

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
(моделі STP1451, STP1452, STP2145, STP2151, STP2152,
STP2152FL, STP2154FL, T2135FTX,
STP2951FL, STP2952FL)

<http://www.orion-ua.net>
support@orion-ua.net

ORION



Шановні покупці!
Дуже ВДЯЧНІ Вам за придбання телевізора Orion!

Ми щиро вірим у те, що на протязі багатьох років Ви будете отримувати дійсне задоволення від функцій і можливостей цього приладу!

Перед початком експлуатації, будь-ласка, уважно прочитайте дану інструкцію, яка у простій та зрозумілій формі містить опис та пояснення усіх функцій і налаштувань.



ЗМІСТ

Запропоновані можливості та функції	4
Засоби безпеки та застереження	5
Кнопки та індикатори передньої панелі	8
Входи та виходи	8
Пульт дистанційного управління (пульт ДУ)	9
Перед ввімкненням телевізора	10
Під'єднання антени	10
Підключення до мережі змінного струму	10
Встановлення батарейок у пульт ДУ	10
Ввімкнення/вимкнення телевізора	11
Експлуатація телевізора	11
Регулювання рівня гучності	11
Послідовний вибір програм	12
Безпосередній вибір програм	12
Переключення між 2-ма останніми програмами	12
Переключення між режимами TV та AV	12
Вибір 4-х запрограмованих режимів зображення / Вибір системи кольоровості	12
Вибір 4-х запрограмованих режимів звучання / Вибір системи звукового супроводження	12
Вибір режиму віщання	13
Перенесення налаштувань програм	13
Таймер сну / Таймер підйому	13
Приглушення звуку	13
Режим захисту екрана	13
Інші кнопки пульта ДУ	13
Система меню	14
Виклик головного меню	14
Підменю INSTALL (НАСТРОЙКА)	14
Підменю PICTURE (ЗОБРАЖЕННЯ)	14
Підменю SOUND (ЗВУК)	15
Підменю OPTIONS (УСТАНОВКА)	15
Телетекст	16
Підключення відеоманітофону та інших приладів	16
У випадку несправностей	17
Технічні характеристики	18

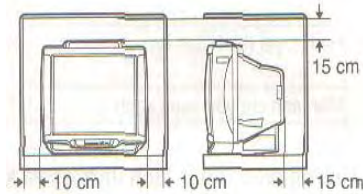
Запропоновані можливості та функції

- 14-дюймовий (моделі STP14xx) / 21-дюймовий (моделі STP21xxxx) / 29-дюймовий (моделі STP29xxxx) кольоровий телевізор з управлінням від пульта ДУ
- СУПЕРПЛОСКИЙ екран (моделі STP2152FL, STP2154FL, STP2951FL, STP2952FL)
- 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 настройки FST (Frequency Synthesize Tuning), яка забезпечує можливість настройки однієї програми на декількох каналах
- Цифрова схема I²C управління магістраллю
- 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 прийому каналів кабельного телебачення
- Автоматичне та ручне настроювання каналів (ручне в обох напрямках)
- Зручне та легке управління телевізором через систему екранного меню
- Вибір мови повідомлень екранного меню (російська, англійська, ін)
- Безпосередній вибір програми
- Переключення між 2-ма останніми програмами
- Телетекст
- Розширена система аудіо входів / виходів
- Стерео AV
- SCART
- Чотири запрограмованих режими зображення
- Чотири запрограмованих режими звучання
- Еквалайзер
- Таймер “сна” (для програмування проміжку часу, після закінчення якого, телевізор автоматично переключиться у стан очікування)
- Таймер “підйому” (для програмування проміжку часу, після закінчення якого, телевізор автоматично переключиться у робочий стан)
- “Батьківський замок” (шляхом програмування можна обмежувати повний доступ до перегляду телевізора)
- Автоматичне відключення звуку та наявність блакитного фону у випадку відсутності телевізійного сигналу
- Автоматичне відключення через 5 хв після закінчення ТВ трасляції

Засоби безпеки та застереження

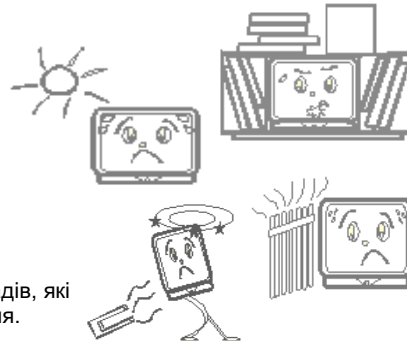
1. Установка

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



Не рекомендується розташовувати телевизор:

- у тісно заставлених місцях або на меблі,
- у місцях, підданих прямим сонячним промінням та високої температурі,
- у місцях, підданих вологості та запиленості,
- а також у безпосередній близькості від приладів, які створюють сильні магнітні та електричні поля.



У випадку необхідності переміщення телевизора рекомендується робити це, як мінімум, двом людям. При цьому необхідно бути обережним та уважним і особливо стежити за тим, щоб не вдарити телевизор в будь-які речі і не пошкодити поверхню кінескопа.

2. Вентиляція

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

3. Вода та волога

Не експлуатуйте телевизор у місцях з підвищеним рівнем вологості (особливо у ванних кімнатах, поблизу раковини на кухні, біля пральної машини) та намагайтесь не ставити ємкості з водою або іншою рідиною на телевизор або у безпосередній близькості від нього. Не допускайте попадання води на телевизор та в отвори в його корпусі і ні в якому разі не експлуатуйте його під дощем.



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

4. Сторонні предмети

Не допускайте попадання сторонніх предметів в отвори в корпусі телевизора.



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

5. Джерело живлення

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

6. Шнур живлення

Шнур живлення телевизора повинен бути прокладений таким чином, щоб не допустити його заціплення іншими предметами (наприклад, самим телевизором). Пам'ятайте, що пошкодження шнура живлення та вилки може стати причиною пожежі та ураження електричним струмом.

Особливу увагу приділіть також місцю з'єднання шнура з вилкою, розетці мережі змінного струму та місцю виходу шнура з телевизора.

7. Блискавка

Під час грози завжди вимикайте телевизор від мережі змінного струму (при цьому рекомендується не тільки вимкнути кнопку "Живлення", а ще й відключити шнур живлення від розетки мережі змінного струму), а також відключайте антену від телевизора.

8. Довготривала відсутність

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



9. Режим очікування

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

10. Чистка

Перед чисткою завжди вимикайте телевизор від мережі змінного струму, тобто відключайте шнур живлення від розетки мережі змінного струму. При чистці не використовуйте рідкі чистячі 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, дивні звуки або запахи та т. д.) у телевізорі, рекомендується негайно вимкнути його від мережі змінного струму, тобто відключити шнур живлення від розетки мережі змінного 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, переконайтесь у тому, що фахівець, який робить заміну, використовує деталі аналогічні тим, що замінює, або які мають такі ж самі характеристики. Некваліфікована заміна деталей телевізора може стати причиною пожежі, ураження електричним 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 багаторазово повторювати крок вмикання/вимикання телевізора.

УПАКОВКА

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

УВАГА!

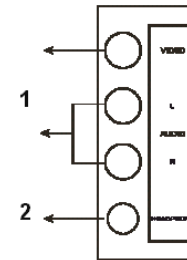
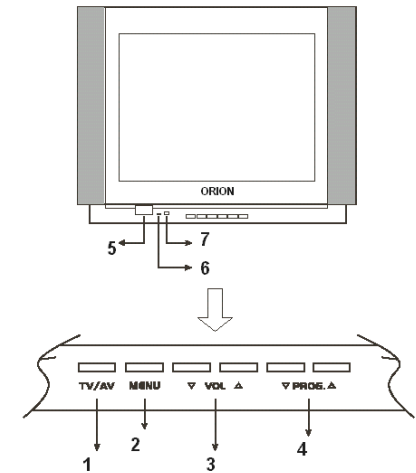
Будь-яке втручання в регулювання, а особливо зміна рівня напруги та заміна променевої трубки, може призвести до збільшення рівня випромінювання. Телевізор, який зазнає такого роду регулювання і модифікації, більше не вважається відповідним до цієї ліцензії і не може експлуатуватися у подальшому.

	УВАГА	
	НЕБЕЗПЕКА	УРАЖЕННЯ
	ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ	
	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.	

Кнопки та індикатори передньої панелі

Практично всі моделі мають такі кнопки на передній панелі (див. мал справа – приклад на одній моделі):

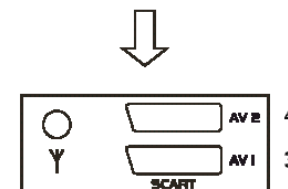
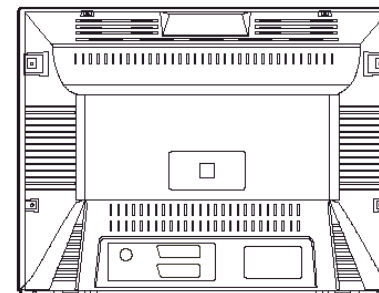
1. **TV/AV** – кнопка переключення між режимами TV та AV (див. розділ “Експлуатація телевізора”)
2. **MENU** – кнопка виклику головного меню (див. розділ “Експлуатація телевізора”)
3. **VOL ▲, VOL ▼** – кнопки збільшення / зменшення гучності (див. розділ “Експлуатація телевізора”)
4. **PROG ▲, PROG ▼** – кнопки переключення програм вгору/вниз (див. розділ “Експлуатація телевізора”)
5. **кнопка Power / Живлення** – для ввімкнення телевізора (див. розділ “Ввімкнення/вимкнення телевізора”)
6. **індикатор живлення “приймач”**
7. **сигналів пульта дистанційного управління**



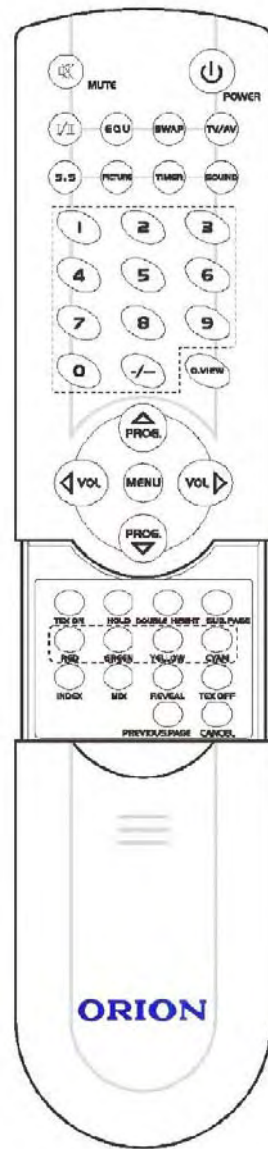
Входи та виходи

Практично всі моделі мають такі входи та виходи (див. мал зліва – приклад на одній моделі):

1. **AV вхід** на боковій панелі;
2. **вихід для підключення навушників** на боковій панелі;
3. **SCART роз'єм** на задній панелі
4. **1 или 2 AV входа** на задній панелі (або замість них ще один SCART роз'єм як показано на малюнку)



Пульт дистанційного управління (пульт ДУ)

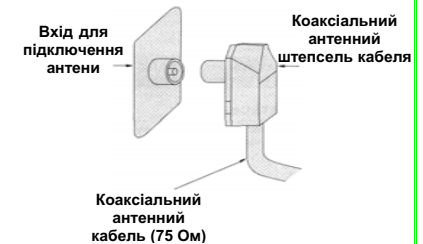


Примітка:
Опис всіх кнопок пульта ДУ буде приведено у відповідних розділах ("Ввімкнення/вимкнення телевізора", "Експлуатація телевізора").

Перед ввімкненням телевізора

Під'єднання антени

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



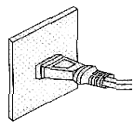
Рекомендується обережно вставити коаксіальний антенний штепсель кабелю у вхід для підключення антени на задній панелі телевізора (див. мал. справа).

Примітки:

1. Якщо використовується уніфікована антенна система, Вам може знадобитися відповідний кабель та штепсель для з'єднання стінної антенної розетки з телевізійним приймачем.
2. Як вже відмічалось, рекомендується використовувати коаксіальний кабель з опором 75 Ом. При цьому використання такого коаксіального кабелю з опором 75 Ом відвертає виникнення можливих завад та небажаних хвиль. У випадку використання інших кабелів (наприклад, з опором 300 Ом) при підключенні антени рекомендується використовувати спеціальний трансформатор.
3. У випадку використання зовнішньої локальної антени, для запобігання можливих аварій (наприклад, у випадку руйнування антени) рекомендується розташувати антену далеко від транспортних магістралей, трамвайних ліній, високовольтних ліній та т. п. Також пам'ятайте, що оголені ділянки кабелю у повітрі можуть окислитися та стати причиною неякісного прийому телевізійного сигналу.
4. У місцях зі слабким рівнем телевізійного сигналу рекомендується використовувати спеціальні підсилювачі.
5. Під час грози, як вже відмічалось, окрім відключення телевізора від мережі змінного струму, рекомендується також завжди відключати антену від телевізора.

Підключення до мережі змінного струму

Цей телевізор працює тільки від мережі змінного струму 220 В та частотою 50 Гц. Не рекомендується підключати цей телевізор до джерел напруги зі значеннями напруги і частоти, які відрізняються від вказаних.



Після розпакування перед підключенням до мережі змінного струму нехай телевізор нагріється (охолодиться) 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 відсіку батарейок.
2. Сурово дотримуючись полярності, встановіть дві батарейки розміру AAA у відсік. При цьому полярність можна визначити за символами "+" та "-" як на батарейках, так і у середині батарейного відсіку пульта ДУ.
3. Встановіть кришку відсіку батарейок на місце.

Примітки:

1. 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 у наслідок витіку електроліту з батарейок.
3. Рекомендується бережно відноситись до пульта ДУ, так як падіння, удари, вплив вологи можуть пошкодити пульт ДУ та викликати невідповідне його функціонування. 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.

Старі батарейки

Нові батарейки



Заміняти обидва батарейних елементи одночасно

Не використовувати батарейки різних типів (лужні з вугільноцинковими та т. п.)

Забороняється підзаряджати

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. Нижче приведено опис експлуатації телевізора в основному за допомогою пульта ДУ.

Для **ввімкнення телевізора** натисніть кнопку "Живлення" / "Power" на передній панелі телевізора. При цьому телевізор переключиться у режим "очікування".

Для **переключення телевізору з режиму "очікування" у робочий режим** натисніть кнопку "Power" на пульті ДУ.

Для **вимкнення телевізора** натисніть кнопку "Power" на пульті ДУ. При цьому телевізор переключиться з робочого режиму у режим "очікування".

Для **повного вимкнення телевізора** натисніть кнопку "Живлення" / "Power" на передній панелі телевізора.

Експлуатація телевізора

Примітки:

1. Як вже відмічалось, управління телевізором може здійснюватися як за допомогою пульта ДУ, так і за допомогою органів управління, які знаходяться на передній панелі телевізора. В даній інструкції показано опис в основному для використання пульта ДУ, який розроблений з таким розрахунком, щоб надати Вам можливість керувати усіма функціями приладу. Основні функції будуть описані у відповідних підрозділах розділу "Система меню". Ті ж функції, які не потребують використання системи меню, описані в поточному розділі.

2. При читанні даного підрозділу, дивіться також розділ "Пульт дистанційного управління", де Ви зможете знайти необхідні кнопки.

Регулювання рівня гучності

За допомогою кнопок зменшення/збільшення рівня гучності, розташованих на пульті ДУ, Ви можете змінювати рівень гучності. При цьому:

- для збільшення рівня гучності натисніть кнопку "VOL ►";
- для зменшення рівня гучності натисніть кнопку "VOL ◀".

Послідовний вибір програм

За допомогою кнопок переключення програм вгору/вниз, розташованих на пульті ДУ, Ви можете послідовно вибирати програми. При цьому:

- для вибору наступної програми натисніть кнопку "PROG ▲";
- для вибору попередньої програми натисніть кнопку "PROG ▼".

Безпосередній вибір програм

За допомогою **цифрових кнопок 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9**, розташованих на пульті ДУ, Ви можете здійснювати безпосередній вибір програм. При цьому для введення 2-х або 3-х значного номеру програми натисніть кнопку "вибір цифрового разряду" (-/-) та введіть необхідні цифри (наприклад, для введення номеру 35 натисніть кнопку "3", а потім кнопку "5").

Переключення між 2-ма останніми програмами

За допомогою кнопки **переключення між 2-ма останніми програмами** (кнопка "Q.View"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете переключатися між 2-ма останніми програмами (поточної та передостанньої).

Переключення між режимами TV та AV

За допомогою кнопки **переключення між режимами TV** (режим перегляду телевізійних програм) та **AV** (режим перегляду відео) (кнопка TV/AV), розташованої на пульті ДУ, Ви можете переключатися між режимами TV та AV.

Вибір 4-х запрограмованих режимів зображення / Вибір системи кольоровості

За допомогою кнопки **переключення 4-х запрограмованих режимів зображення та вибору системи кольоровості** (кнопка "Picture"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете вибрати один з 4-х запрограмованих режимів зображення або установити систему кольоровості для даної програми.

Примітка:

Про системи кольоровості та системи звукового супроводження у різних регіонах див. таблицю нижче.

Регіон	Система	
	Кольоровість	Звукове супроводження
Азія, Середній Схід	PAL	V/G; D/K; I
	SECAM	V/G
Європа	SECAM	D/K
	PAL	D/K; V/G; I
Океанія	PAL	V/G
Африка	PAL	I; V/G
	SECAM	V/G

Вибір 4-х запрограмованих режимів звучання / Вибір системи звукового супроводження

За допомогою кнопки **переключення 4-х запрограмованих режимів звучання та вибору системи звукового супроводження** (кнопка "Sound"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете вибрати один з 4-х запрограмованих режимів звучання або установити систему звукового супроводження для даної програми.

Примітка:

Про системи кольоровості та системи звукового супроводження у різних регіонах див. таблицю нижче.

Реґіон	Система	
	Кольоровість	Звукове супроводження
Азія, Середній Схід	PAL	B/G; D/K; I
	SECAM	B/G
Європа	SECAM	D/K
	PAL	D/K; B/G; I
Океанія	PAL	B/G
Африка	PAL	I; B/G
	SECAM	B/G

Вибір режиму віщання

За допомогою кнопки **вибору режиму віщання** (кнопка "I/II"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете вибрати режим віщання (моно, стерео... - в залежності від типу віщання поточної програми).

Перенесення налаштувань програм

За допомогою кнопки **перенесення налаштувань програм** (кнопка "SWAP"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете перенести налаштувки вибраної програми на поточну. При цьому налаштувки поточної програми перенесуться на вибрану.

Таймер сну / Таймер підйому

За допомогою кнопки **таймера сну / таймер підйому** (кнопка "Timer"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете встановити час, по закінченні якого телевізор переключиться у режим "очікування" з робочого та/або час, по закінченні якого телевізор переключиться з режиму "очікування" у робочий (при цьому можна також встановити номер програми, на яку телевізор переключиться з режиму "очікування" у робочий). При цьому зміна таймерів виконується з шагом у 15 хв (15-90 хв) при кожному новому натисканні цієї кнопки: 15 хв -> 30 хв -> 45 хв -> 60 хв -> 75 хв -> 90 хв.

Приглушення звуку

За допомогою кнопки **приглушення звуку** (кнопка MUTE), розташованої на пульті ДУ, Ви можете повністю приглушити гучність. При цьому:

- для повного приглушення гучності натисніть один раз кнопку "MUTE";
- для відновлення нормального рівня гучності натисніть ще раз кнопку "MUTE".

Режим захисту екрана

За допомогою кнопки **режиму захисту екрана** (кнопка "S.S"), розташованої на пульті ДУ, Ви можете ввімкнути режим захисту екрана (тобто на екрані буде синій фон). Натисканням будь якої іншої кнопки Ви вийдете з цього режиму.

Інші кнопки пульта ДУ

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

- кнопка **виклику системи меню** (кнопка "MENU") – дивись розділ "Система меню";
- кнопка "EQU" – дивись підрозділ "Підменю ЗВУК" розділу "Система меню";
- кнопки "TEX ON", "HOLD", "DOUBLE HEIGHT", "SUB PAGE", "RED", "GREEN", "YELLOW", "CYAN", "INDEX", "MIX", "REVEAL", "TEX OFF" – дивись розділ "Телетекст"

Система меню

Примітки:

1. Цей телевізор забезпечений системою меню, яка значно полегшує управління його численними функціями. За допомогою системи меню телевізор управляє простим вибором команд, що з'являються на екрані апарату. Усі функції системи меню будуть вказані у поточному розділі.
2. При читанні цього підрозділу дивіться також розділ "Пульст дистанційного управління (пульст ДУ)", де Ви зможете знайти необхідні кнопки.

Виклик головного меню

Для **входу у головне меню** натисніть кнопку "MENU" (на передній панелі або на пульті ДУ). **Перехід між різними підменю** здійснюється з допомогою кнопок "Vol. ►" та "Vol. ◀" (на передній панелі або на пульті ДУ). При цьому також потрібно відмітити, що зміна підменю виконується у наступному циклічному порядку:

► **INSTALL** → **PICTURE** → **SOUND** → **OPTIONS** → вихід —
(НАСТРОЙКА) →(ІЗОБРАЖЕННЯ) →(ЗВУК) →(ОПЦИИ)

Для вибору тих чи інших пунктів в підменю, а також для зміни параметрів цих пунктів, користуйтеся кнопками "Vol. ►", "Vol. ◀", "Prog. ▲", "Prog. ▼" на пульті ДУ або на передній панелі телевізора (в подальшому будемо називати усі ці кнопки **кнопками управління меню**). Для **виходу** з меню натисніть кнопку "MENU" ще раз.

Підменю INSTALL (НАСТРОЙКА)

В підменю INSTALL (НАСТРОЙКА) Ви можете виконати / продивитись:

- Programme / Програма

Номер поточної програми

- Frequency / Частота

Частоту поточної програми

- Auto inst./Авто пошук

Автоматичний пошук програм із запам'ятовуванням.

Процес автопошуку закінчується на програмі, з котрої почався. Для зупинки процесу автопошуку натисніть кнопку "MENU".

- Man. inst./Ручной пошук

У режимі **ручного пошуку** для включення пошуку натисніть кнопку "Vol. ►" або "Vol. ◀" (пошук буде виконуватись униз або вгору по діапазону відповідно). При цьому при знаходженні найближчої програми пошук припиниться.

- Skip/Пропуск

За допомогою цієї функції Ви можете включити / відключити **відміну запам'ятовування програм**. Якщо ця функція включена для якоїсь програми, то ця програма не буде доступна для перегляду.

<<	Install.	>>
Programme	14	
Skip	off	
Frequency	144.25M	
Auto inst.	off	
Man. inst.	off	

Підменю PICTURE (ЗОБРАЖЕННЯ)

В підменю PICTURE (ЗОБРАЖЕННЯ) Ви можете встановити за Вашим смаком **наступні параметри зображення**:

- **контрастність** (пункт Contrast / Контраст);
- **яrkість** (пункт Brightness / Яркість);
- **кольоровість** (пункт Color / ЦВЕТ);
- **різкість** (пункт Sharpness / Четкість);
- **тон** (пункт Tone / Тон).

Примітка:

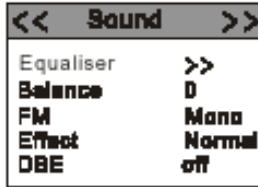
Параметр TINT (відтінок) регулюється лише для системи кольоровості NTSC.

	Picture	>>
Contrast	50	
Brightness	50	
Colour	50	
Sharpness	20	
Tint	50	
Tone	Normal	

Підменю SOUND (ЗВУК)

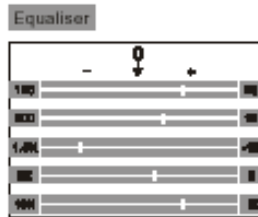
В підменю SOUND (ЗВУК) Ви можете встановити за Вашим смаком наступні параметри:

- **еквалайзер** (пункт **Equaliser / Эквалайзер** – в цей пункт можна увійти з пульта ДУ, натиснувши кнопку “EQU” на пульте ДУ);
- **баланс** (пункт **Balance / Баланс**);
- **режим віщання** (пункт **Fm / FM**);
- **звуківий ефект** (пункт **Effect / Эффект**);
- **посилення динамічних басів** (пункт **DBE / DBE**).



Примітки:

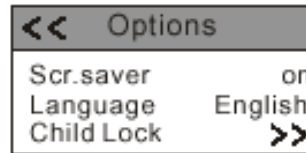
1. Еквалайзер дозволяє встановити найбільш оптимальний баланс звучання низьких та високих частот (в наявності п'ять діапазонів: 120Гц, 500Гц, 1.5КГц, 5КГц, 10КГц).
2. Пункт **Fm** відсутній в моделях, в яких не реалізована функція NICAM.
3. В моделях з функцією NICAM в пункті **Effect / Эффект** відсутні режими Rapogata, MSS 3D.
4. Функцію **DBE** рекомендується використовувати лише в режимі прослуховування музики.



Підменю OPTIONS (УСТАНОВКА)

В підменю OPTIONS (УСТАНОВКА) Ви можете встановити за Вашим бажанням наступні параметри:

- **включити / виключити блакитний фон** (при відсутності ТВ сигналу) (пункт **Scr.Saver / Реж. Защ. Экр**);
- **мова** (тобто мова повідомлень екранного меню – російська, англійська та ін.) (пункт **Language / Язык**);
- **включити / виключити функцію “Батьківський замок”** (пункт **Child Lock / Род. Замок**)



Примітки:

В пункті **Child Lock / Батьківський замок** Ви можете включити або відключити цю функцію, а також змінити пароль. При включеному батьківському замку при ввімкненні телевізора Ви повинні будете ввести пароль. Заводський пароль – 1982.

Телетекст

Однією з особливостей даних телевізорів є можливість прийому телетексту (всякого роду інформація, що передається на різних каналах, - новини, погода, ТВ програми, ціни і т.д.)

TEX on – кнопка для **входу** в режим телетексту. Натиснувши цю кнопку в режимі телетексту ще раз, Ви зможете вибрати режим екрану: нормальний екран, ½ екрану.

TEX off – кнопка для **виходу** з режиму телетексту.

Hold - так як деякі сторінки телетексту мають т. з. суб-сторінки, які змінюються одна за одною автоматично і послідовно, то Ви можете **зупинити** необхідну Вам сторінку/суб-сторінку шляхом натискання кнопки “**HOLD**” на пульті ДУ. Для відновлення перегляду наступних сторінок/суб-сторінок, натисніть, будь-ласка, ще раз цю кнопку “**HOLD**” на пульті ДУ.

Double Height – шляхом натискання цієї кнопки на пульті ДУ Ви можете **змінити розмір екрану** в режимі телетексту (3 рівня).

Subpage – кнопка для **перегляду субсторінок** в режимі телетексту. За допомогою **цифрових кнопок** або кнопок **Prog.** на пульті ДУ Ви можете ввести необхідний Вам номер субсторінки.

Index – кнопка виклику початкової сторінки.

Reveal – для **відображення “схованої” інформації телетексту** (таку як відповіді на загадки та ін).

MIX - для **входу в режим показу телетексту на фоні телевізійної програми** (т. з. змішаний режим).

Cancel – для **тимчасового виходу з режиму телетексту**. Натиснувши цю кнопку повторно, Ви можете повернутися в режим телетексту знову.

Previous page – для **перегляду попередньої сторінки телетексту**, котру дивилися.

















Red/Green/Yellow/Cyan Command – ці кнопки використовуються для **визову сторінок**, які з'єднані з поточною.



Підключення відеомагнітофону та інших приладів

Так як телевізор має як AV входи, так і AV виходи (роз'єм SCART), то до нього можна підключати як “відеоджерела”, так і “приймальні” обладнання. За більш детальною інформацією рекомендується звертатись до інструкції по експлуатації цих зовнішніх пристроїв.

У випадку несправностей

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

Ознаки несправностей		Перевірки
Зображення	Звук	
Немає зображення і немає звуку		
 Немає зображення	 Немає звуку	Будь ласка, перевірте: - Чи підключений штексель до розетки змінного 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)
Неякісне зображення або/та неякісний звук		
 Без коліра	 Нормальний звук	Будь ласка, перевірте: - Чи правильно Ви вибрали телевізійну систему? - Чи не встановлений телевізор або антенний кабель поблизу динаміків акустичної системи, незаземленого аудіо устаткування або неоновового освітлення...? - Чи немає навкруги Вашого дому гір або високих будинків? (Гори та високі будинки можуть стати причиною виникнення подвійного зображення та появи мигаючих символів на екрані телевізора. Іноді Ви можете покращити якість зображення зміною спрямованості зовнішньої антени) - Чи точно Ви настроїли програму? - Чи правильно встановлені рівні контрастності, яскравості, гучності?
 "Скремблроване" зображення	 Нормальний або слабкий звук	
 Кольорові "латки"	 Нормальний звук	
 Без коліра	 Звук з шумами	
 "Засніжене" зображення	 Звук з шумами	
 Повторне зображення	 Нормальний звук	
 Радіозавади	 Звук з шумами	

 Нормальне зображення	 Без звуку	Будь ласка, перевірте: - Чи не натиснули Ви кнопку виключення звуку (MUTE)?
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 відмічалось вище, це екранна статична електрика - результат накопичення статичної електрики на поверхні кінескопа. Така статична електрика через малу свою величину безпечна.
- При різкій зміні температури телевізор може видавати потріскуючий звук. У випадку, якщо зображення та звук у нормі, це не являється несправністю.
- При появі на екрані нерухомого яскравого зображення (наприклад, білого плаття) воно може бути пофарбованим. Це проблема усіх кінескопів, і коли яскраве зображення зникає, пофарбування теж зникає.

Технічні характеристики

Кінескоп
⇒ Розмір ----- 14" (37 см) (моделі STP14xx) / 21" (54 см) (моделі STP21xxxx) / 29" (73 см) (моделі STP29xxxx)
Системи
⇒ Системи прийому телевізійного віщання та відео відтворення ----- PAL/SECAM B/G, D/K, ⇒ Системи AV ----- PAL, SECAM, NTSC - 3.58МГц/ 4.43МГц
Канали
⇒ Канали (частота тюнера) -----VHF(L): 46.25-168.25МГц; VHF(H): 175.25-463.25МГц; UHF: 471.25-863.25МГц ⇒ Канали (кабельне телебачення) ----- Mid band: X- Z, S1- S10; Super band: S11- S20; Hyper band: S21- S41 ⇒ Кількість каналів ----- 255 ⇒ Індикація каналів ----- Екранний дисплей
Екранне меню, звуковий вихід, автоматичне виключення
⇒ Мова повідомлень екранного меню ----- Російська/англійська та інша ⇒ Потужність звукового виходу ----- 2 x 1 Вт (STP14xx) / 2 x 1,2 Вт (STP21xxxx) / 2 x 4 Вт (STP29xxxx) ⇒ Проміжки часу автоматичного відключення ----- 15...90 хв, з інтерв. 15 хв
Входи та термінали
⇒ Радіочастотний (RF) антенний вхід ----- 75 Ом (несиметричний) ⇒ Відео/аудіо термінали ----- ⇒ відео вхід ----- 1 Vp-p, 75 Ом ⇒ аудіо вхід ----- ≥200 мВ (ефективний), ≥70 кОм
Споживана потужність та джерело живлення
⇒ Максимальна споживана потужність ----- 60 Вт (STP14xx) / 75 Вт (STP21xxxx) / 150 Вт (STP29xxxx) ⇒ Джерело живлення ----- 220 В, 50 Гц (90-270 В, 50-60 Гц)
Акcesуари
⇒ Пульт дистанційного управління з батарейками ----- 1 шт. ⇒ Інструкція з експлуатації з гарантійним талоном ----- 1 шт. Примітка: Конструкція та технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.