

STRONG

LED TV with DVB-T2/C/S2

SRT 24HZ4003N

SRT 24HZ4003NW

SRT 32HZ4003N

SRT 32HZ4003NW

SRT 39HZ4003N

SRT 39HZ4003NW

SRT 40FZ4003N

SRT 40FZ4003NW



User Manual

Bedienungsanleitung

Manuel utilisateur

Manuale utente

Manual do Utilizador

Инструкции за употреба

Руководство пользователя

Посібник користувача

Användar Manual

Uživatelská příručka

Navodila za uporabo

Korisnički priručnik

Uputstvo za rukovanje

Používateľská príručka

Használati útmutató

Brukermanual

Manual del Usuario

Gebruiksaanwijzing

Brugervejledning

Manual de Utilizare

Instrukcja obsługi

Fig.1

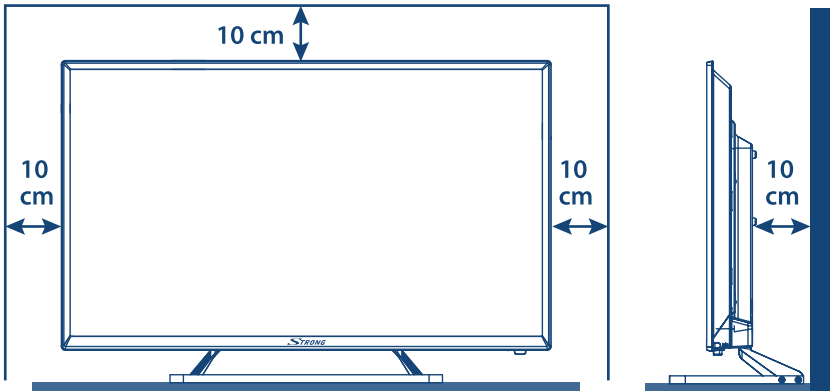


Fig.2

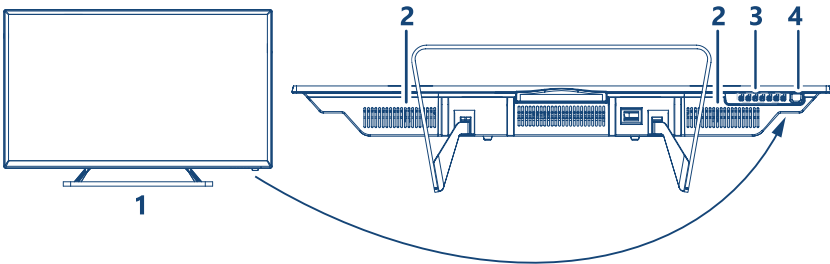


Fig.3a

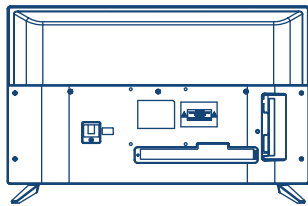
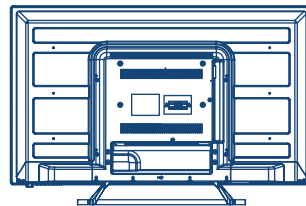


Fig.3b



24", 39" 32", 40"

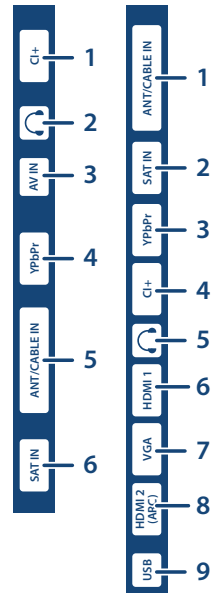
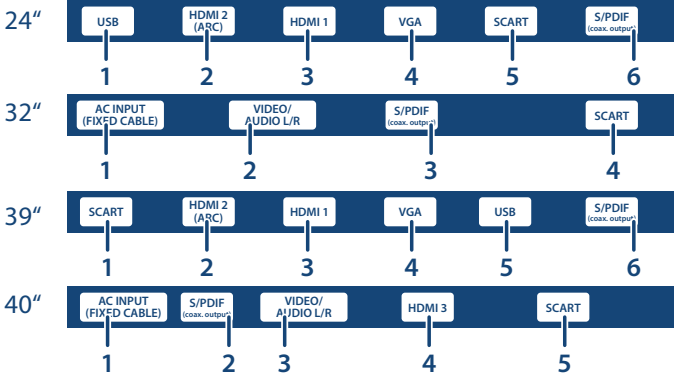


Fig.4

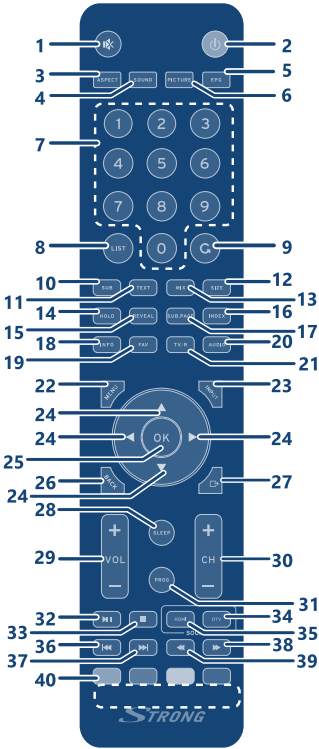


Fig.5

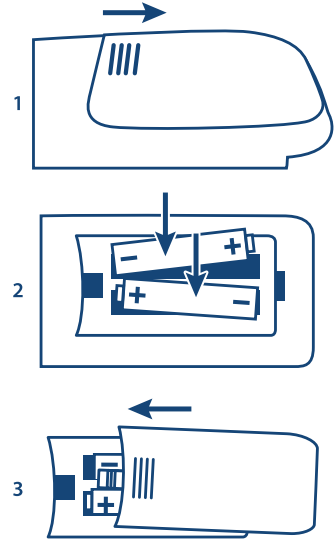


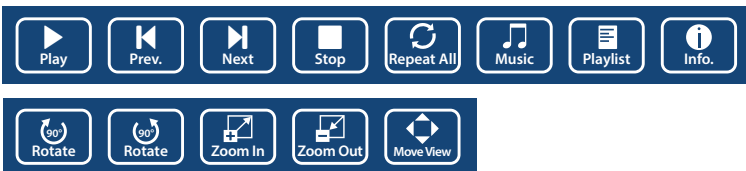
Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



SERVICE CENTER

AT	 support_at@strong.tv  0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	HU	 support_hu@strong.tv  +36 1 445 26 10
BG	 support_bg@strong.tv  +359 32 634451	IT	 support_it@strong.tv  199 404 032 Da rete fissa 24,8 cent. al min. 12,5 cent. scatto alla risposta Da rete mobile max 49 cent. al min. 15,6 cent. scatto alla risposta
CZ	 support_cz@strong.tv  844 44 44 90	NL	 support_nl@strong.tv
DE	 support_de@strong.tv  0180 501 49 91 (€ 0,14/Min. deutsches Festnetz) (€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)	PL	 support_pl@strong.tv  801 702 017
DK	 support_dk@strong.tv	PT	 support_pt@strong.tv  +351 2 100 06 125
ES	 support_es@strong.tv  +34 91 119 61 76	SK	 support_sk@strong.tv  0850 15 05 50
FR	 support_fr@strong.tv  0826 029 928 (€ 0,15 par mn poste fixe en France)	SL	 +386 1 828 08 58
HR	 +385 1 344 57 66	UA	 support_ua@strong.tv  +380 (44) 228 24 73

www.strong.tv

Supplied by STRONG Austria
Represented by STRONG Ges.m.b.H.
Franz-Josefs-Kai 1
1010 Vienna, Austria
Email: support_at@strong.tv

Ліцензії



ЦЕЙ ПРОДУКТ ВИПУЩЕНО ПО ЛІЦЕНЗІЇ З ПАТЕНТНОГО ПАКЕТУ AVC ДЛЯ ОСОБИСТОГО НЕКОМЕРЦІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ СПОЖИВАЧЕМ З МЕТОЮ (I) КОДУВАННЯ ВІДЕО ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ СТАНДАРТУ AVC ("ВІДЕО AVC") ТА/АБО (II) ДЕКОДУВАННЯ ВІДЕО AVC, ЗАКОДОВАНОГО СПОЖИВАЧЕМ У ОСОБИСТІЙ ТА НЕКОМЕРЦІЙНІЙ СФЕРІ ДІЯЛЬНОСТІ, ТА/АБО ОТРИМАНИХ ВІД ПОСТАЧАЛЬНИКА ВІДЕО, ХТО МАЄ ЛІЦЕНЗІЮ НА ПОСТАЧАННЯ ВІДЕО AVC. НІЯКІ ЛІЦЕНЗІЇ НЕ НАДАЮТЬСЯ І НЕ РОЗПОВСЮДЖУЮТЬСЯ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В ІНШИХ ЦІЛЯХ. ДОДАТКОВУ ІНФОРМАЦІЮ МОЖНА ОТРИМАТИ ВІД MPEG LA, LLC НА САЙТІ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Цей продукт містить одну або кілька програм, які захищені міжнародними та США законами про авторське право, як неопублікованих робіт. Вони є конфіденційними і є власністю **Dolby Laboratories**. Їх відтворення або розкриття, повністю або частково, а також похідних робіт від них, без спеціального дозволу Dolby Laboratories заборонено. Copyright 2003-2009 Dolby Laboratories. Всі права захищені.

STRONG заявляє, що даний пристрій відповідає вимогам Європейської Директиви 2014/30/EU (EMC), Директиви з низької напруги 2014/35/EU (LVD), Директиви з енергоефективності ErP 2009/125/EC та Директиви із вмісту шкідливих речовин RoHS 2011/65/EU у відповідності до таких технічних стандартів:

З ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ СУМІСНОСТІ

EN55013:2013; EN55020:2007 + A11; EN55022:2010; EN55024:2010; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013

З НИЗЬКОЇ НАПРУГИ

EN60065:2014

З ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Комісія по регулюванню (ЕС) № 642/2009; EN50564:2011; IEC62087:2012

ІЗ ВМІСТУ ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН

EN50581:2012

Продукція постійно вдосконалюється. Деякі технічні характеристики та дизайн продукції можуть змінитися у зв'язку з постійними науково-технічними розробками. HDMI, логотип HDMI та High-Definition Multimedia Interface є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками HDMI Licensing LLC у США та інших країнах. Виготовлено за ліцензією компанії Dolby Laboratories. Dolby Audio та емблема з подвійним "D" – зареєстровані торговельні марки компанії Dolby Laboratories. Всі інші назви продукції є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками відповідних власників.

© STRONG 2017. Всі права захищені.




ЗМІСТ

1.0 ВСТУП	3
1.1 Інструкції з безпеки	3
1.2 Зберігання	4
1.3 Аксесуари	4
1.4 Встановлення обладнання	4
2.0 ТЕЛЕВІЗОР	5
2.1 Заводський PIN код: 0000	5
2.2 Передня панель/Нижня панель	5
2.3 Задня панель	5
2.4 Бокова панель	6
2.5 Пульти дистанційного управління (ДУ)	7
2.6 Установка елементів живлення	8
2.7 Використання пульта дистанційного управління	9
3.0 ПЕРШЕ НАЛАШТУВАННЯ	9
3.1 Налаштування DVB-T/T2	10
3.2 Налаштування DVB-C	10
4.0 ТЕЛЕГІД (EPG)	11
5.0 МЕНЮ НАЛАШТУВАННЯ	11
5.1 Робота з меню (в режимі DTV)	11
5.2 Меню зображення	11
5.3 Налаштування звуку	12
5.4 Канали	12
5.5 Меню часу	14
5.6 Блокування	14
5.7 Меню налаштувань	14
6.0 USB	15
6.1 Нагадування при використанні пристрою зберігання USB	15
6.2 Меню USB	16
7.0 ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ	18
8.0 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	20
9.0 ДОДАТОК	22

1.0 ВСТУП

1.1 Інструкції з безпеки

Ознайомтеся з цим посібником до початку користування пристроєм. Збережіть посібник з метою подальшого використання.

- Використовуйте тільки рекомендовані або надані виробником додатки/аксесуари (такі як блок живлення, батарейки та інше).
- Будь ласка, перед встановленням або використанням приладу ознайомтеся з інформацією на задній панелі щодо безпеки.
- З метою зниження ризику пожежі або ураження електричним струмом не надавайте пристрій дії дощу або високої вологості.
- Вентиляція не повинна порушуватися. Слідкуйте за тим, щоб вентиляційні отвори не закривалися сторонніми предметами, такими як газети, скатертини, штори та інше.
- Пристрій не повинен піддаватися впливу крапель або бризок і предмети, наповнені рідиною, наприклад, вази, не повинні бути розміщені на пристрої.
- Символ  вказує на ризик враження електричним струмом. Зовнішня проводка повинна бути встановлена кваліфікованим персоналом.
- Для запобігання травми цей пристрій повинен бути встановлений згідно з інструкціями з його встановлення.
- небезпека вибуху у разі некоректної заміни батарейок. Заміняйте тільки на такі самі або такого ж типу.
- Батарейки не повинні піддаватись надмірній дії тепла, наприклад, сонячного світла, відкритого вогню і т.п.
- Надмірний звуковий тиск від навушників може призвести до втрати слуху. Прослуховування музики на високій гучності протягом тривалого часу може призвести до пошкодження слуху.
- З метою зниження ризику втрати слуху, слід зменшити гучність до безпечного комфортного рівня і зменшити кількість часу прослуховування з високим рівнем гучності.
- Мережева вилка або подовжувач, що використовуються для підключення до мережі 220 В, повинні бути легко доступні. Якщо прилад не використовується або переміщується на інше місце, будь ласка, поіклуйтеся про кабель живлення, закріпіть кабель за допомогою стяжки чи чогось подібного. Переконайтеся у відсутності гострих кутів, що можуть викликати пошкодження кабелю живлення. Перед продовженням використання пристрою переконайтеся, що кабель живлення не пошкоджено. У разі пошкодження, будь ласка, замініть кабель живлення на аналогічний з тими ж специфікаціями.
- Зверніть увагу на необхідність утилізації батарейки, що були використані повністю.
- Не розташовуйте джерела відкритого вогню, наприклад свічки, на пристрої.
-  Для запобігання пожежі не розташовуйте поблизу приладу свічки та інші джерела відкритого вогню.
- USB-роз'єм призначено для підключення приладів, що споживають 500 мА максимум.
-  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.

Умови експлуатації

- Не встановлюйте цей пристрій у закритому просторі, такому як книжна шафа та подібне.
- Не використовуйте пристрій у сирих та холодних місцях, прийміть заходи для запобігання перегріву пристрою.
- Запобігайте впливу прямих сонячних променів.
- Не використовуйте пристрій у пильних приміщеннях.

- Для запобігання пожежі не користуйтеся свічками поблизу приладу.

WEEE директива



Правильно утилізуйте цей прилад. Це маркування означає, що продукт не повинен змішуватися з другими продуктами при утилізації на території Європейської спільноти.

Для запобігання можливої шкоди для навколишнього середовища або здоров'я людини через неконтрольовану утилізацію відходів, утилізація робиться з метою повторного використання матеріалів. Щоб повернути пристрій, будь ласка, використовуйте системи збору та повернення або зверніться до продавця, де був придбаний продукт. Вони можуть приймати цей продукт для безпечної утилізації.

1.2 Зберігання

Ваш пристрій був ретельно перевірений та упакований перед транспортуванням. При розпакуванні переконайтеся, що всі аксесуари в наявності та тримайте упаковку в місці не доступному для дітей. Ми рекомендуємо зберігати упаковку до кінця гарантійного строку, щоб у разі необхідності відправити його до сервісного центру.

1.3 Аксесуари

- Інструкції зі встановлення – 1 шт.
- Інструкція з монтажу підставки – 1 шт.
- Інструкція з безпеки/Гарантійний талон – 1 шт.
- Пульт дистанційного управління – 1 шт.
- Батарейки (типу AAA) – 2 шт.

1.4 Встановлення обладнання

Fig. 1

Встановіть телевізор на горизонтальній поверхні, такий як стіл або тумбочка. Для забезпечення вентиляції залиште вільними по 10 сантиметрів з кожної сторони телевізора. Для уникнення небезпечних ситуацій не розміщуйте предмети на верхній частині телевізора. Цей телевізор може використовуватися у тропічному кліматі та/або керованому кліматичному середовищі.

Посібник користувача містить докладні інструкції з установки і використанню цього телевізора. Символи позначають наступне:

УВАГА	Позначає важливу попереджуючу інформацію.
ПРИМІТКА	Позначає додаткову інформацію, що може бути корисна.
МЕНЮ	Позначає кнопку на пульті дистанційного управління або телевізорі. (Жирний шрифт)
<i>Переміщення до</i>	Позначає назву пункту меню. (<i>Курсив Символи</i>)

2.0 ТЕЛЕВІЗОР

2.1 Заводський PIN код: 0000

2.2 Передня панель/Нижня панель

Fig. 2

ПРИМІТКА: Зображення наведено схематично.

1. Індикатор живлення/сенсор ДУ
2. Динаміки
3. Кнопки: Вибір джерела/ Меню/V-/V+/CH-/CH+/Вимк./Увімк.
4. Вимк./Увімк. Живлення*

* За винятком 24"

2.3 Задня панель

ПРИМІТКА: Зображення наведено схематично.

2.3.1 24 дюйми

Fig. 3a

1. **USB** Для підключення USB-накопичувачів для відтворення файлів мультимедіа.
2. **HDMI2 (ARC)** Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.ін або напряму до цифрового підсилювача, що підтримує функцію ARC. Даний вхід оснащений функцією ARC (Реверсивний звуковий канал) для виведення звуку та підтримує систему звуку у якості Dolby.
3. **HDMI1** Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.і.
4. **VGA** Для підключення джерела VGA-сигналу, наприклад персонального комп'ютера.
5. **SCART** Для підключення таких пристроїв, як DVD або відеомагнітофон, за допомогою кабелю SCART.
6. **S/PDIF (коакс.) OUT** Для підключення кабелем RCA вашого телевізора до сумісного цифрового аудіопідсилювача або домашнього кінотеатру.

2.3.2 32 дюйми

Fig. 3b

1. **AC INPUT (кабель)** Кабель живлення (100 - 240 В ~ 50/60 Гц).
2. **VIDEO/AUDIO L/R** Для підключення джерел ВІДЕО і АУДІО сигналів, наприклад від DVD-програвача.

3. S/PDIF (коакс.) OUT

Для підключення кабелем RCA вашого телевізора до сумісного цифрового аудіо-підсилювача або домашнього кінотеатру.

4. SCART

Для підключення таких пристроїв, як DVD або відеомагнітофон, за допомогою кабелю SCART.

2.3.3 39 дюйми

Fig. 3c

1. SCART

Для підключення таких пристроїв, як DVD або відеомагнітофон, за допомогою кабелю SCART.

2. HDMI2 (ARC)

Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.ін або напряму до цифрового підсилювача, що підтримує функцію ARC. Даний вхід оснащений функцією ARC (Реверсивний звуковий канал) для виведення звуку та підтримує систему звуку у якості Dolby.

3. HDMI1

Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.і.

4. VGA

Для підключення джерела VGA-сигналу, наприклад персонального комп'ютера.

5. USB

Для підключення USB-накопичувачів для відтворення файлів мультимедіа.

6. S/PDIF (коакс. вихід)

Для підключення кабелем RCA вашого телевізора до сумісного цифрового аудіо-підсилювача або домашнього кінотеатру.

2.3.4 40 дюйми

Fig. 3d

1. AC INPUT (FIXED CABLE)

Кабель живлення (100 - 240 В ~ 50/60 Гц).

2. S/PDIF (коакс. вихід)

Для підключення кабелем RCA вашого телевізора до сумісного цифрового аудіо-підсилювача або домашнього кінотеатру.

3. VIDEO/AUDIO L/R

Для підключення джерел ВІДЕО і АУДІО сигналів, наприклад від DVD-програвача.

4. HDMI 3

Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.і.

5. SCART

Для підключення таких пристроїв, як DVD або відеомагнітофон, за допомогою кабелю SCART.

2.4 Бокова панель

ПРИМІТКА:

Зображення наведено схематично.

2.4.1 24 дюйми, 39 дюйми

Fig. 3a

1. CI+

Для підключення модуля умовного доступу (CAM).

2. **HEADPHONE** Для підключення до телевізора навушників/портативних колонок. Якщо до виходу навушники підключені і в налаштуваннях встановлений режим навушників, динаміки телевізора будуть вимкнені.
3. **AV IN** 3.5 мм роз'єм для підключення композитного відео та аудіо лів/прав.
4. **YPbPr** Для підключення джерела сигналу YPbPr.
5. **ANT/CABLE IN** Для підключення до телевізора ефірної антени або кабелю від оператора кабельного телемовлення.
6. **SAT IN** Для підключення до телевізора супутникової антени.




2.4.2 32 дюйми, 40 дюйми

Fig. 3b

1. **ANT/CABLE IN** Для підключення до телевізора ефірної антени або кабелю від оператора кабельного телемовлення.
2. **SAT IN** Для підключення до телевізора супутникової антени.
3. **YPbPr** Для підключення джерела сигналу YPbPr.
4. **CI+** Для підключення модуля умовного доступу (CAM).
5. **HEADPHONE** Для підключення до телевізора навушників/портативних колонок. Якщо до виходу навушники підключені і в налаштуваннях встановлений режим навушників, динаміки телевізора будуть вимкнені.
6. **HDMI 1** Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.і.
7. **VGA** Для підключення джерела VGA-сигналу, наприклад персонального комп'ютера.
8. **HDMI2 (ARC)** Для підключення кабелем HDMI таких джерел сигналу, як DVD, програвач Blu-ray, ігрова консоль і т.ін або напряму до цифрового підсилювача, що підтримує функцію ARC. Даний вхід оснащений функцією ARC (Реверсивний звуковий канал) для виведення звуку та підтримує систему звуку у якості Dolby.
9. **USB** Для підключення USB-накопичувачів для відтворення файлів мультимедіа

2.5 Пульт дистанційного управління (ДУ)

Fig. 4

1.  для увімкнення/вимкнення звуку.
2.  для увімкнення/вимкнення телевізора.
3. **ASPECT** для налаштування формату екрану.
4. **SOUND** для зміни режиму звуку.
5. **EPG** для входу в Телегід (електронна програма передач) в режимі DTV.
6. **PICTURE** для зміни режиму зображення.
7. **0 ~ 9** для перемикання на канал за його номером.
8. **LIST** для виклику списку каналів.
9.  для повернення до каналу, який переглядався раніше.
10. **SUB** Включити/відключити субтитри в режимі DTV/USB.
11. **TEXT** для виводу на екран телетексту.
12. **SIZE** Збільшити дисплей телетексту. Натисніть цю кнопку один раз, щоб збільшити верхню половину екрана. Натисніть цю кнопку ще раз, щоб збільшити нижню половину екрана. Натисніть цю кнопку ще раз, щоб відновити нормальний розмір екрану.
13. **MIX** накласти телетекст поверх зображення. Натисніть ще раз, щоб повернутися в нормальний режим телетексту.

14. **HOLD** утримати сторінку телетексту на екрані без оновлень і змін. Натисніть ще раз, щоб вимкнути функцію утримання.
15. **REVEAL** відобразити приховану інформацію, наприклад, рішення загадок і головоломок. Натисніть ще раз, щоб видалити інформацію з екрану.
16. **INDEX** відобразити індекс сторінки.
17. **SUB.PAGE** обрати режим додаткової сторінки (якщо доступно). Натисніть ◀▶ кнопки для вибору додаткової сторінки.
18. **INFO** Відображення інформації про поточний канал.
19. **FAV** для перегляду Обраних або Загального списків каналів. Кнопками ▲▼ оберіть канал зі списку, потім натисніть **OK** для його перегляду. Щоб знову відкрити обраний список, можна скористатися кнопкою **LIST**.
20. **AUDIO** для вибору доступних мов аудіо. Функція аудіоопису дозволяє слухати опис коментатором подій, що відбуваються на екрані. Ця функція зручна для людей з вадами зору. Щоб функцію вимкнути, оберіть її ще раз. Доступність цієї функції залежить від трансляції.
21. **TV/R** для перемикання між режимами перегляду ТВ- і прослуховування радіоканалів.
22. **MENU** для виклику Головного меню. Для деяких опцій меню – повернення назад.
23. **INPUT** для вибору джерела вхідного сигналу.
24. ▲▼◀▶ для переміщення по меню.
25. **OK** Для підтвердження вибору.
26. **BACK** Для деяких опцій меню – повернення назад.
27. ⏪ для виходу з меню.
28. **SLEEP** Для вибору інтервалу для вимкнення телевізора: 10, 20, ... хв.
29. **VOL +/-** для регулювання рівня гучності.
30. **CH +/-** для перемикання каналів, вгору або вниз. Для гортання в списку каналів.
31. **PROG** для входу в Редактор програм.
32. ▶|| для увімкнення/перейти до режиму Відкладеного перегляду, для Початку/паузи перегляду в режимі відтворення.
33. ■ для зупинки відтворення.
34. **DTV** для повернення в режим перегляду цифрового телебачення.
35. **HDMI** натисніть кнопку кілька разів, доки не оберете потрібний HDMI-вхід.
36. ⏮ для відтворення попереднього файлу.
37. ⏭ для відтворення наступного файлу.
38. ⏩ для швидкого перемотування вперед.
39. ⏪ для швидкого перемотування назад.
40. **КОЛЬОРОВІ КНОПКИ** функції залежать від контексту меню і відповідають інформації на екрані.

2.6 Установка елементів живлення

Fig. 5

Помістіть дві батареї AAA в батарейний відсік пульта ДУ. Переконайтеся у відповідності полярності батарей маркуванням всередині відсіку.

ПРИМІТКА: Зображення тільки для уяви. Фактичні елементи можуть відрізнятися.

1. Зніміть кришку, натиснувши в горизонтальній площині відповідно до малюнку.

2. Встановіть дві батареї AAA у відсік і переконайтеся, що полярність батареї відповідає маркуванню.
3. Закрийте кришку.

Запобіжні заходи при використанні елементів живлення

Неправильне використання батареї може привести до її витоків. Чітко дотримуйтесь інструкцій.

1. Будь ласка, зверніть увагу на полярність елементів живлення, щоб уникнути короткого замикання.
2. Коли напруга батареї стає недостатньою, треба замінити її на нову. Видаліть батарейки з пульта ДУ, якщо ви не збираєтесь використовувати його протягом тривалого часу.
3. Не використовуйте різні типи батарейок (наприклад марганцеві і алкалайнові батареї) разом.
4. Не кладіть батарею у вогонь, не розбирайте батарею.
5. З метою захисту навколишнього середовища, дотримуйтесь, будь ласка, правила утилізації використаних батарейок.

2.7 Використання пульта дистанційного управління

- Використовуйте пульт дистанційного управління (ДУ), спрямовуючи його у напрямку датчика ДУ. Предмети між пультом ДУ і датчиком ДУ може порушити нормальну роботу.
- Оберегайте пульт ДУ від сильних ударів та вібрацій. Крім того, оберегайте пульт ДУ від впливу, а також не залишайте пульт ДУ в місцях з високою вологістю.
- Не залишайте пульт дистанційного управління під прямим сонячним світлом, що може призвести до деформації корпусу від тепла.
- Якщо датчик ДУ знаходиться під прямим сонячним світлом або сильним освітленням, пульт дистанційного керування може не працювати. Якщо це так, будь ласка, змініть освітлення, або положення телевізора, або використовуйте пульт ДУ ближче до телевізора.

3.0 ПЕРШЕ НАЛАШТУВАННЯ

Після того, як всі з'єднання були правильно зроблені, увімкніть телевізор. На екрані з'явиться меню вибору мови. Використовуйте ▲▼◀▶, щоб вибрати *Мову меню* за вашим уподобанням. Наступний екран *Вибір режиму* служить для вибору *Режим Дім* або *Режим Магазин*. Скористайтеся кнопками ОК і ◀▶ для вибору.

Підтвердіть ОК на пульті ДУ. Потім з'явиться наступний екран для вибору типу тюнера. Оберіть той, який ви хочете використовувати.

Тип сканування

Виберіть, яке телебачення ви хочете використовувати: *DVB-S*, щоб отримати канали супутникового мовлення (і якщо ви оснащені супутниковою антеною), *DVB-T*, щоб отримати канали ефірного мовлення або *DVB-C* – канали кабельних мереж.

Налаштування DVB-S/S2

Пошук супутникових каналів

Перш за все, оберіть регіон, в якому ви використовуєте телевізор. Це важливо для коректного обрання часового поясу. Використовуйте кнопки ◀RIGHT/UP/▼ та підтвердіть ваш вибір кнопкою ОК.

Кнопками ▲▼ треба виділити супутник, на який орієнтована ваша антена. Кнопками ◀▶▶▲▼ зробіть налаштування функцій супутникового телебачення для кожного з обраних супутників. Шкала якості сигналу в нижній частині екрана дозволяє вам налаштувати антену для оптимального

прийому супутникового сигналу. Відрегулюйте антену до максимальної можливої якості сигналу. Коли сигнал буде найкращий, треба зафіксувати антену на цій позиції і далі натиснути **СИНЮ** кнопку *Сканування*, щоб продовжити.

Пошук каналів

Кнопками **▲▼◀▶** треба виділити ваш варіант пошуку і натиснути **ОК**, щоб розпочати пошук каналів.

Режим сканування оберіть між *Стандартний* (рекомендовано), *Сліпе сканування* та *Мережевий пошук*.

Кодування оберіть *Відкриті канали (FTA)* для пошуку тільки некодованих каналів або *Всі канали* для пошуку як відкритих, так і кодованих каналів.

Тип каналу оберіть *ЦТБ* для пошуку тільки цифрових каналів, *РАДІО* для пошуку тільки радіоканалів або *Всі* для повного пошуку.

Рекомендується використовувати стандартні налаштування.

3.1 Налаштування DVB-T/T2

Пошук ефірних каналів

Спочатку кнопками **◀▶** виберіть *DTV, ATV* або *DTV + ATV* (DTV для пошуку цифрових каналів і ATV для пошуку аналогових передач). Натисніть **▼**, щоб продовжити. Кнопками **◀▶** оберіть *Всі канали* або *Тільки відкриті*. Кнопками **▲▼◀▶** задайте країну, де ви знаходитесь, потім натисніть **ОК**, щоб почати пошук.

3.2 Налаштування DVB-C

Пошук кабельних каналів

Кнопками **▲▼◀▶** оберіть потрібний параметр.

Тип пошуку виберіть *Мережевий пошук* або *Повний*. (Рекомендовано використовувати значення *Мережевий пошук* для швидкого пошуку)

ПРИМІТКА: *Повний* пошук може зайняти до 20 хвилин, що залежить від вашої кабельної мережі.

Частота кнопками **0 ~ 9** вкажіть основну частоту (в КГц), що використовується оператором.

ID мережі кнопками **0 ~ 9** вкажіть *ID мережі*, що використовується оператором.

Символьна швидкість кнопками **0 ~ 9** вкажіть *символьну швидкість*, що використовується оператором, (Ксимв/сек).

ПРИМІТКА: Узгодьте налаштування вашої кабельної мережі з оператором!

Для продовження натисніть **ОК**.

Кодовані оберіть *Відкриті канали* для пошуку тільки відкритих програм або *Всі канали* для пошуку як відкритих, так і кодованих програм.

Кнопками **▲▼◀▶** виберіть країну, де встановлено телевізор, і натисніть **ОК** для початку пошуку.

4.0 ТЕЛЕГІД (EPG)

EPG забезпечується для цифрових ТВ-програм. Він передається постачальниками програм і пропонує інформацію щодо програм, які транслюються. Ви можете отримати доступ у цифровому режимі, натиснувши EPG на пульті ДУ. Кнопками ▲▼◀▶ оберіть програму. Натисніть спочатку INDEX, а потім ▶ для перемикання у режим каналу з метою перегляду EPG одного каналу. Використовуйте ▼, потім ◀▶ для вибору EPG бажаного каналу. Для вибору програми натискайте ▲▼. Для завершення та повернення в режим перегляду використовуйте кнопку EXIT.

Використовуйте **КОЛЬОРОВІ** кнопки для виконання потрібних налаштувань.

ЗЕЛЕНА Доступ до додаткової інформації щодо програми.

ЖОВТА Увійти до переліку налаштувань нагадування.

СИНЯ Встановити нагадування обраної програми.

5.0 МЕНЮ НАЛАШТУВАННЯ

Наявність перелічених нижче опцій залежить від обраного джерела вхідного сигналу. Використовуйте INPUT для вибору іншого джерела.

5.1 Робота з меню (в режимі DTV)

Для входу в Головне меню натисніть кнопку MENU. Кнопками ◀▶ користуйтеся для вибору потрібного підменю. Натисніть MENU для підтвердження та повернення до попереднього меню.

5.2 Меню зображення

Режим зображення Виберіть режим автоматичного керування зображенням. Доступні варіанти: *Динамічний, Стандартний, Середній і Користувач.*

Температура кольору Виберіть загальний тон кольору зображення. Доступні варіанти: *Прохолодна, Середня, Тепла і Користувач.*

Формат Виберіть співвідношення сторін (формат екрану) відповідно до формату відеосигналу або ваших переваг. Доступні варіанти: *Просто сканувати, 4:3, 16:9, Збільшення 1 і Збільшення 2.*

ПРИМІТКА: Деякі опції можуть бути недоступні для окремих відеосигналів.

Шумопониження Усуває шуми в зображенні. Доступні варіанти: *Вимк, Низьке, Середнє і Високе.*

У режимі *Персональний* можна зробити налаштування параметрів *Яскравість, Контраст, Колір і Чіткість.*

5.2.1 Контраст/Яскравість/Колір/Відтінок/Чіткість

Якщо *Режим* встановлено в значення *Персональний*, ви можете поміняти наступні параметри:

Кнопками ▲▼ перейдіть до потрібного типу налаштувань, кнопками ◀▶ зробіть бажане налаштування.

Контрастність Відрегулюйте інтенсивність зображення, але тіні при цьому залишаться незмінними

<i>Яскравість</i>	Відрегулюйте оптичну яскравість всього зображення. Це також буде впливати і на темну область зображення.
<i>Кольоровість</i>	Відрегулюйте насиченість кольорів за вашим уподобанням.
<i>Відтінок</i>	Не використовується
<i>Чіткість</i>	Відрегулюйте чіткість в деталях зображення.

5.2.2 Температура кольорів

Для змінення загального відтінку зображення.

Кнопками ▲▼ оберіть пункт меню *Температура кольорів*, потім натисніть **OK** для входу в підменю.

Кнопками ▲▼ оберіть необхідний ефект зображення (DEFAULT: *Холодний, Нормальний, Теплий*).

<i>Холодний</i>	Додає до білого кольору синіх тонів.
<i>Нормальний</i>	Додає до білого кольору природних тонів.
<i>Теплий</i>	Додає до білого кольору червоних тонів.

5.2.3 Шумоподавлення

Для відфільтрування та зменшення шумів зображення та для покращення якості зображення.

Кнопками ▲▼ оберіть пункт *Шумоподавлення*, потім натисніть **ENTER** для входу в підменю.

<i>Вимк.</i>	Оберіть, щоб відключити функцію виявлення відеошумів.
<i>Низький</i>	Виявлення та зменшення невеликих відеошумів.
<i>Середній</i>	Виявлення та зменшення середніх відеошумів.
<i>Високий</i>	Виявлення та зменшення значних відеошумів.
<i>Стандартно</i>	Встановити за замовчуванням.

5.3 Налаштування звуку

<i>Режим звуку</i>	Виберіть свій улюблений звуковий режим для кожного входу. Можливі варіанти <i>Стандартний, Музика, Кіно, Спорт і Користувач</i> .
<i>Бас</i>	Регулює нижні частоти звуку.
<i>ВЧ</i>	Регулювання високих частот звуку.
<i>Баланс</i>	Регулювання звукового балансу між лівою і правою акустичними системами (навушниками).
<i>Гучність авто</i>	Відрегулювати відповідний рівень гучності вхідного аудіо. Варіанти <i>Увімк і Вимк</i> .
<i>Об'ємний звук</i>	Включення об'ємного звуку системи.
<i>AD перемикач</i>	Увімкніть аудіоопис <i>AD</i> . Також ви можете активувати настройки гучності <i>AD</i> . При включенні аудіоопису, оповідач буде описувати те, що відбувається на екрані для сліпих та слабозрячих глядачів. (Доступний тільки в режимі <i>DTV</i>).
<i>Режим S/PDIF</i>	В разі приєднання цифрової акустичної системи до <i>S/PDIF</i> -виходу. Можете обрати «Авто» для автоматичного виводу звуку в якості <i>Dolby</i> .

5.4 Канали

Для відображення головного меню натисніть кнопку **MENU**. Кнопками ◀▶ оберіть пункт *Канали* головного меню. Використовуйте ▲▼ для вибору параметра, який ви бажаєте налаштувати в

меню *Канали*. Натисніть **OK** для налаштування. Після завершення налаштувань натисніть **OK** для їх збереження та для повернення в попереднє меню. Перелічені опції залежать від їх наявності у вхідному джерелі. Для вибору іншого джерела використовуйте кнопку **INPUT**.

Авто налаштування

Кнопками **▲▼** оберіть *Авто налаштування*, потім *Тип сканування* і натисніть **OK**.

5.4.1 Налаштування супутникової антени

Якщо в якості джерела телевізійного сигналу використовується *Супутник*, необхідно спочатку зайти в меню *Налаштування антени*, де ви визначите налаштування супутника, порту DiSEqC та типу LNB. Після цього ви можете перейти до пункту *Авто налаштування* або *Ручне налаштування*, обравши за допомогою кнопки *EPG* певний транспондер.

5.4.2 Ручний пошук цифрових каналів (лише в режимі DVB-T)

Пошук і збереження програм вручну. Для пошуку та збереження цифрових каналів вручну. Кнопками **▲▼** оберіть *Ручний пошук DTV* та натисніть **OK** для переходу в підменю. Натисніть **◀▶** для вибору *Номер каналу*, а потім натисніть **OK**, щоб почати пошук. Пошук зупиняється, коли програму знайдено і ця програма буде зберігатися в поточній позиції каналу. Якщо ви хочете зупинити пошук, натисніть кнопку **MENU**.

5.4.3 Ручний пошук ATV (лише в режимі DVB-C)

Спочатку виберіть стандарт ATV. Потім в меню *Канали*, виберіть *Ручний пошук ATV* і натисніть **OK** для доступу. Виділіть і натисніть **▲▼**, щоб вибрати *Зберігання1* (можливе інше число), *Стандарт звуку* і *Номер каналу*. Потім виберіть *Пошук* і натисніть **OK**, щоб розпочати пошук. Натисніть **▶** для пошуку в напрямку більш високої частоти. Натисніть **◀** для пошуку в напрямку більш низької частоти. Пошук зупиниться, коли програму знайдено, і ця програма буде зберігатися в поточній позиції каналу. Якщо ви хочете зупинити пошук, натисніть кнопку **MENU**.

<i>Поточний канал</i>	задає номер каналу.
<i>Система кольору</i>	вибір системи кольору (можливі значення: Авто, PAL, SECAM).
<i>Система звуку</i>	вибір системи звуку.
<i>Точне налаштування</i>	підстроювання каналу за частотою.
<i>Пошук</i>	початок пошуку каналів.

5.4.4 Налаштування каналу

<i>Редагувати програму</i>	Редагування програм. Ви можете натиснути КОЛЬОРОВІ КНОПКИ на пульті ДУ для пропуску, перейменування, видалення програм або для переміщення програми, або, щоб додати програми до списку обраних, натиснувши FAV .
<i>Інформація про канал</i>	Відображає інформацію про поточний канал DTV. Доступна тільки для цифрового сигналу.
<i>Інформація CI</i>	Дозволяє користувачеві обрати меню CAM-модулю. Виберіть <i>Меню CI</i> , яке відповідає меню PC-карти.
<i>Список каналів</i>	Оберіть, який список каналів ви хотіли б переглянути, натиснувши кнопку LIST . Оберіть між <i>Загальний список</i> або <i>Обраний список</i>

- Розклад** Оберіть за допомогою кнопок ▲▼ в меню *Канали*. Оберіть *Розклад*, для входу у підменю натисніть **OK**. Для зміни налаштувань використовуйте **КОЛЬОРОВІ КНОПКИ**.
- Оновлення ПЗ (USB)** Натисніть **OK** та використовуйте ◀▶ для вибору *Так*, якщо ви бажаєте оновити програмне забезпечення або *Ні*, щоб повернутись до головного меню. Для детальної інформації див. розділ 6.2.5.

5.5 Меню часу

- Для відображення головного меню натисніть кнопку **MENU**. Кнопками ◀▶ оберіть *ЧАС*. Використовуйте ▲▼ для зміни налаштувань. Натисніть **OK** для повернення в попереднє меню.
- ЧАС** час встановлюється автоматично від антенного сигналу без будь-яких додаткових налаштувань. У разі, якщо оператор не підтримує дану функцію, є можливість встановити параметр самостійно натисканням **OK** та вибором значень дати та часу кнопками ▲▼◀▶.
- Часовий пояс** Кнопками ▲▼◀▶ оберіть *Часовий пояс*.
- Таймер відключення** Кнопками ▲▼ оберіть *Таймер відключення*. Можливі значення: *Вимк.*, *10 хв.*, *20 хв.*, *30 хв.*, *60 хв.*, *90 хв.*, *120 хв.*, *180 хв.* та *240 хв.*
- Авто відключення** ця функція дозволяє вам задати час автоматичного відключення телевізора. Можливі значення *2г*, *3г*, *4г* або *Вимк.* для відміни авто відключення.
- Час відобр. меню** тривалість відображення інфобанера. Можливі значення *5с*, *15с* або *30с*.

5.6 Блокування

- Для відображення головного меню натисніть кнопку **MENU**. Кнопками ◀▶ оберіть *Блокування*. Використовуйте ▲▼ для вибору параметрів. Доступні такі:
- Блокування системи** параметр вмикає та вимикає функцію блокування паролем. Натисніть **OK** для вибору значення *Увімк.* або *Вимк.*
- Задати пароль** стандартний пароль **0000**. Щоб встановити інше значення, натисніть **OK** та керуйтеся в подальшому вказівками на екрані.
- Блокування каналів** параметр дозволяє встановити блокування для одного або декількох каналів. Натисніть **OK** для відображення списку каналів та кнопками ▲▼ оберіть канал, який ви хочете заблокувати, натисніть **ЗЕЛЕНУ** кнопку для його блокування. Повторіть ті ж дії для інших каналів, які потребують блокування.
- Батьк. блокування** Натисніть **OK** та вкажіть вік, починаючи з якого відповідні програми будуть дозволені дитині для перегляду. Потім натисніть ▲▼.

5.7 Меню налаштувань

- Мова** оберіть мову екранного меню. Стандартне значення *English*. Кнопками ▲▼ оберіть потрібне значення.
- Мова аудіо** Натисніть ◀▶ для вибору *Основний* – головного аудіоканалу або *Другорядний* – іншого аудіоканалу, якщо перший недоступний. Натисніть ▲▼◀▶ для вибору обраної *Мова аудіо*, потім натисніть **OK**.
- Мова субтитрів** Кнопками ▲▼◀▶ оберіть потрібну мову субтитрів та натисніть **OK**.
увімкнення або відключення.

<i>Країна</i>	Показує регіон, що було обрано вами при першому підключенні телевізора.
<i>Скинути</i>	Кнопками ▲▼ оберіть дану функцію, натисніть OK та введіть ПІН-код. Даною дією ви скинете всі налаштування в головному меню та видалите встановлені канали. Телевізор повернеться до <i>Першої інсталяції</i> . Див. розділ 3.
<i>Версія ПЗ</i>	показує встановлену версію програмного забезпечення.
<i>HDMI CEC</i>	Див. розділ 5.7.1.
<i>Дім/Магазин</i>	Перемикання між <i>Режим Дім</i> та <i>Режим Магазин</i> із заводськими налаштуваннями – більше яскравості та автоматичний перехід у режим очікування для вимкнення.
<i>USB-клон</i>	Дана опція дозволяє вам копіювати список каналів на USB-пристрій в якості резервної копії. Приєднайте USB-пристрій і оберіть <i>Резерв. копія</i> . Для подальшого завантаження списку в ТВ оберіть "Відновити".

5.7.1 HDMI CEC

<i>Управління CEC</i>	використовуйте кнопки ◀▶ для установки HDMI CEC в значення <i>Увімк.</i> або <i>Вимк.</i>
<i>Аудіо приймач</i>	використовуйте кнопки ◀▶ для установки параметра Аудіо приймача в значення <i>Увімк.</i> або <i>Вимк.</i>
<i>Пристрій авто вимк. живлення</i>	використовуйте кнопки ◀▶ для увімкнення даної функції. Тепер при вимкненні телевізора буде також передаватися команда на вимкнення на підключений до нього пристрій. Пристрій буде/має вимикатися автоматично.
<i>Авто увім. живлення ТВ</i>	використовуйте кнопки ◀▶ для увімкнення даної функції. Тепер при увімкненні підключеного до телевізора пристрою буде також передаватися команда на увімкнення самого телевізора. Телевізор буде/має вмикатися автоматично.
<i>Список пристроїв</i>	натисніть OK для відкриття меню/списку пристроїв.
<i>Меню пристроїв</i>	доступ до параметрів обраного пристрою.

6.0 USB

6.1 Нагадування при використанні пристрою зберігання USB

- Деякі пристрої зберігання USB можуть бути не сумісні для безперебійної роботи з цим телевізором.
- При резервному копіюванні даних на пристрій зберігання USB, всі дані можуть бути втрачені у разі несподіваної аварії. STRONG не несе відповідальності за збитки, в результаті неправильного використання або несправності. Резервне копіювання даних є відповідальністю споживача.
- При великому розмірі файлів, швидкість завантаження може бути трохи більше.
- Швидкість розпізнавання USB-накопичувача може залежати також від пристрою USB.
- При підключенні або від'єднанні пристрою зберігання USB, переконайтеся, що телевізор не перебуває у режимі USB. В іншому випадку пристрій зберігання USB або файли, що зберігаються на ньому, можуть бути пошкоджені.

6. Будь ласка, використовуйте тільки ті пристрої USB, що відформатовані в файлових системах FAT16, FAT32, NTFS за допомогою операційної системи Windows. У разі, якщо пристрій зберігання даних, відформатовано програмами, що не підтримується Windows, його не буде визначено.
7. Використовуйте жорсткий диск USB, потужність живлення якого, не перевищує 500 мА. Якщо живлення жорсткого диска USB перевищує 500 мА, Ваш телевізор перейде в режим очікування, і вам необхідно буде витягнути жорсткий диск USB і перезавантажити систему телевізора.
8. Повідомлення "Файл не підтримується" буде відобразитися, якщо формат файлу не підтримується або пошкоджений.
9. Для відображення HD-зображення потрібно більше часу для обробки, що не залежить тільки від телевізора. Будь ласка, будьте терплячі.
10. Цей телевізор може не підтримувати деякі мультимедійні файли, в яких змінені чи модернізовані формати кодування або файли інших технічних аспектів досягнень.
11. Будь ласка, зверніться до глави **Додаток 9**, де є список форматів файлів, які коректно підтримуються при відтворенні з USB.

6.2 Меню USB

Натисніть **SOURCE** та оберіть *USB*. Ви можете відтворювати відео-, фото- та аудіофайли з вашого USB-пристрою. Приєднайте USB-пристрій до відповідного входу та оберіть тип медіафайлу на домашній сторінці: *Відео*, *Музика*, *Фото* та *Текст*. Натисніть **OK**, на екрані з'явиться USB-пристрій, який був приєднаний, натисніть **OK**, для перегляду папок і файлів. Для вибору папки використовуйте кнопки **▲▼** або **◀▶**, **OK** підтвердити та відкрити папку і обрати файл. Виділіть, той, що ви бажаєте відтворити або переглянути, або безпосередньо натисніть **▶ II**, щоб одразу розпочати відтворення. Натисніть **■**, щоб закінчити відтворення або повернутись до папки попереднього рівня. Натискайте потрібну кількість разів **RETURN** для повернення до кореню папки каталогу. Повторіть знову для вибору та відтворення файлу іншого типу.

ПРИМІТКА:

При виборі одного з трьох типів медіа, наприклад *Відео*, всередині папки будуть показані лише відеофайли.

6.2.1 Відтворення відео

Fig. 6

Під час відтворення, натисніть **INFO** або **OK** для відображення/виходу з панелі меню (Fig. 6). Натисніть **Кнопки управління USB** на пульті ДУ для відповідних кроків.

Відтв. & Пауза/Смон/Поперед./Наступ.

Натисніть **▶ II**, щоб розпочати чи припинити відтворення. Натисніть кнопку **■**, щоб зупинити відтворення. Натисніть **◀▶**, щоб відтворити попередній або наступний відеофайл. Натисніть кнопку **INFO** і за допомогою **◀▶** виділіть відповідну іконку на панелі управління, а потім натисніть **OK**. Телевізор відреагує відповідним чином.

Назад/Уперед

Натисніть та утримуйте **◀▶** деякий час, щоб повернути той момент відео, що вас цікавить, а потім натисніть **▶ II** на пульті ДУ, щоб почати відтворення з нової позиції.

Режим відтворення

Виділіть відповідну іконку і натисніть **OK**, щоб переключитися на інший режим плеєра.

<i>Інформація</i>	Виділіть відповідну іконку і натисніть ОК , щоб переглянути інформацію про відтворення відео.
<i>Формат екрану</i>	Виділіть кнопку і натисніть ОК , щоб вибрати режим екрану.

6.2.2 Програвання музики

Fig. 7

Натисніть кнопку **INFO** або **ОК** для відображення/виходу з меню управління (Fig. 7). Натисніть необхідну кнопку **Кнопки управління USB** на пульті ДУ для виконання відповідної операції.

Відтв. & Пауза/Стон/Поперед./Наступ.

Натисніть ► || для відтворення або паузи відтворення. Натисніть кнопку ■, щоб зупинити відтворення. Натисніть ◀▶, щоб програти попередній або наступний музичний файл. Натисніть ◀▶, щоб виділити відповідну іконку на панелі управління, а потім натисніть **ОК**. Телевізор відреагує відповідним чином.

Назад/Уперед

Натисніть і утримуйте ◀▶ декілька секунд, щоб повернути той момент відео, що вас цікавить, а потім натисніть ► || на пульті ДУ, щоб почати відтворення з нової позиції.

Повтор

Виділіть відповідну іконку і натисніть **ОК**. Ви можете обрати один з 3-х режимів: *Вимк* – відключити цю функцію, *1* – щоб повторити тільки один трек і *Всі* – повторити весь список, як тільки він закінчиться.

Інформація

Виділіть іконку і натисніть **ОК**, щоб перевірити інформацію про музичний файл.

ПРИМІТКА:

1. Якщо один (або більше) файлів обрано у списку відтворення, кнопки **ПОПЕРЕДНІЙ/НАСТУПНИЙ** будуть грати тільки обрані файли.
2. Це меню покаже тільки такі файли, що підтримуються.
3. Файли з іншими розширеннями не відображаються, навіть якщо вони зберігаються на тому ж самому пристрої зберігання USB.
4. При відтворенні пере модульованого файлу MP3 можуть виникнути деякі спотворення звуку під час відтворення.
5. Цей телевізор підтримує дисплей англійською мовою. Максимальна кількість символів в рядку – 48.
6. Назва музичного файлу і текстів повинні бути однаковими, для того, щоб відображати текст пісні під час відтворення музики.
7. Якщо ви хочете бачити тексти на екрані синхронно з музикою, необхідно зберігати їх у тій самій папці та використовувати те саме ім'я файлу з розширенням ".lrc".

6.2.3 Перегляд фотографій

Fig. 8


Натисніть кнопку **INFO** або **ОК** для відображення/виходу з меню управління (Fig. 8). Натисніть необхідну кнопку **Кнопки управління USB** на пульті ДУ для виконання відповідної операції.

Відтв. & Пауза/Стон/Поперед./Наступ

Натисніть ► || для відтворення або паузи відтворення. Натисніть кнопку ■, щоб зупинити відтворення. Натисніть ◀▶, щоб продемонструвати

	попередній або наступний знімок. Натисніть ◀▶, щоб виділити іконку на панелі управління, а потім натисніть ОК. Телевізор відреагує відповідним чином.
Повтор	Виділіть відповідну іконку і натисніть ОК. Ви можете обрати один з 3-х режимів: <i>Вимк</i> - відключити цю функцію, <i>1</i> – щоб повторити тільки один трек і <i>Всі</i> – повторити весь список, як тільки він закінчиться.
Інформація	Виділіть іконку і натисніть ОК, щоб перевірити інформацію про показане фото.
Поверот	Виділіть іконку в рядку меню і натисніть ОК, щоб повернути зображення на 90 градусів за годинниковою стрілкою або проти годинникової стрілки.
Збільшити/Зменшити	Виділіть відповідну іконку на панелі меню і натисніть ОК, щоб збільшити або зменшити масштаб зображення.
Переміщення зображення	Коли зображення збільшено, використовуйте цю функцію для зручного перегляду картинки. Виділіть цю іконку і натисніть кнопку ОК, потім натисніть ◀▶▲▼, щоб перемістити зображення.

ПРИМІТКА:

Ця функція  доступна тільки тоді, коли зображення буде збільшено.

6.2.4 Перегляд текстових документів


Кнопками ◀▶ оберіть розділ *ТЕКСТ* Головного меню. Використовуйте ◀▶ для вибору бажаного накопичувача та натисніть ОК. Кнопками ▲▼ ◀▶, оберіть файл, який ви хочете переглядати та натисніть ОК. Вихід по кнопці ОК. Використовуйте ◀▶ для вибору *Назад* для повернення до попереднього меню.

6.2.5 Оновлення ПЗ через USB

Рекомендується іноді перевіряти, чи є нове оновлення ПЗ для вашої моделі телевізора. Перевірку можна виконати та зробити завантаження з нашого сайту www.strong.tv. В секції підтримки сайту вкажіть номер моделі. Якщо в списку оновлень з'явилась більш свіжа версія ПЗ, ви можете завантажити її та скопіювати в кореневий каталог USB-накопичувача. Кнопками ▲▼ оберіть *Оновлення ПЗ (USB)* з розділу *НАЛАШТУВАННЯ* меню вашого телевізора. Підключіть даний USB-накопичувач до USB-порту телевізора та натисніть ОК для початку оновлення на відповідну версію ПЗ. Підтвердіть початок, обравши *Так* кнопками ◀▶. Коли оновлення завершено, від'єднайте USB-накопичувач, від'єднайте вилку телевізора від електричної розетки та підключіть її знову.

7.0 ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ

Перед зверненням до сервісного центру, ознайомтеся з наступною інформацією про можливі причини проблем та варіанти з їх усунення. Якщо телевізор не працює належним чином після перевірки його у відповідності до наведених нижче рекомендацій, будь ласка, зверніться до місцевого сервісного центру або дилера STRONG. В якості альтернативи ви можете відправити пошту через підтримку нашого сайту www.strong.tv.

Проблема	Можлива причина і рішення
Немає зображення, немає звуку	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перевірте справність запобіжника або автоматичного вимикача. 2. Підключіть інший електричний прилад в розетку, щоб переконатися, що розетка працює. 3. Вилка не повністю вставлена в розетку. 4. Перевірте джерело сигналу.
Немає кольору	<ol style="list-style-type: none"> 1. Змінити стандарт кольору. 2. Відрегулюйте насиченість. 3. Спробуйте інший канал. Може бути, що зараз транслюють чорно-біле зображення.
Пульт ДУ не працює	<ol style="list-style-type: none"> 1. Поміняйте батарейки. 2. Батареї встановлені неправильно. 3. Треба увімкнути телевізор.
Немає зображення, звук нормальний	<ol style="list-style-type: none"> 1. Відрегулюйте яскравість і контрастність. 2. Можливо зараз нема трансляції сигналу.
Нормальна картинка, звуку немає	<ol style="list-style-type: none"> 1. Натисніть кнопку збільшення гучності для збільшення гучності. 2. Звук відключено, натисніть , щоб відновити звук. 3. Треба спробувати поміняти стандарт звуку. 4. Можливо зараз нема трансляції звукового сигналу.
Хаотичні брижі на зображенні	<p>Це, як правило, місцеві перешкоди, викликані автомобілями, лампами денного світла і фенами. Налаштуйте точно антену, щоб мінімізувати перешкоди.</p>
Снігові точки, макроблокінг і накладки зображення	<p>Якщо антена знаходиться у віддалених районах зі слабким телевізійним сигналом, зображення може бути затьмарено точками, макроблокінгом або заморозкою картинки. Якщо сигнал надзвичайно слабкий, то необхідно буде встановити більш якісну антену з хорошими технічними характеристиками.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Відрегулюйте положення і орієнтацію антени в приміщенні чи зовні. 2. Перевірте підключення антени. 3. Спробуйте виконати точну настройку. 4. Спробуйте інший канал. Можливо зараз немає трансляції сигналу.
Повтори на зображенні	<p>Повтори телевізійного сигналу з'являються, коли один сигнал приймається прямим шляхом, а інший відбивається від висотних будівель, пагорбів або інших об'єктів і потрапляє до антени трохи з запізненням. Зміна напрямку або положення антени може поліпшити прийом.</p>
Радіочастотні перешкоди	<p>Ці перешкоди дають рухомі брижі або діагональні смуги на зображенні, а в деяких випадках, втрату контрасту зображення. Треба знайти і видалити джерело радіоперешкод.</p>

Проблема	Можлива причина і рішення
Відтворення відео викликає заморозку зображення/макроблокінг або інші спотворення, особливо на контенті HD.	Швидкість читання/запису вашого USB-пристрою може бути занадто низькою. Переконайтеся, що використовується пристрій зберігання USB з достатньою швидкістю і є достатньо вільного простору. Драйвери диску FLASH (так звані, «флешки») можуть не підтримувати достатню швидкість.
Немає сигналу, або слабкий сигнал, або переривчастий прийом	<ul style="list-style-type: none"> a. Можливо контакт послабився в місцях з'єднання, можливо вологість потрапила у кабель та роз'єми, можливо в даний час йде сильний дощ або снігопад. Перевірте з'єднання кабелів, LNB та іншого обладнання, що підключено між LNB та приймачем. Також перевірте налаштування антени. Зачекайте, поки вщухне дощ/буря. Зверніться до фахівця з супутникових антен для консультації. b. Супутникова антена не направлена точно на заданий супутник. Відрегулюйте антену. Зверніться до фахівця із супутникових антен для консультації. c. Супутникова антена занадто маленька, або дерева чи будівлі затуляють напрямом на супутник. Встановити більшу антену або змінити положення антени. d. Сигнал занадто сильний, антена занадто велика. Підключіть атенуатор на вхід LNB. Зверніться до фахівця з супутникових антен для консультації.
Погане зображення/макроблокінг під час сильного дощу	<p>Сильний дощ буде послаблювати сигнал супутника, коли сигнал стане нижче необхідного рівня, то з'явитися макроблокінг.</p> <p>Переконайтеся, що ваша антена направлена точно на супутник для мінімізації наслідків дощу. Якщо ви сумніваєтеся, зверніться до фахівця з супутникових антен для консультації.</p>

ПРИМІТКА:

Якщо проблема не усувається після ваших дій згідно з нашими рекомендаціями, будь ласка, зв'яжіться з місцевим сервісним центром STRONG або ви можете відправити пошту через підтримку нашого сайту www.strong.tv.

8.0 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аудіо

Аудіовихід: 6 Вт + 6 Вт

Відео

Діапазон каналів: DVB-T/T2: 174 МГц-230 МГц; 470 МГц -860 МГц

DVB-C: 50-858 МГц

DVB-S/S2: 950 МГц -2150 МГц

Стандарт: DTV: DVB-T/T2, DVB-S/S2, DVB-C

ATV: PAL/SECAM (BG/DK/1)

AV: PAL, NTSC

Роз'єми 24 дюйми, 39 дюймів

1 x ANT/CABLE ВХІД
1 x SAT ВХІД
1 x CI+
2 x HDMI
1 x SCART
1 x USB
1 x S/PDIF (коакс.)
1x VGA
1x AV ВХІД
1x YPbPr
1 x Навушники

Роз'єми 32 дюйми

1 x ANT/CABLE ВХІД
1 x SAT ВХІД
1 x CI+
2 x HDMI
1 x SCART
1 x USB
1 x S/PDIF (коакс.)
1x ВІДЕО/АУДІО Л/П
1x VGA
1x YPbPr
1 x Навушники
1x AC ВХІД

Роз'єми 40 дюймів

1 x ANT/CABLE ВХІД
1 x SAT ВХІД
1 x CI+
3 x HDMI
1 x SCART
1 x USB
1 x S/PDIF (коакс.)
1x ВІДЕО/АУДІО Л/П
1x VGA
1x YPbPr
1 x Навушники
1x AC ВХІД

Загальні дані

Робоча напруга:	100 ~ 240 В змінного струму 50/60 Гц
Споживана потужність:	24": макс. 33 Вт, тип. 19 Вт 32" макс. 53 Вт, тип. 33 Вт 39": макс. 68 Вт, тип. 53 Вт 40": макс. 76 Вт, тип. 50 Вт 24", 32", 39", 40": <0.5 Вт
Споживана потужність у режимі очікування:	24", 32", 39", 40": <0.5 Вт

Робоча температура:	+5 °C ~ +35 °C
Температура зберігання:	-15 °C ~ +45 °C
Допустима вологість при експлуатації:	20% ~ 80% відносною вологості, без конденсату
Вологість при зберіганні:	10% ~ 90% відносною вологості, без конденсату
Розміри (ШxГxВ), мм:	24": 550 x 150 x 359 32": 732 x 200 x 478 39": 885 x 200 x 558 40": 914 x 200 x 584
Чиста вага:	24": 3.8 кг 32": 4.6 кг 39": 6.4 кг 40": 7.6 кг

9.0 ДОДАТОК

USB підтримує наступні файли

Відео

Тип файлу/(Розшир.)	Тип відео	Тип аудіо	Примітка:
MP4, MOV/(.mp4,.rnav,.m4v)	Motion JPEG MPEG-4 SP/ASP (XviD)	MPEG-AUDIO	
AVI/(.avi)	Motion JPEG MPEG-4 SPIASP (XviD)	LPCM MPEG-AUDIO	
ASF1(.wmv3,.xvid)	MPEG-4 SPIASP (XviD)	MS-ADPCM, Intel-ADPCM	
MKVI(.mkv,.xvid)	MPEG-4 SPIASP (XviD)	MPEG-AUDIO	
TSITP	.tsltrp	LPCM MPEG-AUDIO	
DAT, MPG,MPEG/(.dat,.mpg,mpeg)		LPCM MPEG-AUDIO	
VOB/(.vob)			
Flash Video	FLV		
H.263, H.264, H.265			

Музика

Тип файлу	Розширення файлу	Версія підтримки	Примітка:
Mpeg-1 Layer 3	mp3	LPCM	
WAVE	wav		
Audio Coding 2	AC3		
Ogg Media	.ogg, .ogm, .oga, .ogv, .ogx		

Фото

Тип файлу	Розширення файлу	Версія підтримки	Примітка:
JPEG/BASELINE JPEG/HD JPEG	jpg/jpeg		

Тип файлу	Розширення файлу	Версія підтримки	Примітка:
BMP	bmp		підтримує всі режими
PNG	png		підтримує режим чергування рядків, не підтримує режим анімації

ВІДОМОСТІ ПРО ПРОДАЖ ВИРОБУ*(заповнюється фірмою-продавцем)***УВАГА! БУДЬ ЛАСКА, ВИМАГАЙТЕ ВІД ПРОДАВЦЯ ПОВНІСТЮ ЗАПОВНИТИ ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН.**

Виріб/Модель	
Серійний №	
Дата продажу	
Фірма-продавець	
Адреса продавця	
Телефон	
Печатка продавця	
Справний виріб у повному комплекті з посібником користувача отримав; з умовами гарантії, зі списком сервісних центрів ознайомлений.	
Підпис покупця _____	

Гарантійний строк експлуатації: 12 місяців.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ**Шановний покупець!**

Компанія «СТРОНГ», висловлює вам щиру вдячність за ваш вибір. Ми зробили все можливе, щоб даний виріб задовольняв вашим запитам, а якість відповідала кращим світовим зразкам.

Компанія «СТРОНГ» встановлює офіційний строк служби на продукцію, призначену для використання в побуті, – 2 роки, за умови дотримання правил експлуатації. Враховуючи високу якість, надійність і ступінь безпеки продукції «СТРОНГ» фактичний термін експлуатації може значно перевищувати офіційний.

Вся продукція «СТРОНГ», що призначена для реалізації в певну країну, виготовлена з урахуванням умов експлуатації в цій країні.

З питань гарантійного обслуговування, наполегливо рекомендуємо звертатися до продавця або до Сервісного Центру компанії «Стронг Україн», за адресою: м. Київ, вул. Адама Міцкевича, 8.

З питань післягарантійного обслуговування також звертатись до Сервісного Центру компанії «Стронг Україн» за адресою: м. Київ, вул. Адама Міцкевича, 8.

Щоб уникнути непорозумінь, переконливо просимо вас до початку використання уважно ознайомитися з посібником користувача виробу, умовами гарантійних зобов'язань та безкоштовного сервісного обслуговування, перевірити правильність заповнення гарантійного талону.

Гарантійний талон дійсний тільки при наявності правильно та чітко вказаних: моделі, серійного номера виробу, дати продажу, чітких печаток фірми продавця та підпису покупця.

Серійний номер і модель виробу повинні відповідати номеру, зазначеному в гарантійному талоні. При порушенні цих умов, а також у разі, коли дані, зазначені в гарантійному талоні змінені, стерті або переписані, талон вважається недійсним і сервісний центр залишає за собою право відмовити в гарантійному обслуговуванні виробу.

Цим гарантійним талоном «Стронг Юкрейн» підтверджує прийняті на себе зобов'язання щодо задоволення вимог споживачів, встановлених чинним законодавством про захист прав споживачів, у разі виявлення недоліків виробу. Однак, «Стронг Юкрейн» залишає за собою право відмовити як в гарантійному, так і безкоштовному сервісному обслуговуванні виробу у випадку недотримання викладених нижче умов. Всі умови гарантійних зобов'язань і безкоштовного гарантійного обслуговування діють в рамках чинного законодавства про захист прав споживачів і регулюються законодавством України.

УМОВИ ГАРАНТІЙНОГО І БЕЗКОШТОВНОГО СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

1. Гарантійні зобов'язання та безкоштовне сервісне обслуговування поширюються лише на моделі, що призначені для експлуатації на території України і пройшли сертифікацію на відповідність стандартам країни.
2. ТОВ «СТРОНГ ЮКРЕЙН» забезпечує гарантійне обслуговування протягом 12 місяців з дати продажу (за відсутністю порушень цих Умов).
3. Гарантійні зобов'язання не поширюються на перераховані нижче компоненти виробу, якщо їх заміна передбачена конструкцією і не пов'язана з розбиранням виробу: елементи живлення (батареї), сполучні кабелі, - та комутаційні вироби.
4. ТОВ «СТРОНГ ЮКРЕЙН» не несе гарантійні зобов'язання на вироби в наступних випадках:
 - якщо виріб, призначений для особистих (побутових) потреб, використовувався для здійснення підприємницької діяльності, а також в інших цілях, які не відповідають його прямому призначенню;
 - у випадку порушення правил та умов експлуатації або встановлення виробу, викладених у посібнику користувача;
 - якщо виріб має сліди спроб некваліфікованого ремонту, розкриття обладнання;
 - якщо дефект спричинений зміною конструкції, програмного забезпечення або схеми виробу, які не передбачені виробником;
 - якщо дефект викликаний дією природних (гроза, ураган) явищ, необережними або навмисними діями споживача або третіх осіб;
 - якщо знайдені ушкодження, спричинені потраплянням всередину виробу сторонніх предметів, речовин, рідин, комах та ін.
5. Гарантійне обслуговування не поширюється на такі недоліки виробу:
 - механічні пошкодження;
 - пошкодження, викликані невідповідністю стандартам параметрів живлення, телекомунікаційних, кабельних мереж та інших подібних зовнішніх факторів.
6. Гарантійне обслуговування не поширюється на вироби з відсутньою або пошкодженою гарантійною пломбою.

Просимо вас звернути увагу на важливість правильного встановлення та експлуатації виробу, як для його надійної роботи, так і для отримання гарантійного обслуговування.

У випадку непрацездатності телевізору, будь ласка, звертайтеся до головного сервісного центру компанії: вул. Адама Міцкевича, 8, м. Київ, 03087, тел.: (044) 393-34-21, (044) 228-24-73.