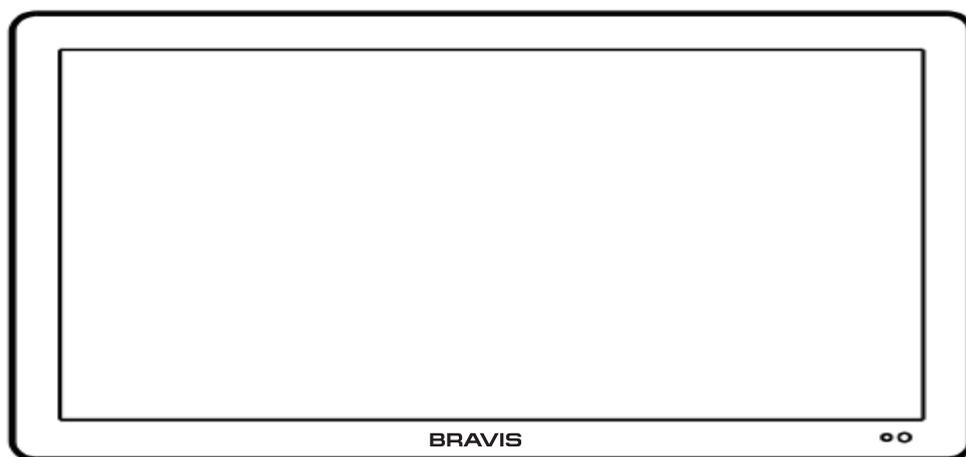


# **BRAVIS**

## **LED ТЕЛЕВІЗОР**

### **Інструкція з експлуатації**

## **LB2430BF**



Дякуємо Вам за Ваш вибір!

Прочитайте інструкцію повністю, перш ніж користуватися цим телевізором, зберігайте інструкцію в надійному місці для звернення до неї в майбутньому.

## ЗМІСТ

1 Передмова.....	2
2 Заходи безпеки .....	2
3 Вигляд спереду і ззаду, з'єднання телевізора ззаду .....	2
4 Керівництво з установки телевізора .....	3
4.1 Схема підключення антен .....	3
4.2 Схема входу av .....	3
4.3 Схема входу пк (vga) .....	3
4.4 Схема входу hdmi .....	3
4.5 Схема підключення навушників .....	3
4.6 Схема входу urbrg .....	3
4.7 Схема входу для коаксіального кабелю.....	3
5 Конфігурація телевізора на світлодіодах .....	3
5.1 Установка зображення .....	3
5.2 Установка звуку .....	4
5.3 Установка часу .....	4
5.4 Установка опцій.....	4
5.5 Установка каналів .....	4
Інструкції з готельного режиму.....	4
Інструкції функцій usb .....	4
6 Інструкції з дистанційного керування .....	7
7 Установка дистанційного керування.....	8
7.1 Заходи безпеки при користуванні батареями .....	8
8 Прилади.....	8
9 Пошук і усунення несправностей і рекомендації.....	8
10 Специфікації.....	9

## 1. ПЕРЕДМОВА

Дякуємо Вам за купівлю цього телевізора на світлодіодах! Це керівництво допоможе Вам користуватися усією різноманітністю функцій Вашого нового телевізора. Переконайтеся в тому, що монітор не був пошкоджений при транспортуванні. Якщо монітор пошкоджений, не встановлюйте його, а зв'яжіться з Вашим дилером. Переконайтеся, що у Вас є всі прилади, що відповідають моделі.

## 2. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Поставте монітор на тверду поверхню.
- Не користуйтеся для монітора іншими кріпильними деталями, окрім тих, що поставляються і рекомендовані виробником.
- Не ставте нічого на монітор.
- Якщо у Вас є настінний утримувач, переконайтеся в його міцності.
- Не загороджуйте і не перекривайте вентиляційні

отвори на моніторі

### Джерело живлення

Монітор повинен підключатися до джерела живлення на 100-240 В і 50/60 Гц.

### Сполучні кабелі

Кабель живлення і інші кабелі повинні належним чином прокладатися і захищатися для запобігання падінню монітора, якщо вони попадуться під ноги.

### Джерела тепла і вологи

Стежте, щоб монітор був сухим і знаходився далеко від джерел вологи.

Стежте, щоб монітор знаходився далеко від джерел тепла.

### Чищення і технічне обслуговування

Перед чищенням монітора витягніть вилку кабелю живлення. Не користуйтеся розчинниками або рідинами для чищення монітора.

Чистіть монітор тільки м'якою сухою ганчіркою.

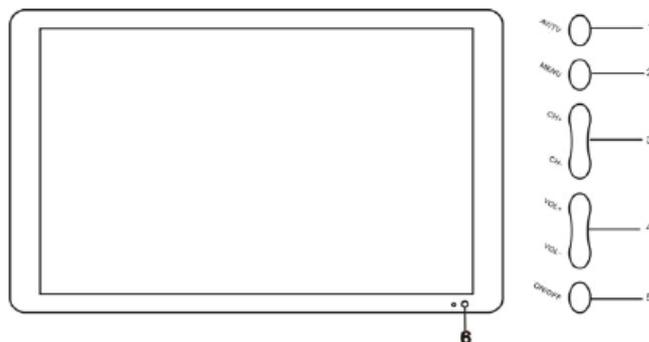
У разі усунення несправностей, не користуйтеся іншими запасними деталями, окрім тих, що рекомендовані виробником.

Використання неналежних запасних деталей може призвести до поразки електрострумом, пожежі та інших нещасних випадків.

### Відсутність під час відпочинку

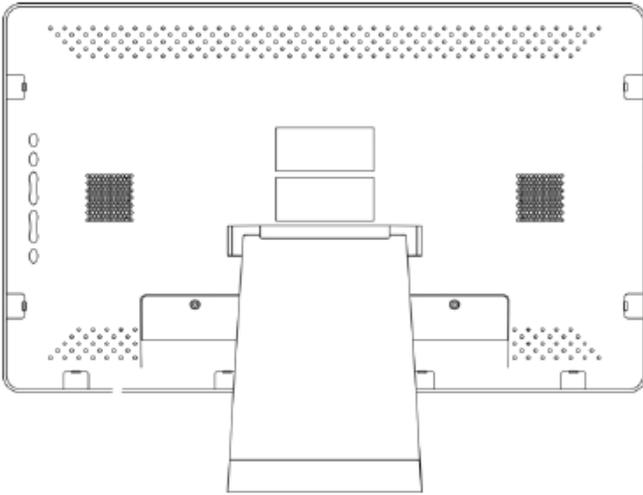
Витягайте вилку живлення телевізора під час бурі з блискавкою або тоді, коли телевізор не використовується впродовж тривалого часу.

## 3. ВИГЛЯД СПЕРЕДУ І ЗЗАДУ, З'ЄДНАННЯ ТЕЛЕВІЗОРА ЗЗАДУ



### Вигляд спереду

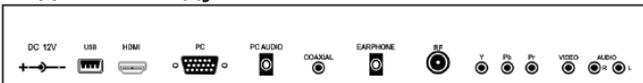
1. Вибір AV/TV
2. Клавiша меню
3. Вгору/вниз на 1 канал
4. Збільшити/зменшити звук
5. РЕЖИМ ОЧІКУВАННЯ
6. ІЧ-приймач системи ДК



### Вигляд ззаду

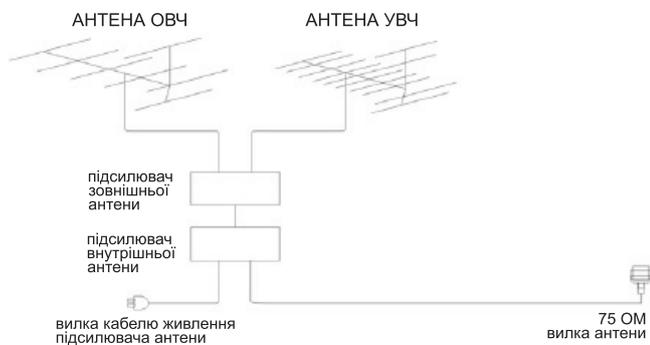
(Вигляд ззаду приводиться тільки для загального ознайомлення; подробиці залежно від моделі)

### З'єднання ззаду



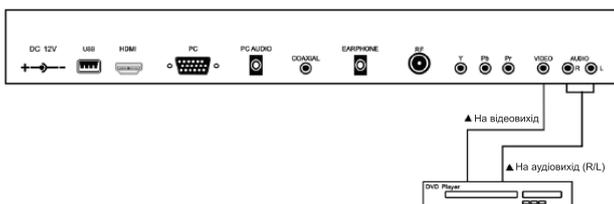
## 4. КЕРІВНИЦТВО З УСТАНОВКИ ТЕЛЕВІЗОРА

### 4.1 СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ АНТЕН

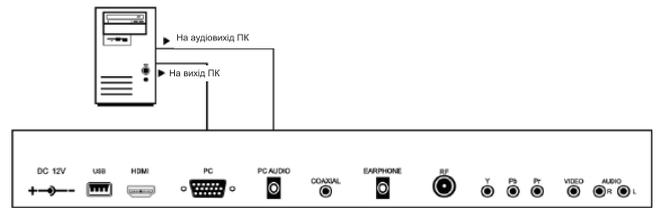


Для забезпечення високої якості зображення і звуку необхідно встановити систему телевізійної антени. Зображену систему телевізійної антени можна отримати в майстерні телевізійного обладнання, яка надасть послуги з належної установки і підключення. Після установки вставте вилку антени на 75 Ом в гніздо антени, як це показано для випадку сигналу замкнутого ланцюга телевізора.

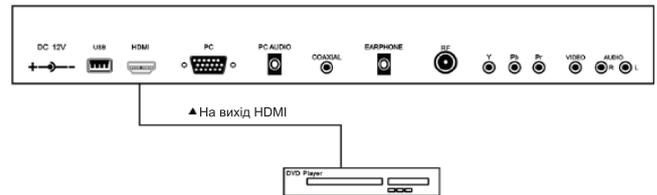
### 4.2 СХЕМА ВХОДУ AV (АУДІО-ВІДЕО)



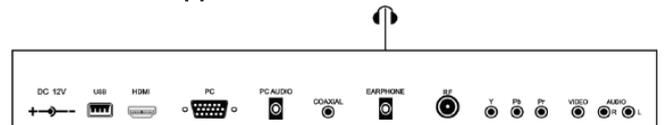
### 4.3 СХЕМА ВХОДУ ПК (VGA)



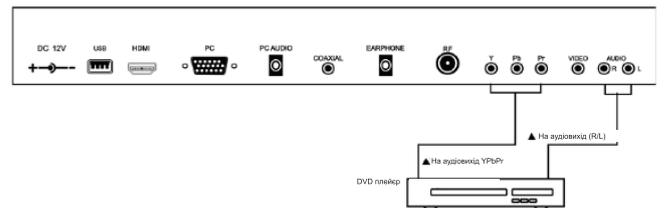
### 4.4 СХЕМА ВХОДУ HDMI



### 4.5 СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ НАВУШНИКІВ



### 4.6 СХЕМА ВХОДУ YPBPR



### 4.7 ВХІД ДЛЯ КОАКСІАЛЬНОГО КАБЕЛЮ



## 5. КОНФІГУРАЦІЯ ТЕЛЕВІЗОРА НА СВІТЛОДІОДАХ

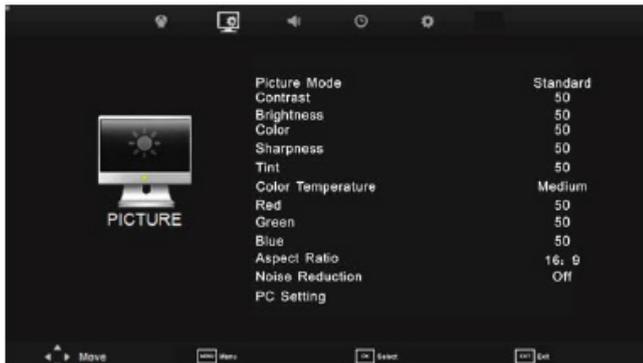
### 5.1 УСТАНОВКА ЗОБРАЖЕННЯ

Натисніть на клавішу <MENU> (МЕНЮ) потім зайдіть в Меню.

a) Натисніть на ▼ і увійдіть до Меню Установки Зображення. Натискайте на клавішу ▲ або ▼ і входіть в Режим Зображення, Контрастність, Яскравість, Колір, Різкість, Тони, Колірну Температуру, Червоний, Зелений, Блакитний, Формат Зображення, Шумозниження, Установка ПК.

b) Натискайте на клавішу ◀ або ▶ для входу і налаштування Режиму Зображення,

Контрастності, Яскравості, Кольору, Різкості, Тонів, Колірної Температури, Червоного, Зеленого, Блакитного, Формату Зображення, Шумозниження, Установки ПК.



## 5.2 УСТАНОВКА ЗВУКУ

Натисніть на < MENU >, потім натисніть на клавішу ►

a) Натисніть на ▼, потім увійдіть до Меню Установки Звуку. Натискайте на клавішу ▲ або ▼ для того, щоб увійти до Режиму Звуку, Високих Тонів, Бас, Баланс, Автоматична Гучність, Об'ємний Звук, РЕЖИМ SPDIF.

b) Натискайте на клавішу ◀ або ▶ для входу і налаштування Режиму Звуку, Високих Тонів, Баса, Балансу, Автоматичної Гучності, Об'ємного Звуку, РЕЖИМУ SPDIF.



## 5.3 УСТАНОВКА ЧАСУ

Натисніть на < MENU >, потім натисніть на клавішу ►

a) Натисніть на ▼, потім увійдіть до меню Установки ЧАСУ. Натискайте на клавішу ▲ або ▼ і заходіть в Годинник, Час Перебування у Вимкненому стані, Час Перебування у Включеному стані, Сплячий Режим, Таймер, Автоматичний Сплячий Режим.

b) Натискайте на клавішу ▲ або ▼ для входу і налаштування Годинника, Часу Перебування у Вимкненому стані, Часу Перебування у Включеному стані, Сплячого Режиму, Таймера, Автоматичного Сплячого Режиму.

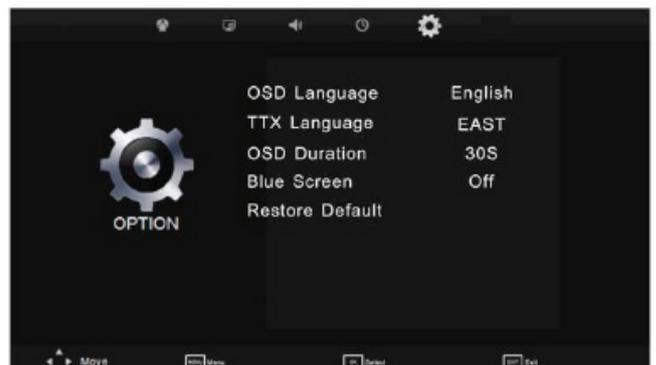


## 5.4 УСТАНОВКА ОПЦІЙ

Натисніть на < MENU >, потім натисніть на клавішу ►

a) Натисніть на ▼, потім увійдіть до меню Установки ОПЦІЙ. Натискайте на клавішу ▲ або ▼ і заходіть в Мову OSD, Мову TTX, Тривалість OSD, Блакитний екран, Відновлення Установок за замовчуванням.

b) Натискайте на клавішу ▲ або ▼ для входу і налаштування Мови OSD, Мови TTX, Тривалості OSD, Блакитного екрану, Відновлення Установок за замовчуванням.



## 5.5 УСТАНОВКА КАНАЛІВ

Натисніть на < MENU >, потім натисніть на клавішу ►

a) Натисніть на ▼, потім увійдіть до меню Установки КАНАЛІВ. Натискайте на клавішу ▲ або ▼ і заходіть в Автоматичне Сканування, Ручне Налаштування ATV, Редагування Програми.

b) Натисніть на клавішу ▲ або ▼ для входу і налаштування Автоматичного Сканування, Ручного Налаштування ATV, Редагування Програми.



## ІНСТРУКЦІЇ З ГОТЕЛЬНОГО РЕЖИМУ

Натисніть на **Menu+2580** для того, щоб увійти до **Готельного режиму**:

### УСТАНОВКА ГОТЕЛЬНОГО РЕЖИМУ

Hotel Setting	
Hotel Lock	Off
Lock Channel	Off
Set Source	Off
Channel Number	0
Picture Lock	Off
Key Lock	Off
Max Volume	100
Source Lock	
Clear Lock	

**Hotel Lock (Блокування Готельного режиму)** : OFF (ВИМК) за замовчуванням, нижчеперераховані установки не діють; ON (УВИМК) за замовчуванням, Блокування Готельного режиму діє

**Lock Channel (Блокування Каналу)** : OFF за замовчуванням, функція не діє ON за замовчуванням, неможливо виконувати пошук каналів

**Set Source (Установка Джерела)** : OFF за замовчуванням, функція не діє ON за замовчуванням, установка стартового джерела за замовчуванням

**Channel Number (Номер Каналу)**: При установці Power On ATV, ви можете встановити стартовий канал за замовчуванням

**Picture Lock (Блокування Зображення)** : OFF за замовчуванням, функція не діє ON за замовчуванням, неможливо вибрати елемент установки зображення.

**Key Lock (Блокування Клавіші)** : OFF за замовчуванням, функція не діє ON за замовчуванням, функція клавіші не діє

**Max Volume (Максимальний Звук)**: встановлюється конкретна величина Максимального Звуку

**Source Lock (Блокування Джерела)** : OFF за замовчуванням, функція не діє ON за

замовчуванням, якщо джерело встановлене на оп, це джерело не може вибиратися в меню джерел  
**Clear Lock (Відміна Блокування)** : Відміна усіх установок готельного режиму

## ІНСТРУКЦІЇ ФУНКЦІЇ USB

### ОГЛЯД

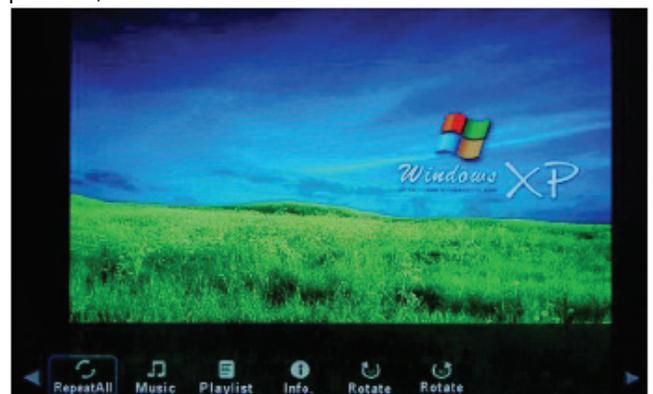
В меню Input Source (Джерело на вході) виберіть порт USB, потім увійдіть в Multimedia (MM) state (режим Мультимедіа). У Multimedia (MM) state, система може додатково до відтворення медіа-файлів виконувати необхідну класифікацію, сортування документів, управляти плейлистом, мати доступ до інформації та інших подібних файлів. Працює Менеджер Файлів (Браузер).

### 1.ФОТОГРАФІЇ



Натискайте на клавішу ОК, вибирайте окремі файли або відміняйте їх вибір

Кнопка PLAY для перегляду в повноекранному режимі, як показано нижче:



## 2. МУЗИКА

Для вибору пісень з переліку пісень, натискайте на кнопку ОК для попереднього перегляду пісень в списку, що з'являється, з інформацією про пісню. Див. нижче.



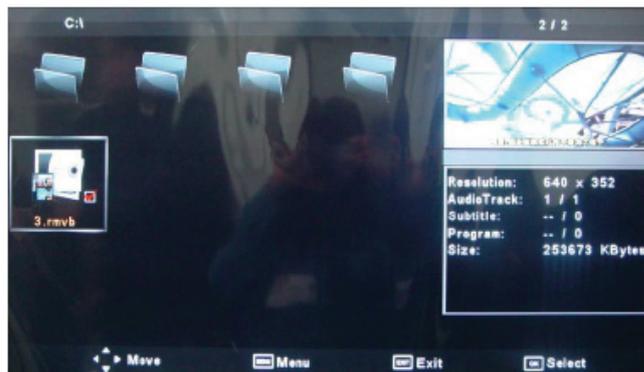
Натисніть на кнопку ОК, виконуючи вибір для програвання файлу MUSIC playback state (Режим відтворення МУЗИКИ) є подібним програмним забезпеченням для плейсера в меню інтерфейсу комп'ютера; передбачені головний перелік пісень (Плейлист), базова інформація, індикатор відтворення, робочі інструкції по різних розділах. Кнопка PLAY для гри в повноекранному режимі, як показано нижче:



## 3. ФІЛЬМИ

А. Режим MOVIE (ФІЛЬМИ) забезпечує повноекранне відтворення, можливість позначати користувачем файли у браузері, каталог вищого рівня із самого початку, в алфавітному порядку, для відтворення фільмів.

В. MOVIE scaling requirements (Вимоги щодо масштабування ФІЛЬМІВ) забезпечують відтворення в максимальному масштабі при збереженні початкових пропорцій в поточному вікні.



Натисніть на кнопку ОК один раз для програвання файлу.

Виберіть іконку, що з'являється у вікні попереднього перегляду відео в інформації щодо відео, натисніть на PLAY.



## 4. ТЕКСТ



Натисніть на кнопку ОК один раз для програвання файлу.

Виберіть TEXT files (ТЕКСТОВІ файли), на екрані з'явиться вікно попереднього перегляду файлів та інформація щодо файлів так, як це показано вище. Натисніть на кнопку Play для повноекранного відображення файлу. Див. нижче:

Вказівки:

Prev page: попередня сторінка.

Next page: наступна сторінка.

Prev.: попередній файл.

Next: наступний файл.

Stop: автоматичне призупинення сторінки.

Playlist: в правому верхньому кутку екрану з'являється перелік файлів.



**7.ЗОБРАЖЕННЯ:** Формат зображення (Окрім PC і Media Mode).

**8.АУДІО:** Стерео/Моно/подвійне аудіо

**9.РЕЖИМ З:** Натисніть для вибору режиму зображення.

**10.РЕЖИМ ЗВ.:** Натисніть для вибору режиму звуку

**11. ◀▶ ▲ ▼, ОК:** Користуйтеся для вибору позицій екранного меню і зміни величин в меню

**12.ВИХІД:** Вихід з меню

**13.МЕНЮ:** Натисніть для відображення меню OSD.

**14. ЗВУК «+» «-» :** Натискайте для збільшення і зменшення звуку.

**15.КАНАЛ «+» «-» :** Натискайте для перемикання каналу телевізора.

**16.ДЖЕРЕЛО:** Натискайте для відображення меню джерела на вході.

**17.ПЕРЕЛІК КАН.:** Перелік Каналів

**18.ОБР.:** Натискайте для відображення заздалегідь збереженого переліку обраних каналів.

**19/20/21/22. Кнопки кольорів :** Редагування каналів

**38.ІНФО:** Відображення Поточної Інформації

## ТЕКСТОВІ функції

**19/20/21/22. Кнопки кольорів :** Функції телетексту

**31.ВІДКРИТТЯ:** Відкриття телетексту

**32.УТРИМАННЯ:** Утримання телетексту.

**33.ПОКАЖЧИК:** Показчик телетексту

**35.ТЕКСТ:** Функція телетексту

**36.РОЗМІР:** Розмір телетексту

**37.СУБСТОРИНКА:** Субсторінка телетексту

## Функції USB

**22.ПІДЗАГ.:** перемикання мов підзаголовку

**23.ПОВТОРЕННЯ:** Повторення глави

**24.:СТОП**

**25.▶ :ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА**

**26.А - В:** повторення від точки А до точки В при виборі

**27. :** Попередня клавіша

**28. :** Наступна клавіша

**29. :** Клавіша швидкого зворотного перемотування

**30. :** Клавіша швидкого перемотування вперед

**34.КОРЕНЕВИЙ КАТАЛОГ:** Повернення до каталогу

## 7. УСТАНОВКА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

a: Відкрийте кришку

b: Батареї розміру AAA, При установці батарей переконайтеся в тому, що вибрана правильна полярність по знаках «+» і «-» на батареях і у відділенні для батарей.

c: Встановіть на місце кришку.

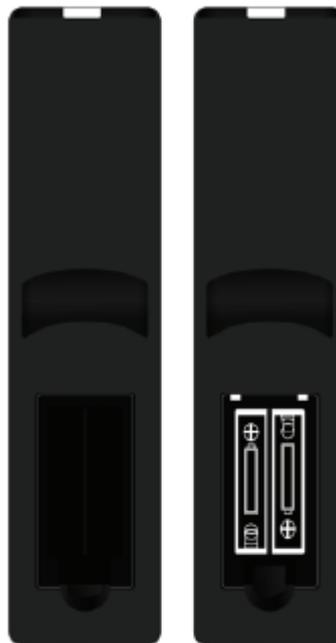
## 7.1 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ КОРИСТУВАННІ БАТАРЕЯМИ

Для запобігання протіканню батарей, що може привести до ушкодження корпусу пульта дистанційного керування, поступайте таким чином:

1. Встановлюйте усі батареї правильно, відповідно до маркування на пульті дистанційного керування.

2. Не користуйтеся різними батареями:(СТАРИМИ і НОВИМИ, або ВУГЛЕЦЕВИМИ і ЛУЖНИМИ тощо).

3. Виймайте батареї, якщо пульт не використовується впродовж тривалого часу.



## 8. ПРИЛАДИ

1. Один пульт дистанційного керування
2. Дві батареї на 1.5 В
3. Один Посібник Користувача
4. Один адаптер

## 9. ПОШУК І УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ І РЕКОМЕНДАЦІЇ

Перед тим, як звернутися в центр SAS, перевірте, чи не зможете Ви виконати пошук і усунення несправностей самостійно.

Несправність	Контроль
Немає сигналу	Перевірте належне підключення усіх кабелів і шнурів plugged in.
Відсутні колірні відтінки	Відрегулюйте контрастність, кольори і яскравість
На екрані з'являються плями	Це може бути результатом віддзеркалення світла від фар автомобіля, неонових освітлень та інших електричних пристроїв і приладів.

Здвоєне або змазане зображення на екрані	Це може бути результатом збурень електромагнітної хвилі через дію іншого телевізора, комп'ютера, ігрової приставки або радіо.
Перешкоди типу «сніг» на екрані	Не підключені належним чином кабелі антени.
Дистанційне керування не діє	Перевірте полярність підключення і щільність установки батарей. Перевірте, чи немає предметів, що загороджують ІЧ-приймач пульта.
«Звук, що деренчить» від кришки телевізора	Навіть при належному зображенні на дисплеї, шум може бути наслідком недостатньої фіксації панелі.
Немає звуку	Перевірте, чи не натиснули Ви на кнопку MUTE панелі або пульта дистанційного керування.

**обслуговування в авторизованому сервісному центрі, так як в цьому випадку виріб може становити небезпеку для життя, здоров'я або майна споживача.**

Уповноважений представник виробника в Україні: ТОВ «НАШ СЕРВІС», 04060, м. Київ, вул. Щусєва, буд. 44, тел.: 0444670859

## 10. СПЕЦИФІКАЦІЇ

Тип Дисплея	TFT LED TV	
Формат Зображення	16:9	
Джерело Живлення	12 У 3.3 А	
	40 Вт	
Телевізійна система	PAL / SECAM	
Формат Відеовходу	PAL / NTSC/SECAM	
Антенний Вхід	Стандартне антенне гніздо на 75 Ом	
Аудіовхід	L/R 3W*2	
Формат входу VGA	Стандартний режим VESA	
Вхід	AV	Відео:1.0Vp - p, 75Ω; Аудіо20 kΩ; RCA
	PC	Стандартний режим VESA
	HDMI	MAX 1080P/60Гц
	YPbPr	1.0Vp - p 75Ω;RCA, MAX 1080P
Вага нетто	7.3±1КГ	
Розміри нетто із стійкою (Д * Ш * В )	593*210*442мм	
Розміри нетто без стійки (Д * Ш * В )	593*49*361мм	

Це керівництво має лише довідкове значення; не рекомендується вносити зміни в конструкцію і специфікацію.

ДСТУ EN 55013:2004 (EN 55013:1997, IDT),  
 ДСТУ EN 55020:2003 (EN 55020:1994, IDT),  
 ДСТУ IEC 61000-3-2:2004 (IEC 61000-3-2:2004, IDT),  
 ДСТУ EN 61000-3-3:2012 (EN 61000-3-3:2008, ITD),  
 ДСТУ IEC 60065:2009 (IEC 60065:2005, IDT)

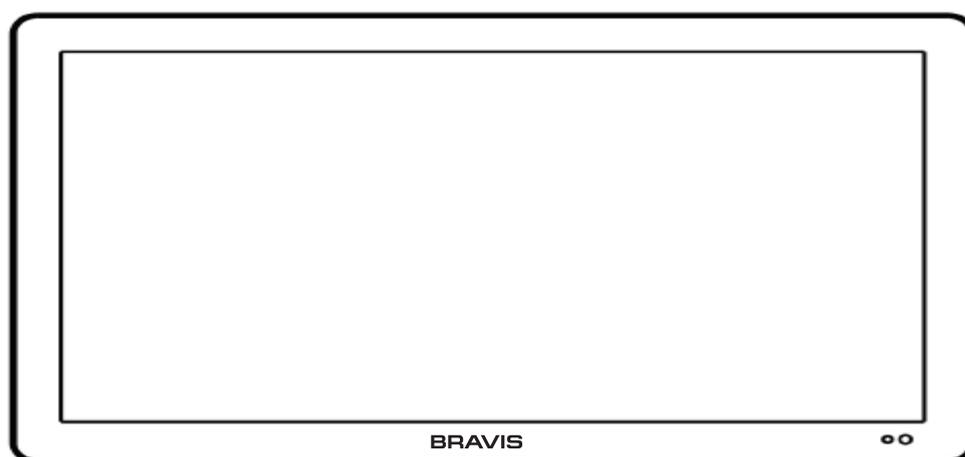
**Строк служби (придатності) товару – 3 роки.**  
**Позакінченністрокуслужбивиробувамнеобхідно звернутися до авторизованого сервісного центру для проведення профілактичного обслуговування виробу і визначення його придатності до подальшої експлуатації. Роботи з профілактичного обслуговування виробу і його діагностики виконуються авторизованими сервісними центрами на платній основі.**  
**Виробник не рекомендує продовжувати експлуатацію виробу по закінченні строку служби без проведення його профілактичного**

# **BRAVIS**

## **LED ТЕЛЕВИЗОР**

### **Инструкция по эксплуатации**

## **LB2430BF**



Благодарим Вас за Ваш выбор!

Прочитайте инструкцию полностью, прежде чем пользоваться этим телевизором, храните инструкцию в надежном месте для обращения к ней в будущем.

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Предисловие .....	10
2 Меры безопасности .....	10
3 Вид спереди и сзади, соединения телевизора сзади .....	10
4 Руководство по установке телевизора .....	11
4.1 Схема подключения антенн .....	11
4.2 Схема входа av (аудио-видео) .....	11
4.3 Схема входа пк (vga) .....	11
4.4 Схема входа hdmi .....	11
4.5 Схема подключения наушников .....	11
4.6 Схема входа urbrg .....	11
4.7 Схема входа для коаксиального кабеля .....	11
5 Конфигурация телевизора на светодиодах .....	11
5.1 Установка изображения .....	11
5.2 Установка звука .....	12
5.3 Установка времени .....	12
5.4 Установка опций .....	12
5.5 Установка каналов .....	12
Инструкции по гостиничному режиму .....	13
Инструкции функций usb .....	13
6 Инструкции по дистанционному управлению .....	15
7 Установка дистанционного управления .....	16
7.1 Меры безопасности при пользовании батареями .....	16
8 Принадлежности .....	16
9 Поиск и устранение неисправностей и рекомендации .....	16
10 Спецификации .....	17

## 1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Благодарим Вас за покупку этого телевизора на светодиодах! Данное руководство поможет Вам пользоваться всем разнообразием функций Вашего нового телевизора. Убедитесь в том, что монитор не был поврежден при транспортировке. Если монитор поврежден, не устанавливайте его, а свяжитесь с Вашим дилером. Убедитесь, что у Вас есть все принадлежности, соответствующие модели.

## 2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Поставьте монитор на твердую поверхность.
- Не пользуйтесь для монитора крепежными деталями, иными, чем те, что поставлены и рекомендованы производителем.
- Не ставьте ничего на монитор.
- Если у Вас есть настенный держатель, убедитесь в его прочности.
- Не загорайте и не перекрывайте

вентиляционные отверстия на мониторе

### Источник питания

Монитор должен подключаться к источнику питания на 100-240 В и 50/60 Гц.

### Соединительные кабели

Кабель питания и прочие кабели должны надлежащим образом прокладываться и защищаться для предотвращения падения монитора, если они попадутся под ноги.

### Источники тепла и влаги

Следите, чтобы монитор был сухим и находился вдали от источников влаги.

### Чистка и техническое обслуживание

Перед чисткой монитора вытяните вилку кабеля питания. Не пользуйтесь растворителями или жидкостями для чистки монитора.

Чистите монитор только мягкой сухой тряпкой.

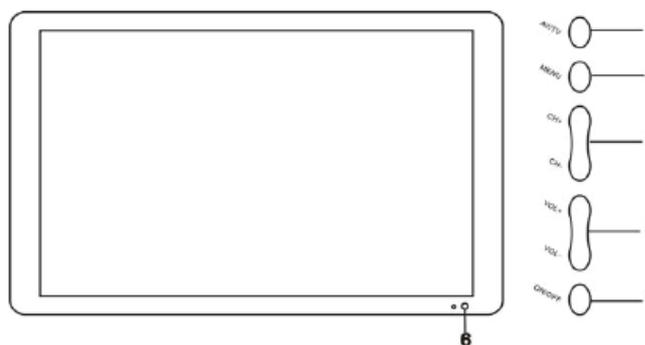
В случае устранения неисправностей, не пользуйтесь запасными деталями, иными, чем те, что рекомендованы производителем.

Использование ненадлежащих запасных деталей может привести к поражению электротоком, пожару и прочим несчастным случаям.

### Отсутствие во время отдыха

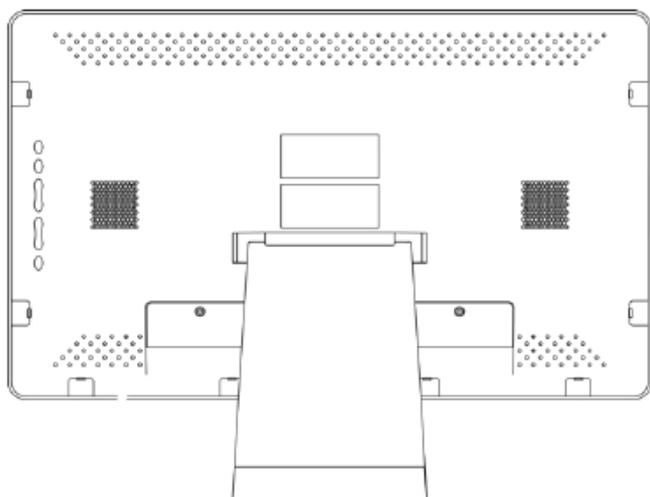
Вытягивайте вилку питания телевизора во время бури с молнией или тогда, когда телевизор не используется в течение длительного времени.

## 3. ВИД СПЕРЕДИ И СЗАДИ, СОЕДИНЕНИЯ ТЕЛЕВИЗОРА СЗАДИ



### Вид спереди

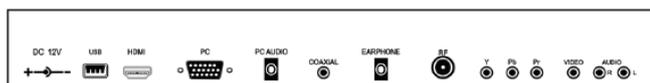
1. Выбор AV/TV
2. Клавиша меню
3. Вверх/вниз на 1 канал
4. Увеличить/уменьшить звук
5. РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ
6. ИК-приемник системы ДУ



### Вид сзади

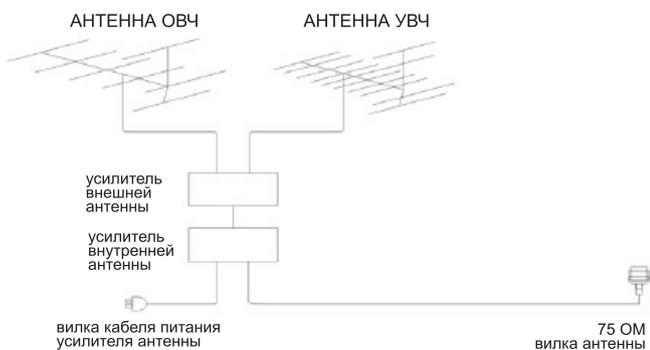
(Вид сзади приводится только для общего ознакомления; подробности в зависимости от модели)

### Соединения сзади



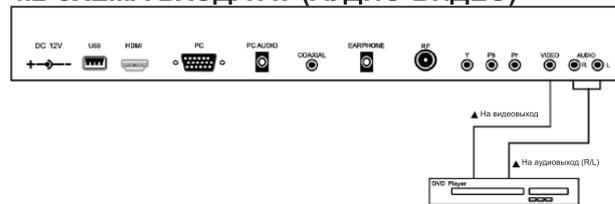
## 4. РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ ТЕЛЕВИЗОРА

### 4.1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ АНТЕНН

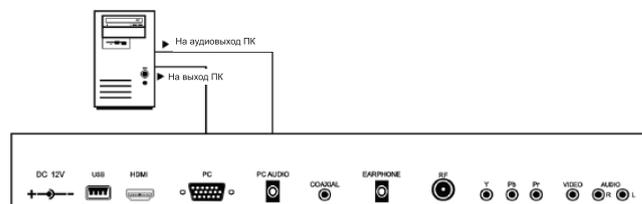


Для обеспечения высокого качества изображения и звука необходимо установить систему телевизионной антенны. Изображенную систему телевизионной антенны можно получить в мастерской телевизионного оборудования, которая предоставит услуги по надлежащей установке и подключению. После установки вставьте вилку антенны на 75 Ом в гнездо антенны, как это показано для случая сигнала замкнутой цепи телевизора.

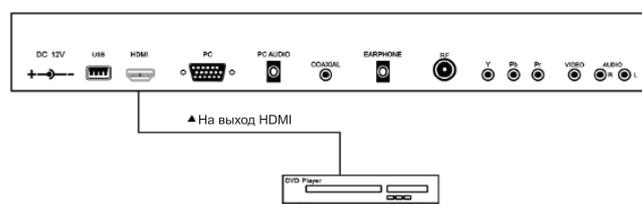
### 4.2 СХЕМА ВХОДА AV (АУДИО-ВИДЕО)



### 4.3 СХЕМА ВХОДА ПК (VGA)



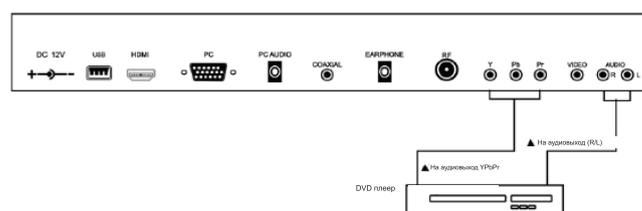
### 4.4 СХЕМА ВХОДА HDMI



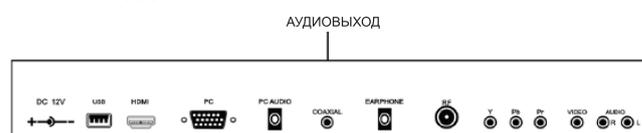
### 4.5 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАУШНИКОВ



### 4.6 СХЕМА ВХОДА YPBPR



### 4.7 ВХОД ДЛЯ КООКСИАЛЬНОГО КАБЕЛЯ



## 5. КОНФИГУРАЦИЯ ТЕЛЕВИЗОРА НА СВЕТОДИОДАХ

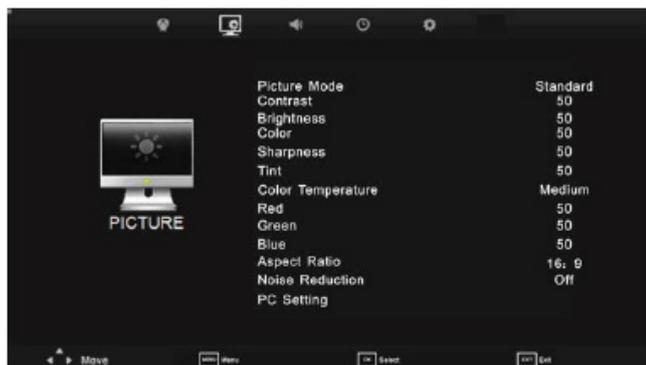
### 5.1 УСТАНОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Нажмите на клавишу <MENU> (МЕНЮ), затем зайдите в Меню.

- а) Нажмите на ▼ и войдите в Меню Установки Изображения. Нажимайте на клавишу ▲ или ▼

и входите в Режим Изображения, Контрастность, Яркость, Цвет, Резкость, Тона, Цветовую Температуру, Красный, Зеленый, Голубой, Формат Изображения, Шумопонижение, Установка ПК.

б) Нажимайте на клавишу ◀ или ▶ для входа и настройки Режим Изображения, Контрастности, Яркости, Цвета, Резкости, Тонов, Цветовой Температуры, Красного, Зеленого, Голубого, Формата Изображения, Шумопонижения, Установки ПК.



## 5.2 УСТАНОВКА ЗВУКА

Нажмите на < MENU >, затем нажмите на клавишу ▶

а) Нажмите на ▼, затем войдите в Меню Установки Звука. Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ для того, чтобы войти в Режим Звука, Высокие Тона, Бас, Баланс, Автоматическая Громкость, Объемный Звук, РЕЖИМ SPDIF.

б) Нажимайте на клавишу ◀ или ▶ для входа и настройки Режим Звука, Высоких Тонов, Баса, Баланса, Автоматической Громкости, Объемного Звука, РЕЖИМА SPDIF.



## 5.3 УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ

Нажмите на < MENU >, затем нажмите на клавишу ▶

а) Нажмите на ▼, затем войдите в меню Установки ВРЕМЕНИ. Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ и заходите в Часы, Время Пребывания в Выключенном состоянии, Время Пребывания во Включенном состоянии, Спящий Режим, Таймер, Автоматический Спящий Режим.

б) Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ для входа

и настройки Часов, Времени Пребывания в Выключенном состоянии, Времени Пребывания во Включенном состоянии, Спящего Режим, Таймера, Автоматического Спящего Режим.



## 5.4 УСТАНОВКА ОПЦИЙ

Нажмите на < MENU >, затем нажмите на клавишу ▶

а) Нажмите на ▼, затем войдите в меню Установки ОПЦИЙ. Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ и заходите в Язык OSD, Язык ТТХ, Длительность OSD, Голубой экран, Восстановление Установок по Умолчанию.

б) Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ для входа и настройки Языка OSD, Языка ТТХ, Длительности OSD, Голубого экрана, Восстановления Установок по Умолчанию.



## 5.5 УСТАНОВКА КАНАЛОВ

Нажмите на < MENU >, затем нажмите на клавишу ▶

а) Нажмите на ▼, затем войдите в меню Установки КАНАЛОВ. Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ и заходите в Автоматическое Сканирование, Ручная Настройка ATV, Редактирование Программы.

б) Нажимайте на клавишу ▲ или ▼ для входа и настройки Автоматического Сканирования, Ручной Настройки ATV, Редактирования Программы.



## ИНСТРУКЦИИ ПО ГОСТИНИЧНОМУ РЕЖИМУ

Нажмите на **Menu+2580** для того, чтобы войти в **Гостиничный режим**:

### УСТАНОВКА ГОСТИНИЧНОГО РЕЖИМА

Hotel Setting	
Hotel Lock	Off
Lock Channel	Off
Set Source	Off
Channel Number	0
Picture Lock	Off
Key Lock	Off
Max Volume	100
Source Lock	
Clear Lock	

**Hotel Lock:** (Блокировка Гостиничного режима): OFF (ВЫКЛ) по умолчанию, нижеперечисленные установки не действуют; ON (ВКЛ) по умолчанию, Блокировка Гостиничного режима действует

**Lock Channel (Блокировка Канала):** OFF по умолчанию, функция не действует ON по умолчанию, невозможно выполнять поиск каналов

**Set Source (Установка Источника):** OFF по умолчанию, функция не действует ON по умолчанию, установка стартового источника по умолчанию

**Channel Number (Номер Канала):** При установке Power On ATV, вы можете установить стартовый канал по умолчанию

**Picture Lock (Блокировка Изображения):** OFF по умолчанию, функция не действует ON по умолчанию, невозможно выбрать элемент установки изображения.

**Key Lock (Блокировка Клавиши):** OFF по умолчанию, функция не действует ON по умолчанию, функция клавиши не действует

**Max Volume (Макс. Звук):** устанавливается конкретная величина Макс. Звук

**Source Lock (Блокировка Источника):** OFF по умолчанию, функция не действует ON по умолчанию, если источник установлен на оп, этот источник не может выбираться в меню источников

**Clear Lock (Отмена Блокировки):** Отмена всех установок гостиничного режима

## ИНСТРУКЦИИ ФУНКЦИЙ USB

### ОБЗОР

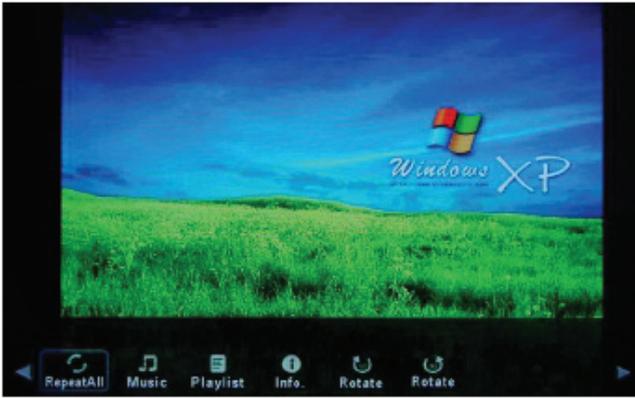
В меню Input Source (Источник на входе) выберите порт USB, затем войдите в Multimedia (MM) state (режим Мультимедиа). В Multimedia (MM) state, система может дополнительно к воспроизведению медиа-файлов выполнять необходимую классификацию, сортировку документов, управлять плейлистом, иметь доступ к информации и иным подобным файлам. Работает Менеджер Файлов (Браузер).

### 1. ФОТОГРАФИИ



Нажимайте на клавишу ОК, выбирайте отдельные файлы или отменяйте их выбор

Кнопка PLAY для игры в полноэкранном режиме, как показано ниже:



## 2. МУЗЫКА

Для выбора песен из перечня песен, нажимайте на кнопку ОК для предварительного просмотра песен в появляющемся списке с информацией о песне. См. ниже.



Нажмите на кнопку ОК, выполняя выбор для проигрывания файла MUSIC playback state (Режим воспроизведения МУЗЫКИ) является подобным программным обеспечением для плеера в меню интерфейса компьютера; предусмотрены главный перечень песен (Плейлист), базовая информация, индикатор выполнения, рабочие инструкции по различным разделам. Кнопка PLAY для игры в полноэкранном режиме, как показано ниже:



## 3. ФИЛЬМЫ

А.Режим MOVIE (ФИЛЬМЫ) обеспечивает полноэкранное воспроизведение, возможность пометить пользователем файлы в браузере, каталог

высшего уровня с самого начала, в алфавитном порядке, для воспроизведения фильмов.

В.MOVIE scaling requirements (Требования по масштабированию ФИЛЬМОВ) обеспечивают воспроизведение в максимальном масштабе при сохранении исходных пропорций в текущем окне.



Нажмите на кнопку ОК один раз для проигрывания файла.

Выберите иконку, появляющуюся в окне предварительного просмотра видео в информации по видео, нажмите на PLAY.



## 4. ТЕКСТ



Нажмите на кнопку ОК один раз для проигрывания файла.

Выберите TEXT files (ТЕКСТОВЫЕ файлы), на экране появится окно предварительного просмотра файлов и информация по файлам так, как это показано выше. Нажмите на кнопку Play для полноэкранного отображения файла. См. ниже:

Указания:

Prev page: предыдущая страница.

Next page: следующая.

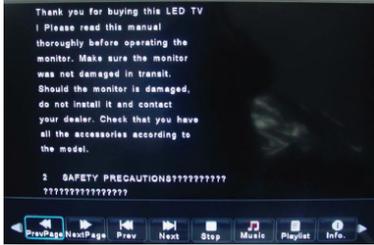
Prev.: предыдущий файл.

Next: следующий файл.

Stop: автоматическая приостановка страницы.

Playlist: в правом верхнем углу экрана появляется перечень файлов.

Info: Текущая информация по файлу. Отображается имя файла с указанием размера файла:



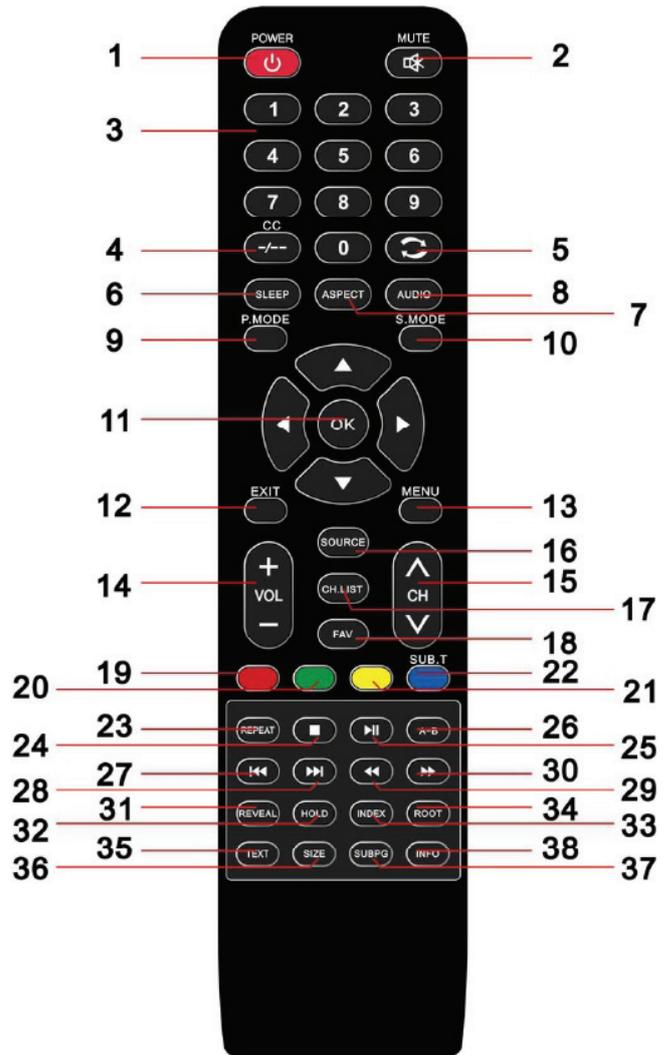
## РЕЖИМ ФОРМАТА USB

ФИЛЬМЫ	AVI	MJPG	MP3 WMA AAC MP2 PCM	Макс. Раздільна здатність і Кадр Швидкість: 720п@30 кадр/с Макс. Швидкість Передачі Даних : 10 Мб/с
		MPPEG-4		
		MPPEG-2		
		XVID		
		MP4		MPPEG-2 MPPEG-4
		TS/ TRP		MPPEG-2
	MPG	MPPEG-1 MPPEG-2	Макс. Раздільна здатність і Кадр Скорость:720п@30 кадр/с Макс. Швидкість Передачі Даних : 20 Мб/с	
	DAT	MPPEG-1	MP2	Макс. Раздільна здатність: 352×288 Макс. Швидкість Передачі Даних : 20 Мб/с
	VOB	MPPEG-2		Макс. Раздільна здатність:720×576 Макс. Швидкість Передачі Даних : 20 Мб/с
	RM/ RMVB	RV8, RV9, RV10	COOK	Макс. Раздільна здатність і Кадр Швидкість: 720п@30 кадр/с Макс. Швидкість Передачі Даних : 10 Мб/с
ФОТО	JPG	Прогресивний JPEG	Макс. Раздільна здатність: 1024×768	
	JPEG	Базовий JPEG	Макс. Раздільна здатність: 15360×8640	
	BMP		Макс. Раздільна здатність: 9600×6400	
	PNG	Без чергування З чергуванням		Макс. Раздільна здатність: 9600×6400
			Макс. Раздільна здатність: 1200×800	
МУЗИКА	MP3		MP3	Частота вибірки : 32К~48кГц Бітрейт: 32К~320 кб/с Канал: Моно/Стерео
	WMA		WMA	Частота вибірки : 8К~48 кГц Бітрейт: 24К~384 кб/с Канал: Моно/Стерео
	MP4A/ AAC		AAC	

Специальное примечание:

- 1) Жесткий диск поддерживает максимальный объем памяти в 400 ГБ
- 2) Каталог поддерживает максимальную глубину в 30
- 3) Каждый каталог поддерживает максимальное число документов в 5000
- 4) Поддерживаются только аудиоформат одиночного аудиоканала и аудиоформат двойного аудиоканала

## 6. ИНСТРУКЦИИ ПО ДИСТАНЦИОННОМУ УПРАВЛЕНИЮ



### ФУНКЦИИ ТЕЛЕВИЗОРА

- 1.ПИТАНИЕ:** Нажатие включает телевизор или отправляет его в ждущий режим.
- 2.ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА:** Нажатие отключает звук.
- 3.НОМЕР:** Цифровые кнопки для прямого доступа к каналу.
- 4.-/--/СС:** Функция не действует
- 5.↺** возврат к последнему просматривавшемуся каналу
- 6.СПЯЩИЙ РЕЖИМ:** Нажатие позволяет выбрать временной интервал для автоматического отключения.

**7.ИЗОБРАЖЕНИЕ:** Формат изображения (Кроме РС и Media Mode).

**8.АУДИО:** Стерео/Моно/двойное аудио

**9.РЕЖИМ ИЗ.:** Нажмите для выбора режима изображения.

**10.РЕЖИМ ЗВ.:** Нажмите для выбора режима звука

**11. ◀▶ ▲ ▼, ОК:** Пользуйтесь для выбора позиций экранного меню и изменения величин в меню

**12.ВЫХОД:** Выход из меню

**13.МЕНЮ:** Нажмите для отображения меню OSD.

**14. ЗВУК “+” “-”:** Нажимайте для увеличения и уменьшения звука.

**15.КАНАЛ “+” “-”:** Нажимайте для переключения канала телевизора.

**16.ИСТОЧНИК:** Нажимайте для отображения меню источника на входе.

**17.ПЕРЕЧЕНЬ КАН.:** Перечень Каналов

**18.ИЗБР.:** Нажимайте для отображения предварительно сохраненного перечня избранных каналов.

**19/20/21/22. Кнопки цветов: Редактирование каналов**

**38.ИНФО:** Отображение Текущей Информации

## ТЕКСТОВЫЕ функции

**19/20/21/22. Кнопки цветов:** Функции телетекста

**31.ОТКРЫТИЕ:** Открытие телетекста

**32.УДЕРЖАНИЕ:** Удержание телетекста.

**33.УКАЗАТЕЛЬ:** Указатель телетекста

**35.ТЕКСТ:** Функция телетекста

**36.РАЗМЕР:** Размер телетекста

**37.СУБСТРАНИЦА:** Субстраница телетекста

## Функции USB

**22.ПОДЗАГ.:** переключение языков подзаголовка

**23.ПОВТОРЕНИЕ:** Повторение главы

**24.:СТОП**

**25.▶ :ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА**

**26.А-В:** повторение от точки А до точки В при выборе

**27. :** Предыдущая клавиша

**28. :** Следующая клавиша

**29. :** Клавиша быстрой обратной перемотки

**30. :** Клавиша быстрой передней перемотки

**34.КОРЕНЕВИЙ КАТАЛОГ:** Возврат в каталог

## 7. УСТАНОВКА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

а: Откройте крышку

б: Батареи размера AAA, При установке батарей убедитесь в том, что выбрана правильная полярность по знакам “+” и “-” на батареях и в отделении для батарей.

с: Установите на место крышку.

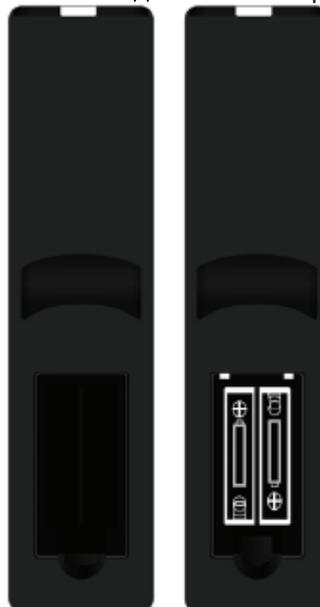
## 7.1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ БАТАРЕЯМИ

Для предотвращения протекания батарей, что может привести к повреждению корпуса пульта дистанционного управления, поступайте следующим образом:

1. Устанавливайте все батареи правильно, в соответствии с маркировкой на пульте дистанционного управления.

2. Не пользуйтесь разными батареями :(СТАРЫМ и НОВЫМ, или УГЛЕРОДНЫМ и ЩЕЛОЧНЫМ, и т.п.).

3. Вынимайте батареи, если пульт не используется в течение длительного времени.



## 8. ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

1. Один пульт дистанционного управления
2. Две батареи на 1.5 В
3. Одно Руководство Пользователя
4. Один адаптер

## 9. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Перед тем, как обратиться в центр SAS, проверьте, не сможете ли Вы выполнить поиск и устранение неисправностей самостоятельно.

Неисправность	Контроль
Нет сигнала	Проверьте надлежащее подключение всех кабелей и шнуров
Отсутствуют цветные оттенки	Отрегулируйте контрастность, цвета и яркость
На экране появляются пятна	Это может быть результатом отражения света от фар автомобиля, неоновых осветителей и прочих электрических устройств и приборов.

Сдвоенное или смазанное изображение на экране	Это может быть результатом возмущений электромагнитной волны из-за действия другого телевизора, компьютера, игровой приставки или радио.
Помехи типа «снег» на экране	Не подключены надлежащим образом кабели антенны.
Дистанционное управление не действует	Проверьте полярность подключения и плотность установки батарей. Проверьте, нет ли предметов, загромождающих ИК-приемник пульта.
«Дребезжащий» звук от крышки телевизора	Даже при надлежащем изображении на дисплее, шум может быть следствием недостаточной фиксации панели.
Нет звука	Проверьте, не нажали ли Вы на кнопку MUTE панели или пульта дистанционного управления.

центрами на платной основе.

**Производитель не рекомендует продолжать эксплуатацию изделия по окончании срока службы без проведения его профилактического обслуживания в авторизованном сервисном центре, так как в этом случае изделие может представлять опасность для жизни, здоровья или имущества потребителя.**

Уполномоченный представитель производителя в Украине: ООО «НАШ СЕРВИС», 04060, г. Киев, ул. Щусева, дом 44, тел.: 0444670859

## 10. СПЕЦИФИКАЦИИ

Тип Дисплея	TFT LED TV	
Формат изображения	16:9	
Источник Питания	12 V 3.3 A	
	40 Вт	
Телевизионная система	PAL / SECAM	
Формат Видеовхода	PAL / NTSC/SECAM	
Антенный Вход	Стандартное антенное гнездо на 75 Ом	
Аудиовыход	L/R 3W*2	
Формат входа VGA	Стандартный режим VESA	
Вход	AV	Видео:1.0Vp - p, 75Ω; Аудио20 kΩ; RCA
	PC	Стандартный режим VESA
	HDMI	MAX 1080P/60Гц
	YPbPr	1.0Vp - p 75Ω;RCA, MAX 1080P
Вес нетто	7.3±1КГ	
Размеры нетто со стойкой (Д * Ш * В )	593*210*442мм	
Размеры нетто без стойки (Д * Ш * В )	593*49*361мм	

Данное руководство имеет лишь справочное значение; не рекомендуется вносить изменения в конструкцию и спецификацию.

ДСТУ EN 55013:2004 (EN 55013:1997, IDT),  
 ДСТУ EN 55020:2003 (EN 55020:1994, IDT),  
 ДСТУ IEC 61000-3-2:2004 (IEC 61000-3-2:2004, IDT),  
 ДСТУ EN 61000-3-3:2012 (EN 61000-3-3:2008, ITD),  
 ДСТУ IEC 60065:2009 (IEC 60065:2005, IDT)

**Срок службы (годности) товара - 3 года.**

**По окончании срока службы изделия вам необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр для проведения профилактического обслуживания изделия и определения его пригодности к дальнейшей эксплуатации. Работы по профилактическому обслуживанию изделия и его диагностики выполняются авторизованными сервисными**