
USB-підключення / USB	Мульти: MP3/AAC/MP3/AMV/AVI/MKA Субтитри: SRT/SUB/SMI	Мульти: MP3/AAC/MP3/AMV/AVI/MKA Субтитри: SRT/SUB/SMI	Мульти: MP3/AAC/MP3/AMV/AVI/MKA Субтитри: SRT/SUB/SMI	Мульти: MP3/AAC/M4A Субтитри: TXT
Вхідні / вихідні роз'єми	RJ45, VGA, PC AUDIO, YPbPrIn, RF, EARPHONE, HDMI*3, AV IN, USB*2, COAX OUT	RJ45, VGA, PC AUDIO, YPbPrIn, RF, EARPHONE, HDMI*3, AV IN, USB*2, COAX OUT	RJ45, VGA, PC AUDIO, YPbPrIn, RF, EARPHONE, HDMI*3, AV IN, USB*2, COAX OUT	HDMI*3, EARPHONE, USB*2, RJ45, VGA, PC AUDIO IN, COAX, AV IN*1, YPbPr IN, TV
ЖИВЛЕННЯ				
Робоча споживана потужність	≤65 Вт	≤65 Вт	≤75 Вт	≤120 Вт
Енергоспоживання в режимі очікування	≤0.5 Вт	≤0.5 Вт	≤0.5 Вт	≤0.5 Вт
Джерело живлення змінного струму	Змінний струм 100-240 В, частотою 50/60 Гц	Змінний струм 100-240 В, частотою 50/60 Гц	Змінний струм 100-240 В, частотою 50/60 Гц	Змінний струм 100-240 В, частотою 50/60 Гц

Визначення поняття яскравий і темний піксель (пікселі, що постійно горять і постійно не горять).

РК-екрани мають мільйони пікселів, що відображають три різні кольори (червоний, зелений і синій). У свою чергу піксель складається із суб-пікселів.

Піксель, що постійно горить: такі пікселі можуть бути червоного, зеленого або синього кольору.

Піксель, що не постійно горить: аналогічно пікселю, що постійно горить, але за винятком того, що в даному випадку, суб-піксель не горить, відповідно, він темний.

Політика заміни матриць при наявності яскравих або темних суб-пікселів.

Допустима кількість суб-пікселів

Тип	Максимальна кількість суб-пікселів
Яскраві суб-пікселі	3, максимум
Темні суб-пікселі	6, максимум
Комбінація з двох типів пікселів	7, максимум

Дефекти у вигляді ліній.

Наявність будь-яких лінійних дефектів, таких як вертикальні, горизонтальні або хрестоподібні лінії не допускається.

Рамка

Подряпини, дрібні викривлення, плями, сторонні частинки на рамці телевізора не є дефектами.

