# ORION

COULTENANT BRUGED BURGET BRUGED BRUGE

**MA2128FL** 

Кольорові телевізори з дистанційним управлінням

# Інструкція по експлуатації



Рекомендується уважно прочитати цю інструкцію перед експлуатацією Вашого телевізора і зберігати іі для подальшого користування.

Рекомендуется внимательно прочитать данную инструкцию перед эксплуатацией Вашего телевизора и хранить ее для дальнейшего использования.



# Шановні покупці! Дуже <u>ВДЯЧНІ</u> Вам за придбання телевізора Orion!

Ми щиро віримо у те, що на протязі довгих років Ви будете отримувати дійсне задоволення перед блакитним екраном Вашого нового телевізора!

Перед початком експлуатаціі, будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію, яка у простій та зрозумілій формі містить опис та пояснення усіх функцій та настроєк.

# Уважаемые покупатели! Большое <u>СПАСИБО</u> Вам за покупку телевизора Orion!

Мы искренне верим в то, что в течение многих лет Вы будете получать истинное удовольствие перед голубым экраном Вашего нового телевизора!

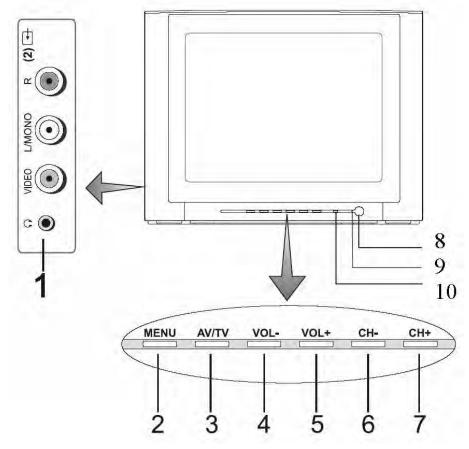
Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию, которая в простой и понятной форме содержит описания и объяснения всех функций и настроек.

\*\*\*\*\*\*

# Інструкція по експлуатаціі Українською мовою

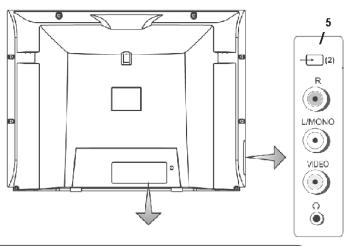
<u>BMICT</u>	4
(нопки та індикатори передньоі	5
Входи задньоі/боковоі панелі	6
Снопки пульту дистанційного управління (пульту ДУ)	7
Вапропоновані можливості та функції	8
Васоби безпеки та застереження	9
Теред ввімкненням телевізора <u></u>	12
<u> Тід'єднання антени</u>	12
<u> Тідключення до мережі перемінного струму</u>	12
Встановлення батарейок у пульт ДУ	12
Ввімкнення/вимкнення телевізора	14
Ввімкнення телевізора	14
Вимкнення телевізора	14
ксплуатація телевізора	14
Регулювання рівня гучності / Відключення звуку	14
Безпосередній вибір програм / Послідовний вибір програм / Виклик попередньої	
рограми	15
Переключення між режимами TV та AV / Відображення номеру програми	15
(алендар / "Готельний замок" / "Батьківський замок"	16
ГРИ	16
нші кнопки пульту ДУ	16
Система меню	17
Виклик головного меню	17
Підменю ПРОГРАМА	17
1ідменю ЗОБРАЖЕННЯ	19
<u> Тідменю ГОДИННИК</u>	19
1ідменю УСТАНОВКА	20
-	22
Підключення відеомагнітофона та інших пристроів	23
Торади	24
<sup>/</sup> випадку несправностей	24
ехнічні характеристики	26

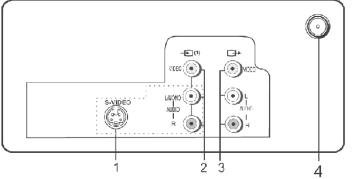
# Кнопки та індикатори передньоі панелі



- 1 Вхід для підключення навушників AV2 вхід (Video, Audio L/Mono, R)
- 2 Меню
- 3 AV/TV
- 4 Гучність -
- 5 Гучність +
- O I y TINGID I
- 6 Програма -
- 7 Програма +
- 8 Кнопка живлення
- 9 Індикатор живлення
- 10 Прийма сигналів пульта ДУ

# Входи задньоі/боковоі панелі





- 1. S-VIDEO ВХІД
- 2. AV1 вжід (VIDEO, AUDIO L/MONO, R)
- 3.AV вихід (VIDEO, AUDIO L, R)
- 4. Вхід для підключення антени
- 5. Вхід для підключення 🕡
- AV вхід (VIDEO, AUDIO L/MONO, R)

# Кнопки пульту дистанційного управління (пульту ДУ)



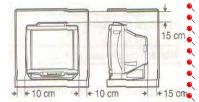
## Запропоновані можливості та функції

- 21-дюймовий кольоровий телевізор з управлінням від пульта ДУ та суперплоским екраном
- Мультисистемність (системи прийому телевізійного віщання та відео
   відтворення PAL/ SECAM B/G, D/K; системи AV PAL, SECAM, NTSC 3.58
   МГц/ 4.43 МГц)
- Система настроювання VST (Voltage Synthesize Tuning), яка забезпечує можливість настроювання одніві програми на декількох каналах
- Цифрова схема I<sup>2</sup>C управління магістраллю
- Удосконалена схема посилення контрастності зображення на чорному фоні
- Удосконалена схема збільшення частоти, посилення краів та поліпшення чіткості зображення
- Цифровий фільтр-"гребінець" NTSC, який забезпечує більш чистіше зображення з більш виразними живими кольорами
- 255 каналів у діапазонах VHF (МВ), UHF (ДМ) та кабельного телебачення
- Можливість настроювання та прийома каналів кабельного телебачення
- Автоматичне та ручне настроювання каналів (ручне настроювання в обох напрямках)
- Зручне та легке управління телевізором через систему екранного меню
- Вибір мови повідомлень екранного меню (російська, украінська, англійська та ін)
- Безпосередній вибір програми
- Переключення між двома останніми програмами
- Телетекст (10 стор)
- 2 х аудіо/відео (AV) входа (1 на передній панелі та 1 на боковій панелі), 1 з аудіо/відео (AV) вихід (на задній панелі), S-VIDEO вхід (на задній панелі)
- CTepeo AV
- Гніздо для підключення навушників (на боковій панелі)
- Чотири запрограмованих режима зображення
- Таймер "сну" (для програмування проміжку часу, після закінчення якого, телевізор автоматично переключиться у стан очікування)
- Таймер ввімкнення/вимкнення
- "Батьківський замок" та "готельний замок" (шляхом програмування можливо обмежити повний доступ до перегляду телевізора ("Батьківський замок") або обмежити доступ до деяких його функцій ("Готельний замок"))
- Автоматичне відключення звуку та наявність блакитного фону у випадку відсутності телевізійного сигналу
- Автоматичне переключення телевізора у стан очікування через 15 хвилин після закінчення трансляції програм
- Наявність календаря та ігр

# Засоби безпеки та застереження

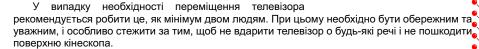
## 1. Установка

Рекомендується розташувати телевізор на рівній поверхні. З метою забезпечення надійноі вентиляції та запобігання його падіння при виникненні нестандартних ситуацій (наприклад, землетрус) залиште як мінімум по 10...15 см вільного простору навкруги телевізора (див. мал. справа) і не кладіть на його верхню панель ніяких предметів.



Не рекомендується розташовувати телевізор:

- у тісно заставлених місцях або на меблі,
- у місцях, які підпадають під прямі сонячні промені та високу температуру,
- у місцях, де присутня вологість та запиленість,
- а також у безпосередній близкості від приладів, створюючих сильні магнітні та електричні поля.



## 2. Вентиляція

Усі отвори та прорізи в корпусі цього телевізора призначені для забезпечення відповідного його охолодження методом вентиляції. Тому ніколи не розташовуйте телевізор у місцях з недостатньою вентиляцією, і для запобігання перегріву телевізора в ніякому разі не закривайте ці отвори та прорізи.

## 3. Вода та волога

Не експлуатуйте телевізор у місцях з підвищенним рівнем вологи (особливо у ваних кімнатах, поблизу раковини на кухні, біля пральноі машини) та намагайтесь не ставити Емкості з водою або іншою рідиною на телевізор або у безпосередній близкості від нього. Не допускайте попадання води на телевізор та в отвори в його корпусі і ні в якому разі не експлуатуйте його під дощем.



У разі попадання води в отвори в корпусі телевізора рекомендується негайно вимкнути його від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму, і викликати фахівця по ремонту.

## 4. Сторонні предмети

Не допускайте попадання сторонніх предметів в отвори в корпусі телевізора.

У разі попадання сторонніх предметів в отвори в корпусі телевізора рекомендується негайно вимкнути його від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму, і викликати фахівця по ремонту.



## 5. Джерело живлення

Цей телевізор працює тільки від мережі перемінного струму 220 В та частотою 50 Гц (90-270 В, 50-60 Гц). Не рекомендується підключати цей телевізор до джерел напруги зі значеннями напруги і частоти, які відрізняються від вказаних.

## 6. Шнур живлення

Шнур живлення телевізора повинен бути прокладений таким чином, щоб не допуститие його защімлення іншими предметами (наприклад, самим телевізором). Пам'ятайте, щое пошкодження шнура живлення та вилки може стати причиною пожежі та ураження електричним струмом. •

Особливу увагу приділіть також місцю з'єднання шнура з вилкою, розетці мережіперемінного струму та місцю вихода шнура із телевізора.

## 7. Блискавка

Під час грози завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму (при цьомує рекомендується не тільки вимкнути кнопку "Живлення", а ще й відключити шнур живлення віде розетки мережі перемінного струму), а також відключайте від телевізора антену.

## 8. Довготривала відсутність

Перед тим, як поіхати з дому на тривалий час завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму. При цьому рекомендується не тільки вимкнути кнопку "Живлення", а також і відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму.



## 9. Режим очікування

При вимиканні цього телевізора за допомогою пульту ДУ або при використанні "таймера сну", телевізор переводиться у стан "очікування". При цьому у ньому все ще діє слабкий струм. Тому, з метою додаткової безпеки та економії електроенергії, рекомендується завждивимикати телевізор від мережі перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму (наприклад, на ніч перед сном).

## 10. Чистка

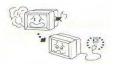
Перед чисткою завжди вимикайти телевізор від мережі перемінного струму, тобто відключайте шнур живлення від розетки мережі перемінного струму. При чищенні не використовуйте рідкі чистящі засоби та аерозолі. Чистку робіть м'якою та трохи вологою тканиною.



## 11. Несправності та заміна деталей

У разі виявлення будь-яких несправностей (пошкоджень, дефектів, та ін. як-то дим, дивнію звуки або запахи, та т. п.) у телевізорі, рекомендується негайно вимкнути його від мережів перемінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі перемінного струму, і викликати фахівця по ремонту.

Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати або знімати задню кришку телевізора - це може стати причиною ураження електричним струмом та ін.





У випадку необхідності зробити заміну деяких деталей телевізора, переконайтеся у тому, що фахівець, який робить заміну, використовує деталі аналогічні тим, що заміняє, або які мають такі ж самі характеристики. Некваліфікована заміна деталей телевізора може стати причиною пожежі, ураження электричним струмом та ін.

## 12. Обслуговування

Обслуговування телевізора повинні робити тільки кваліфіковані спеціалісти. Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати або знімати задню кришку телевізора, це може стати причиною ураження електричним струмом та ін.

## 13. Багаторазове вмикання/вимикання

З метою збільшення терміну служби телевізора не рекомендується багаторазовою повторювати крок вмикання/вимикання телевізора.

#### **УПАКОВКА**

Упаковка виготовлена із матеріалу, який може використовуватись для подальшой переробки. Не дозволяйте дітям гратись з пакувальним матеріалом.

#### УВАГА!

Будь-яке втручання в регулювання, в особливості зміни рівня напруги та заміна променевої трубки, може призвести до збільшення рівня випромінювання. Телевізоря який зазнавав такого рода регулювання і модифікації, більше не вважається відповідним цієї ліцензії і не може експлуатуватися у майбутньому.





Символ блискавки зі стрілкою на кінці, обмежений рівностороннім трикутником, використовується для попередження користувачів про наявність неізольованих частин та деталей, які можуть представляти небезпеку ураження електричним струмом.



Знак оклику, обмежений рівностороннім трикутником, використовується для попередження користувачів про наявність спеціальних та важливих інструкцій по регулюванню та обслуговуванню телевізора.

## Перед ввімкненням телевізора

## Під'єднання антени

Для отримання оптимальноі якості зображення та звуку наобхідні зовнішня антена (локальна або загальна уніфікована), відповідний кабель (коаксіальний, опір якого має становити 75 Ом) та відповідний термінальний штепсель.

Рекомендується обережно вставити коаксіальний антенний штепсель кабеля у вхід для підключення антени на задній панелі телевізора (див. мал. справа).



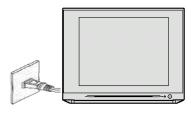
#### Примітки:

- Якщо використовується уніфікована антенна система, Вам може знадобитися відповідний кабель та штепсель для з'єднання стінноі антенноі розетки з телевізійним приймачем.
- Як вже відмічалося, рекомендується використовувати коаксіальний кабель з опором 75 Ом. При цьому використання такого коаксіального кабеля з опором 75 Ом відвертає виникнення можливих завад та небажаних хвиль. У випадку використання інших кабелей (наприклад, з опором 300 Ом) при підключенні антени рекомендується використовувати спеціальний трансформатор.
- 3. У випадку використання зовнішньоі локальноі антени, для запобігання можливих аварій (наприклад, у випадку руйнування антени) рекомендується розташовувати антену на відстані від транспортних магістралей, трамвайних ліній, високовольтних ліній, та т. п. Також пам'ятайте, що оголені дільниці кабеля у повітрі можуть окислитися та стати причиною неякісного прийому телевізійного сигналу.
- У місцях зі слабим рівнем телевізійного сигналу рекомендується використовувати спеціальні підсилювачі.
- Під час грози, як вже відмічалося, окрім відключення телевізора від мережі перемінного струму рекомендується також завжди відключати антену від телевізора.

## Підключення до мережі перемінного струму

Цей телевізор працює тільки від мережі перемінного струму 220 В та частотою 50 Гц (90-270 В, 50-60 Гц). Не рекомендується підключати цей телевізор до джерел напруги зі значеннями напруги і частоти, які відрізняються від вказаних.

Після розпакування перед підключенням до мережі перемінного струму нехай телевізор нагріється (охолоне) впродовж деякого часу до кімнатної температури.



#### Примітки:

Типи штепселів живлення розрізняються в різних державах. Тому можливо штепсель, вказаний на малюнку вище, не буде співпадати з типом штепселя, яким обладнаний Ваш телевізор.

## Встановлення батарейок у пульт ДУ

Для встановлення батарейок у пульт ДУ зробіть, будь ласка, наступні операції:

1. Зніміть кришку відсіка батарейок.



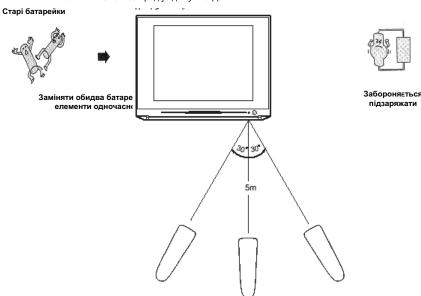


2. Строго дотримуючись полярності, встановіть дві батарейки розміру ААА у відсік. При цьому полярність можна визначити за символами "+" та "-" як на батарейках, так і у середині батарейного відсіку пульта ДУ.

3. Встановіть кришку відсіка батарейок на місце.

#### Примітки:

- Не рекомендується використовувати нікель-кадмієві (Ni-Cd) батарейки з можливістю перезарядки. Вони трохи відрізняються по формі та дії та не зможуть забезпечити бажаного ефекту.
- 2. Якщо пульт ДУ не використовується впродовж тривалого часу, рекомендується вийняти з нього батарейки. Це відверне пошкодження пульта внаслідок витіку з нього електроліту з батарейок.
- 3. Рекомендується бережно відноситись до пульту ДУ, так як падіння, удари, вплив вологи можуть пошкодити пульт ДУ та викликати невідповідне його функціювання. Також потрібно пам'ятати, що неправильне використання батарейок (див. мал. внизу) може викликати витік електроліту, який може призвести до корозії пульта ДУ або стати причиною розриву батарейок.
- 4. На мал. нижче показан радіус дії пульта ДУ.



## Ввімкнення/вимкнення телевізора

#### Примітки:

Управління телевізором може здійснюватися як за допомогою пульта ДУ, так і за допомогою органів управління, які знаходяться на передній панелі телевізора.

## Ввімкнення телевізора

Для ввімкнення телевізора зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. Натисніть кнопку "Живлення" на передній панелі телевізора. При цьому телевізор переключиться у режим "очікування" та індикатор живлення засяє червоним.
- 2. Для переключення телевізору з режиму "очікування" у робочий режим натисніть кнопку "Живлення" на пульті ДУ

або

3. Натисніть кнопку "**TV/AV**" на пульті ДУ.

Як тільки телевізор переключиться з режиму "очікування" у робочий режим, на екрані з'явиться синій фон або раніше налаштована програма.

## Вимкнення телевізора

<u>Для вимкнення телевізора</u> зробіть, будь ласка, наступні операції:

- Для повного вимкнення телевізора натисніть кнопку "Живлення" на передній панелі телевізора. При цьому індикатор живлення згасне.
- 2. Для переключення телевізора з робочого режиму у режим "очікування" натисніть кнопку "Живлення" на пульті ДУ. При цьому звук та зображення зникнуть, але індикатор живлення буде продовжувати сяяти червоним.

#### Примітки:

Відносно автоматичного вимкнення телевізора дивись відповідні підрозділи розділу "Експлуатація телевізора". Тут потрібно тільки відзначити, що через 15 хв після закінчення трансляції програми телевізор автоматично переключається у режим "очікування" (у випадку, якщо не встановленний таймер вимкнення)

## Експлуатація телевізора

#### Примітки:

- 1. Як вже відмічалося, управління телевізором може здійснюватися як за допомогою пульта ДУ, так і за допомогою органів управління, які знаходяться на передній панелі телевізора. У цій інструкції дається опис використання в основному пульта ДУ, який розроблен таким чином, щоб дати Вам можливість управління усіма функціями апарата. Основні функції будуть описані у відповідних підрозділах розділу "Система меню". Тіж функції, управління якими не потребує використання системи меню, описані у поточному підрозділі.
- При читанні цього підрозділа дивіться також розділ "Кнопки пульту дистанційного управління (пульту ДУ)", де Ви зможете відшукати потрібні Вам кнопки.

## Регулювання рівня гучності / Відключення звуку

- 1. За допомогою кнопок **зменьшення/збільшення рівня гучності**, розташованих на пульті ДУ або на передній панелі телевізора. Ви можете **змінювати рівень гучності**. При цьому:
  - для збільшення рівня гучності натисніть кнопку "VOL+";
  - для зменьшення рівня гучності натисніть кнопку "VOL-".

При натисканні будь-якої з цих кнопок на екрані з'явиться шкала та цифрове значення рівня гучності.

#### Примітки:

Потрібно відмітити, що рівень гучності змінюється від 0 до 100.

- За допомогою кнопки 
   відключення звуку, розташованої на пульті ДУ, Ви можете повністю приглушити гучність. При цьому:
  - для повного приглушення гучності натисніть один раз цю кнопку;
  - для відновлення нормального рівня гучності натисніть ще раз цю кнопку.

#### Примітки:

Потрібно відмітити, що для відновлення нормального рівня гучності можливо також натиснути будь-яку з кнопок "VOL-" або "VOL-".

## Безпосередній вибір програм / Послідовний вибір програм / Виклик попередньоі програми

- 1. За допомогою **цифрових кнопок 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9**, а також кнопки "**вибір цифрового разряду**" (-/--), розташованих на пульті ДУ, Ви можете **здійснювати безпосередній вибір програм**. При цьому Ви можете **ввести**:
  - номер програми, який складається із однеї цифри (напр., для ввода номера 8 натисніть кнопку "-/--" декілька разів, поки на екрані не з'явиться напис "-"; потім натисніть кнопку "8");
  - номер програми, який складається із 2-х цифр (напр., для ввода номера 18 натисніть кнопку "-/--" декілька разів, поки на екрані не з'явиться напис "--"; потімы натисніть кнопку "1", а потім кнопку "8");
  - номер програми, який складається із 3-х цифр (напр., для ввода номера 168е натисніть кнопку "-/--" декілька разів, поки на екрані не з'явиться напис "---"; потіме натисніть кнопку "1". потім кнопку "6". а потім кнопку "8"):

Після введення необхідного номеру програми на екрані з'явиться цифрове значення цієїє нової програми.

#### Примітки:

. Максимальна кількість каналів 255. тобто 0...254.

- 2. За допомогою кнопок **переключення програм вгору/вниз**, розташованих на пульті ДУ або на передній панелі телевізора. Ви можете **послідовно вибирати програми**. При цьому:
  - для вибору наступноі програми натисніть кнопку "СН+";
  - для вибору попередньоі програми натисніть кнопку "СН-".

При натисканні будь-якої з цих кнопок на екрані з'явиться цифрове значення нової програми.

3. За допомогою кнопки **виклику попередньоі програми**, розташованоі на пульті ДУ, Ви можете переключатися між двома останніми програмами (поточной та попередньой).

Наприклад: введіть програму 9, а потім — програму 3. Тепер при натисканні кнопки виклику попередньої програми телевізор переключиться на програму 9; при повторному натисканні цієї ж кнопки — на програму 3 і т . д .

## Переключення між режимами TV та AV / Відображення номеру програми

За допомогою кнопки **переключення між режимами TV** (режим перегляду телевізійних програм) **та AV** (режим перегляду відео) (кнопка "AV", розташована на пульті ДУ, або кнопка "TV/AV", розташована на передній панелі телевізора) Ви можете <u>переключатися між режимами TV та AV</u>. При цьому:

- Для переключення з режиму TV у режим AV натисніть будь-яку з цих кнопок: "AV" розташовану на пульті ДУ, або "TV/AV", розташовану на передній панелі телевізора. Для повернення у режим TV необхідно ще раз натиснути будь-яку з цих кнопок
- 2. Натисніть будь-яку з цифрових кнопок (**0**, **1**, **2**, **3**, **4**, **5**, **6**, **7**, **8**, **9**), розташованих на пульті ДУ *Або*
- Натисніть будь-яку з кнопок переключення програм вгору/вниз ("СН+" або "СН-"), орозташованих на пульті ДУ або на передній панелі телевізора

Натисніть кнопку

За допомогою кнопки **включення/виключення відображення номера програми** (кнопка "**DSP**"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете <u>ввімкнути/вимкнути режимендображення номеру програми.</u>

#### Примітки

- 1. Якщо Ви не натисните нопку "DSP", відображення номеру програми зникне саме по закінченні 5 сек.
- 2. Якщо встановлений годинник, то у режимі відображення номеру програми поточний час буде також відображатись.

## Календар / "Готельний замок" / "Батьківський замок"

За допомогою кнопки "календарь" (кнопка "CAL"), розташованоі на пульті ДУ, Ви можете продивитись, а також настроїти календар. При цьому для того, щоб увійти в режим календаря необхідно натиснути кнопку "CAL", а для настройки значень календаря необхідно користуватись кнопками "CH+"/"CH-" (для установки року) та "VOL+"/" VOL -" (для установки місяця).

Як вже відмічалось, однією з особливостей запропонованих телевізорів є наявність <u>"готельного замку"</u> (шляхом програмування можливо обмежити доступ до підменю "ПРОГРАММЫ" (PROGRAM); при цьому також максимальний рівень звуку буде дорівнювати 60) та <u>"батьківського замку"</u> (шляхом програмування можливо обмежити повний доступ до перегляду телевізора; при цьому екран телевізора буде постійно темний).

Для **ввімкнення "готельного замку"** або **"батьківського замку"** зробіть, будь ласка, наступні операції:

- А. натисніть кнопку
- В. натисніть послідовно кнопки 4, 3, 2, 1 на пульті ДУ;
- С. за допомогою кнопок управління меню виберіть "ВКЛ" (ОN) у відповідному пункті.

#### Irpu

Як вже відмічалось, однією з особливостей запропонованих телевізорів є наявність <u>ігр</u>.

Для входу у режим ігр зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. натисніть кнопку "игры" (кнопка "GAME") на пульті ДУ;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть номер карти;
- 3. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт початок гри;
- 4. за допомогою кнопок управління почніть гру.

#### Примітки:

Нижче ознайомтесь ізправилами гри:

Опис позначок: 🏵 - чоловік, якого Ви контролюєте (тобто це Ви)

- "яшик". який Ви повинні штовхати

- місце призначення "ящика" (тобто куди Ви повинні доштовхати "ящик")

= -"стіна"

Ціль: доштовхати усі "ящики" у місця призначення

Правила: для управління чоловіком, а також для штовхання "ящиків" користуйтесь кнопками

управління меню; для відміни дії користуйтесь кнопкою "отмена" (кнопка "UNDO")

на пульті ДУ

Вихід: натиснути кнопку "игры" (кнопка "GAME") на пульті ДУ.

## Інші кнопки пульту ДУ

Пояснення призначення інших кнопок будуть приведені у відповідних підрозділах розділу "Система меню", а також розділу "Телетекст":

- кнопка переключення 4-х запрограмованих режимів зображення (кнопка →-) дивись підрозділ "Підменю ЗОБРАЖЕННЯ" розділу "Система меню";
- кнопка "таймер сну" (кнопка "SLP") дивись підрозділ "Підменю "ЧАСЫ" (CLOCK)" розділу "Система меню":
- кнопки "TEXT", оновлення телетексту (кнопка "UPDATE"), зупинення телетексту (кнопка "HOLD"), відображення тайноі інформації (кнопка "REVEAL"), збільшення екрану (кнопка "SIZE"), визову класифиційноі сторінки, а такоже червона/зелена/жовта/синя кнопки у режимі телетексту дивись розділ "Телетекст".

## Система меню

#### Примітки:

- Цей телевізор оснащений системою меню, яка значно полегшує управління його численними функціями. За допомогою системи меню телевізор управляється простим вибором команд, що з'являються на екрані апарата. Усі функції системи меню будуть вказані у поточному розділі.
- При читанні цього підрозділу дивіться також розділ "Кнопки пульту дистанційного управління (пульту ДУ)", де Ви зможете знайти необхідні кнопки.

## Виклик головного меню

<u>Для входу у головне меню, а також вибору інших підменю</u> необхідно натискати кнопку "MENU" (на передній панелі або на пульті ДУ). При цьому для вибору тих або інших пунктів в підменю, а також для зміни параметрів цих пунктів, користуйтеся кнопками управління меню на пульті ДУ або кнопками "CH+", "CH-", "VOL+" та "VOL-", розташованих на пульті ДУ або на передній панелі телевізора (у подальшому будемо називати усі ці кнопки кнопками управління меню).

## Підменю ПРОГРАМА

В підменю ПРОГРАМА Ви можете здійснити:

- автоматичний пошук програм запам'ятовуванням;
- ручний пошук програм запам'ятовуванням;
- відміну запам'ятовування;
- точне підстроювання програм запам'ятовуванням;
- вибір системи кольоровості;
- вибір системи звукового супроводження.



Для включення автоматичного пошуку програм із запам'ятовуванням в підменю ПРОГРАМА зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ПРОГРАМА;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт АВТО ПОШУК;
- за допомогою кнопок управління меню, ввімкніть авто-пошук із послідуючим авто-запам'ятовуванням.

#### Примітки

- 1. Потрібно відмітити, що максимально можлива кількість запам'ятованих програм 255 (0...254).
- 2. У випадку, якщо деякі програми не запам'ятались у процесі авто-пошуку потрібно настроіти ці програми у процесі ручноі настройки (див. нижче).

Для включення **ручного пошуку програм із запам'ятовуванням** в підменю **ПРОГРАМА** зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "МЕNU" увійдіть в підменю ПРОГРАМА;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт КАНАЛ цього підменю:
- 3. за допомогою кнопок управління меню також виберіть номер програми:
- 4. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт РУЧН РЕГУЛЮВАННЯ цього підменю;
- 5. за допомогою **кнопок управління меню** здійсніть ручний пошук із послідуючим авто-запам'ятовуванням. При знаходженні найближчоі програми пошук припиниться здійсниться автоматичне запам'ятовування цієї знайденоі програми під вибраним номером.

#### Примітки

- 1. Всі вказані вище кроки можна зробити багато разів і настроіть усі програми, вводячи постійно новий номер програми (як описано вище)
- Іноді навіть у процесі ручного пошуку програм не завжди якість зображення або/та звуку може Вас задовольнити. Це може бути причиною, наприклад, погодних умов (наприклад, у ясну та сонячну погоду якість зображення та звуку цієї програми відмінне, але у непогоду – погане). У цьому випадку може бути корисна функція "відміна запам'ятовування програм", яка настроюється у пункті ПРОПУСК цього підменю (ПРОГРАМА) (див. нижче).

Для включення функції "відміна запам'ятовування програм" в підменю ПРОГРАМА

зробіть, будь ласка, наступні операціі:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ПРОГРАМА;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт КАНАЛ цього підменю;
- 3. за допомогою **кнопок управління меню** також виберіть номер програми, запам'ятовування якоі Ви бажаєте відмінити:
- 4. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт ПРОПУСК цього підменю;
- за допомогою кнопок управління меню виберіть ВКЛ у цьому пункті ПРОПУСК цього підменю. При цьому здійсниться відміна запам'ятовування цієї програми.

#### Примітки

- 1. Для повернення цієї програми у пам'ять потрібно користуючись цифровими кнопками пульта ДУ ввести номер цієї програми у пункті **КАНАЛ** цього підменю, а потім повторити кроки 1, 4 та 5 (як описано вище), встановивши у пункті **ПРОПУСК** цього підменю **ВИКЛ**.
- 2. Якщо у процесі авто-пошуку та ручного пошуку запам'ятовані програми характеризуються неякісним зображенням або/та звуком Ви можете скористатися пунктом ТОЧН РЕГУЛЮВАННЯ цього підменю ПРОГРАМА (див. нижче).

<u>Для включення точного підстроювання програм із запам'ятовуванням</u> в підменю **ПРОГРАМА** зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ПРОГРАМА;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт КАНАЛ цього підменю;
- за допомогою кнопок управління меню також виберіть номер програми, яку Вибажаєте точно підстроїти:
- 4. за допомогою **кнопок управління меню** виберіть пункт **ТОЧН РЕГУЛЮВАННЯ** цього підменю;
- 5. за допомогою **кнопок управління меню** здійсніть точне підстроювання ціє програми. Всі вказані вище кроки можна зробити багато разів і підстроіти усі програми, вводячи постійно новий номер програми (як описано вище).

#### Примітки:

Іноді зображення програми не якісне. Можливо потрібно встановити іншу систему кольровості, яка настроюється у пункті СИСТЕМА КОЛЬОРУ цього підменю ПРОГРАМА (див. нижче).

<u>Для регулювання системи кольоровості в підменю ПРОГРАМА</u> зробіть, будь ласка наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ПРОГРАМА;
- 2. за допомогою **кнопок управління меню** здійсніть вибір системи кольоровості, при якій зображення найкраще.

## Примітки:

- Іноді звук програми не якісний. Можливо потрібно встановити іншу систему звукового супроводження, яка настроюється у пункті СИСТЕМА ЗВУКУ цього підменю ПРОГРАМА (див. нижче).
- До речі, у режимі AV в підменю ПРОГРАМА буде тільки можливість вибору системі кольоровості.

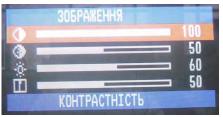
Для регулювання системи звукового супроводження в підменю ПРОГРАМА зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ПРОГРАМА;
- за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт СИСТЕМА ЗВУКУ цього
  підменю;
- 3. за допомогою **кнопок управління меню** здійсніть вибір системи звукового супроводження, при якій звучання найкраще.

## Підменю ЗОБРАЖЕННЯ

В підменю **ЗОБРАЖЕННЯ** Ви можете встановити за Вашим смаком <u>наступні</u> параметри зображення:

- яскравість;
- контрасність;
- кольоровість;
- різкість.



<u>Для регулювання параметрів зображення</u> (яскравість, контрасність, кольоровість, різкість) зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ЗОБРАЖЕННЯ;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть необхідний Вам пункт;
- 3. за допомогою кнопок управління меню здійсніть регулювання цього пункту;
- 4. потрібно також відмітити, що за допомогою кнопки переключення 4-хе запрограмованих режимів зображення (кнопка), прозташованої на пульті Дур Ви можете вибрати один з 4-х запрограмованих режимів зображення (один з яких може настроюваться Вами). При цьому вибір певного одного з 4-х запрограмованих режимів зображення здійснюється повторним натисканням цієї кнопки, а зміна ціх 4-х запрограмованих режимів зображення здійснюється у циклічному порядку.

#### Примітки:

Потрібно також відмітити, що при переключенні програм вибраний режим зображення залишається.

## Підменю ГОДИННИК

В підменю ГОДИННИК Ви можете встановити по Вашому бажанню наступні параметри:

- проміжок часу, після закінчення якого телевізор автоматично переключиться у стан "очікування";
- **годинник** (тобто **поточний час**);
- час вимкнення (тобто час, в який телевізор переключиться із робочого режиму у стан "очікування");
- час ввімкнення (тобто час, в який телевізор переключиться зі стану

телевізор переключиться зі стану "очікування" у робочий режим), а також ту програму, на яку Ви бажа⊑те, щобе телевізор переключився зі стану "очікування" у робочий режим.

таймер викл

00:01

TAMMEP BKA

ПРОГРАМА

<u>Для установки певного проміжку часу, після закінчення якого, телевізоравтоматично переключиться у стан очікування регулювання параметрів зображення зробіть, будь ласка, наступні операції:</u>

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ГОДИННИК;
- за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку необхідного Вам проміжкуе часу, після закінчення якого, телевізор автоматично переключиться у стан очікування. При цьому потрібно відмітити, що зміна цього проміжку часу здійснюється з кроком у 10 кв і у наступному циклічному порядку: 10, 20, 30, 40, 50, 60 хвилин.

#### Примітки:

Потрібно також відмітити, що за допомогою кнопки "таймер сну" (кнопка "SLP"), розташованоі на пульті ДУ, Ви можете теж встановити необхідний Вам проміжок часу, після закінчення якого, телевізор автоматично переключиться у стан очікування. При цьому установка певного проміжку часу, після закінчення якого, телевізор автоматично переключиться у стан очікування, здійснюється повторним натисканням цієі кнопки "SLP".

<u>Для **установки годинника** (тобто <mark>поточного часу</mark>) зробіть, будь ласка, наступні операції:</u>

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ГОДИННИК;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт ТАЙМЕР цього підменю;
- 3. за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку поточного часу.

Для установки часу вимкнення (тобто часу, в який телевізор переключиться із робочого режиму у стан "очікування") зробіть, будь ласка, наступні операції: •

- 1. за допомогою кнопки "**MENU**" увійдіть в підменю **ГОДИННИК**;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт ТАЙМЕР ВИКЛ цього підменю;
- 3. за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку часу вимкнення.

#### Примітки:

Потрібно відмітити, що регулювання часу вимкнення можливе тільки тоді, коли встановлений поточний час.

<u>Для установки часу ввімкнення</u> (тобто<u>часу, в який телевізор переключиться з</u> <u>стану "очікування" у робочий режим</u>), зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю ГОДИННИК;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт ТАЙМЕР ВКЛ цього підменю;
- 3. за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку часу ввімкнення.

#### Примітки

Потрібно відмітити, що регулювання часу ввімкнення можливе тільки тоді, коли встановлений поточний час.

Для установки програми, на яку Ви бажаєте, щоб телевізор переключився зі станує "очікування" у робочий режим, зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "**MENU**" увійдіть в підменю **ГОДИННИК**;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт ПРОГРАМА цього підменю;
- 3. за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку номера програми.

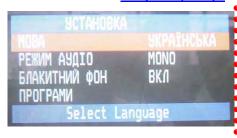
## Примітки:

Потрібно відмітити, що установка програми можлива тільки тоді, коли встановлений час ввімкнення.

## Підменю УСТАНОВКА

В підменю УСТАНОВКА Ви можете встановити за Вашим смаком наступні параметри:

- мову повідомлень екранного меню (російська, українська, англійська або ін.);
- режим аудіо;
- ввімкнути/вимкнути блакитний фон (у випадку відсутності ТВ сигналу);
- а також **пересортирувати** (назначити новий номер) програми.



Для установки мови повідомлень екранного меню зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю УСТАНОВКА;
- за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку мови повідомлень екранного меню.

Для ввімкнення/вимкнення блакитного фону зробіть, будь ласка, наступні операції:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю УСТАНОВКА;
- за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт БЛАКИТНИЙ ФОН цього підменю:
- за допомогою кнопок управління меню здійсніть установку (ВКЛ або ВИКЛ) в цьомую пункті.

Для пересортирування (назначання нового номеру) програми зробіть, будь ласка, €

## наступні операціі:

- 1. за допомогою кнопки "MENU" увійдіть в підменю УСТАНОВКА;
- 2. за допомогою кнопок управління меню виберіть пункт ПРОГРАМИ цього підменю;
- 3. за допомогою **кнопок управління меню (або кнопок "VOL+"/"VOL-")**, виберіть номер програми, яку Ви бажаєте перенумировать. Після цього натисніть кнопку **"VOL+**";
- за допомогою кнопок управління меню (або кнопок "VOL+"/"VOL-"), виберіть новий номер програми. Після цього натисніть кнопку "VOL-";
- 5. повторіть кроки 3 та 4 для інших програм.

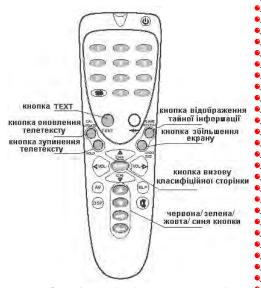
## Телетекст

Як вже відмічалось, однією з особливостей запропонованих телевізорів є можливість прийому телетекста (передаваємой на різних каналах різноманітной інформації — новини, погода, ТВ програми, ціни та т. п.).

<u>Для входу у режим телетексту</u> натисніть, будь ласка, кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ (див. мал. справа). Для того, щоб <u>увійти в режим показу телетексту на фоні телевізійноі програми</u> (т. н. змішаний режим) натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Для виходу з режиму телетексту натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Пя виходу з режиму телетексту натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Пя виходу з режиму телетексту натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Пя виходу з режиму телетексту натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Пя виходу з режиму телетексту натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Пя виходу з режиму телетексту натисніть, будь ласка, ще раз кнопку "**TEXT**" на пульті ДУ. Пя виходу з режиму телетексту з пульті ду. Пя виходу з режиму з пульті ду. Пя виходу з пульті ду. Пя виходу з пульті з пульті ду. Пя виходу з пульті з

Для того, щоб продивитись оновлену сторінку телетексту будь ласка, натисніть. кнопку оновлення телетексту (кнопка "UPDATE") на пульті ДУ (див. мал. справа). При цьому у лівому верхньому куті з'явиться напис "???" і Ви можете ввести номер необхідної Вам сторінки. Коли ця сторінка стане доступною, напис "???" зміниться на номер ціЕі сторінки.

Для того, щоб продивитись скриту інформацію сторінки телетексту (таку як, напр., відповіді на загадки або рішення головоломки) натисніть, будь ласка, кнопку відображення тайноі інформаціі (кнопка "REVEAL") на пульті ДУ (див. мал. справа). Для того, щоб убрати цю інформацію з екрана натисніть, будь ласка, ще раз кнопку відображення тайноі інформаціі (кнопка "REVEAL") на пульті ДУ.



Так як деякі сторінки телетексту мають т. н. суб-сторінки, які змінюються одна за іншою автоматично та послідовно, то Ви можете зупинити необхідну Вам сторінку/суб-сторінку шляхом натискання кнопки зупинення телетексту (кнопка "HOLD") на пульті ДУ. Для повернення у режим бачення наступних сторінок/суб-сторінок натисніть, будь ласка, ще раз цю кнопку зупинення телетексту (кнопка "HOLD") на пульті ДУ.

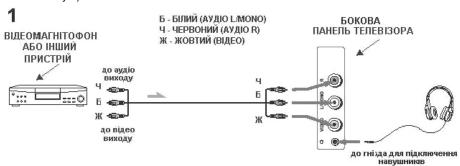
Шляхом натискання кнопки збільшення екрану (кнопка "SIZE") на пульті ДУ Ви можете збільшити верхню половину екрана у режимі телетексту. Повторним натисканням цієї же кнопки збільшення екрану (кнопка "SIZE") на пульті ДУ Ви можете також збільшити і нижню половину екрана у режимі телетексту. Ще одним натисканням цієї ж кнопки збільшення екрану (кнопка "SIZE") на пульті ДУ Ви повернете нормальний режим екрану у режимі телетексту.

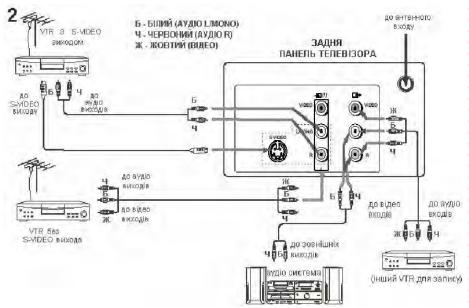
Шляхом натискання **червоноі/зеленоі/жовтоі/синьоі** кнопок, які управляють пам'ятью, Ви можете <u>отримати миттєвий доступ до вибраних сторінок</u> телетексту.

Шляхом натискання кнопки **визову класифіційноі сторінки** (сторінки, яка містить інформацію о різноманітних темах), Ви можете <u>повернутись на цю класифіційну сторінку</u> телетексту.

# Підключення відеомагнітофона та інших пристроів

Так як талевізор має як AV входи, так і AV виходи, то до нього можливо підключати як "відео-джерела" (напр., див. схеми 1 та 2), так і "пристроі-приймачи" (напр., див. схему 2).





#### Примітки

- При підключенні зовнішніх пристроів до телевізора рекомендується відключити як телевізор, так і цей зовнішній пристрій від мережі перемінного струму.
- Також рекомендується за більш детальною інформацією звертатися до інструкцій по експлуатації цих зовнішніх пристроів.
- Також не рекомендується використовувати AV вход 1 і S-VIDEO одночасно. S-VIDEO має пріорітет і при підключенні до AV входу 1 рекомендується відключити будь-яке обладнання від S-VIDEO.

## Поради

## При перегляді

При перегляді телевізора рекомендується знаходитись на відстанні у 5-7 разів більше розміру екрана по вертикалі. При цьому телевізор повинен знаходитись на рівні трохи нижче погляду користувача, що не призведе до втомленості очей.

Також при перегляді телевізора рекомендується користуватися м'яким, напрямим світломе та відрегулювати яскравість, контрасність та звук за Вашим смаком.

## Догляд

Прочищайте екран та корпус телевізора злегка вологою м'якою непильною тканиною. При цьому не рекомендується використовувати абразивні чистящі засоби, розчини, які містять бензол або бензин або використувавати інші хімічні розчини, так як вони можуть пошкодити покриття екрану. Перед чисткою завжди вимикайте телевізор від мережі перемінного струму.

Рекомендується також не ставити на телевізор вироби з гуми або пластика, так як воним можуть залишити відбитки на корпусі телевізора.

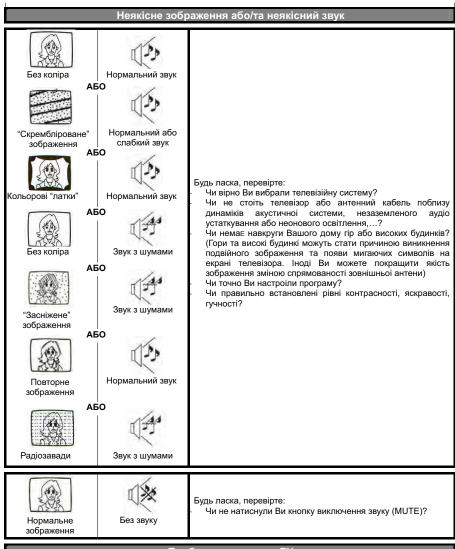
До речі, при торканні до екрану телевізора можливо Ви відчуєте удар слабким електричним струмом. Це екранна статична електрика - результат накопичення статичноі електрики на поверхні кінескопа. Така статична електрика безпечна через малу свою величину (знімаючи синтетичну сорочку, наприклад, іноді Ви можете тежвідчути іі).

## У випадку несправностей

Перш ніж звернутися за техобслуговуванням, визначте ознаки несправностей та зробіть 
Феякі перевірки як показано нижче. 

€

Ознаки несправностей Зображення Звук	Перевірки
Немае за	ображення і немає звуку
<b>?</b> Немає зображення Немає звуку	
	Будь ласка, перевірте: Чи підключений штепсель до розетки перемінного струму? Чи не вимкнена кнопка "Живлення"? Чи надійно підключена антена? Чи ретельно вставлений штекер антенного кабеля у гніздо телевізора? Чи не ушкоджений антенний кабель, та чи правильного типу використовується штекер антенного кабеля? Чи правильно Ви натиснули кнопку на пульті ДУ? (Може треба спробувати ще раз) Чи правильно встановлені рівні контрастності, яскравості, гучності (при цьому рекомендується перевірити шляхом натискання на кнопку "Живлення" або на пульті ДУ)



## Проблеми з пультом ДУ

Телевізор більше не виконує команди

пульта ДУ

Будь ласка, перевірте:

- Чи не розрядилися батарейки пульта ДУ?
- Чи правильно вставлені батарейки у пульт ДУ (перевірте дотримання полярності установлених батарейок)?
- Чи не пошкодили Ви випадково пульт ДУ?
- Ви можете користуватись органами управління самого телевізора, які розташовані на передній панелі.

Якщо Ви сумніваєтесь, рекомендується викликати майстра з обслуговування. Ні в якому разі не намагайтесь самостійно ремонтувати або знімати задню кришку телевізора, це може призвести до ураження електричним струмом та ін. Перераховані нижче явища вважаються нормальними і не являються результатом несправностей телевізора:

- При торканні до екрану телевізора, можливо, Ви відчуєте удар слабким електричним струмом. Як вже відмічалося вище, це екранна статична електрика - результат накопичення статичноі електрики на поверхні кінескопа. Така статична електрика через малу свою величину безпечна.
- При появі на екрані нерухомого яскравого зображення (наприклад, білого плаття) воно може бутие пофарбованим. Це проблема усіх кінескопів, і коли яскраве зображення зникає, пофарбування теж зникає.

## Технічні характеристики

⇒ Розмір		
Системи	Z1 (J4 CM)	
⇒ Системи	прийому телевізійного віщання та відео відтворення	
	PAL/SECAM B/G, D/K	
	<b>AV</b>	·····
Канали	PAL, SECAM, NTSC - 3.36MI W 4.43M	ц
⇒ Канали (ч	(частота тюнера)	
	VHF(L): 46.25-168.25МГц; VHF(H): 175.25-463.25МГц; UHF: 471.25-863.25МГ	
	кабельне телебачення)	
	ы мід barid: Х- Z, S1- S10, Super barid: S11- S20, пурег barid: S21- S4 ь каналів	
	2t	
⇒ Індикація	я каналів	
	Екранний диспле	й
	р, звуковий вихід, автоматичне виключення	
	відомлень екранного меню	
	ість звукового виходу	
⇒ Проміжкі	и часу автоматичного відключення	
		(B
Входи та терм		
⇒ Радіочас	стотний (RF) антенний вхід	
⇒ Радіочас	стотний (RF) антенний вхід	ій)
⇒ Радіочас	стотний (RF) антенний вхід	ıй) 
⇒ Радіочас	стотний (RF) антенний вхід	ій)  Ом
⇒ Радіочас ⇒ Відео/ауд	стотний (RF) антенний вхід	ій)  Ом (Ом
⇒ Радіочас  ⇒ Відео/ауд  Споживана по	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом (Ом
<ul><li>⇒ Радіочас</li><li>⇒ Відео/ауд</li><li>Споживана по</li><li>⇒ Максима.</li></ul>	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом «Ом  Вт
⇒ Радіочас  ⇒ Відео/ауд  Споживана по  ⇒ Максима.  ⇒ Джерело	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом (Ом : Вт
⇒ Радіочас  ⇒ Відео/ауд  Споживана по  ⇒ Максима.  ⇒ Джерело	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом (Ом : Вт
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима.</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом (Ом Вт 
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима.</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом «Ом  Зт  ц)
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> <li>⇒ Інструкці</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом «Ом Вт  ц)
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> <li>⇒ Інструкці</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом «Ом Вт  ц)
⇒ Радіочас     ⇒ Відео/ауд  Споживана по     ⇒ Максима.     ⇒ Джерело  Аксессуари     ⇒ Пульт ди     ⇒ Інструкці  Габаритні розк     ⇒ Габаритн	стотний (RF) антенний вхід	ій) Ом Ом Вт
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима.</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> <li>⇒ Інструкці</li> <li>Габаритні розк</li> <li>⇒ Габаритн</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	й) Ом кОм Вт и
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима.</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> <li>⇒ Інструкці</li> <li>Габаритні розв</li> <li>⇒ Габаритн</li> <li>⇒ Вага (нет</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	 Ом «Ом Вт  ц)
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима.</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> <li>⇒ Інструкці</li> <li>Габаритні розв</li> <li>⇒ Габаритн</li> <li>⇒ Вага (нет</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	 Ом «Ом Вт  ц)
<ul> <li>⇒ Радіочас</li> <li>⇒ Відео/ауд</li> <li>Споживана по</li> <li>⇒ Максима.</li> <li>⇒ Джерело</li> <li>Аксессуари</li> <li>⇒ Пульт ди</li> <li>⇒ Інструкці</li> <li>Габаритні розк</li> <li>⇒ Габаритн</li> <li>⇒ Вага (нет</li> </ul>	стотний (RF) антенний вхід	 Ом «Ом Вт  ц)