



LED телевізор
LED телевизор

LE 4645 T2



Інструкція з експлуатації
Инструкция по эксплуатации

ЗМІСТ

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ	4
ОСОБЛИВОСТІ ВИРОБУ	5
КОМПЛЕКТАЦІЯ	5
РОЗТАШУВАННЯ ОРГАНІВ КЕРУВАННЯ	6
ПІДКЛЮЧЕННЯ	9
ОСНОВНІ ОПЕРАЦІЇ	10
ВКЛЮЧЕННЯ/ВИМКНЕННЯ	10
РЕГУЛЮВАННЯ ГУЧНОСТІ	10
ТИМЧАСОВЕ ВІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКУ	10
ВИБІР КАНАЛІВ	10
ПОЧАТКОВІ НАЛАШТУВАННЯ	10
ВИБІР ДЖЕРЕЛА СИГНАЛУ	11
НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ЗОБРАЖЕННЯ	11
НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ЗВУКУ	11
НАЛАШТУВАННЯ КАНАЛІВ	12
МЕНЮ НАЛАШТУВАННЯ	12
НАЛАШТУВАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ПК	12
ФОРМАТИ USB МУЛЬТИМЕДІА	13
ФОТО	13
МУЗИКА	14
USB ВІДЕО	14
КРИТЕРІЇ ВИЗНАЧЕННЯ НЕСПРАВНОСТІ РК-МАТРИЦІ	15
ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ	15
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	16
ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ СПОЖИВАЧА	31

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ

**Символ Небезпеки**

Нагадування користувачу про велику напругу.

**Символ Попередження**

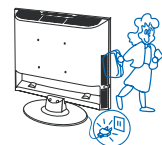
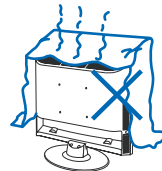
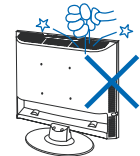
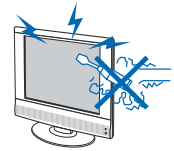
Нагадування користувачу про виконання всіх дій згідно з інструкціями.

УВАГА:

ЩОБ ЗАПОБІГТИ ПОШКОДЖЕННЯМ, ЗАЙМАННЯ ВИРОБУ АБО УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАННЯ ВИРОБУ ПІД ДОЩ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЮ ЙОГО В УМОВАХ ПІДВИЩЕНОЇ ВОЛОГИ.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

- Перед використанням виробу уважно ознайомтесь з цією інструкцією. Збережіть її для використання у майбутньому.
- Ніколи самостійно не розбирайте виріб, це може стати причиною ураження електричним струмом, привести до виходу виробу з ладу та анулює гарантійні обов'язки виробника.
- Для проведення ремонту та технічного обслуговування звертайтеся тільки до кваліфікованих фахівців.
- Для електроживлення виробу використовуйте електромережу з належними характеристиками.
- Підключайте виріб лише до призначених для цього аудіовідеокomпонентів та призначеними для цього з'єднуючими кабелями.
- Не піддавайте пристрій дії прямих сонячних променів, низьких та високих температур, підвищенній вологості. При переміщенні виробу з прохолодного приміщення в тепле і навпаки, розпакуйте виріб перед початком експлуатації та зачекайте 1-2 години, не вмикаючи його.
- Не ставте на виріб сторонні предмети. Оберегайте виріб від ударів, падінь, вібрацій та інших механічних дій. Пам'ятайте - екран виробу крихкий і може бути пошкодженим навіть незначним зусиллям. Не закривайте вентиляційні отвори на задній панелі виробу та не встановлюйте його в місцях, де нормальне охолодження виробу неможливе.
- Не використовуйте під час чистки пристрою, абразивні матеріали та органічні з'єднання (алкоголь, бензин і т. д.). Для чистки корпусу виробу допускається використання невеликої кількості нейтрального миючого засобу, для чистки екрану використовуйте суху м'яку тканину або спеціальні серветки, призначені для LCD-моніторів.
- Вимикайте виріб від мережі електроживлення і від кабеля телевізійної антени, якщо не збираєтесь користуватися ним тривалий час.



Не залишайте без догляду працюючий виріб.

Увага!

- Підключайте виріб до мережі електроживлення за допомогою лише справних розеток або подовжувачів.
- Перегляд телепередач рекомендується проводити при положенні регулятора гучності телевізору не більше 1/2 від максимального рівня. Тривале прослуховування на більш високому рівні гучності може призвести до погіршення слуху.

Всі ілюстрації, наведені в данній інструкції, являються схематичним зображенням об'єктів та можуть відрізнятися від їх реального зовнішнього вигляду.

ОСОБЛИВОСТІ ВИРОБУ

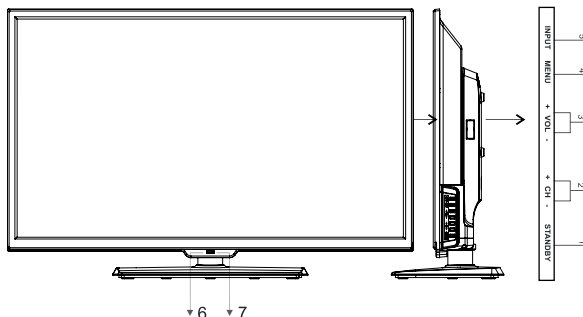
- Високоякісна кольорова LED-матриця з форматом екрану 16:9;
- Цифровий тюнер DVB-T/T2/C;
- CI+ слот;
- Аналоговий тюнер;
- Діагональ екрану 46" з максимальною розподільчою здатністю 1920 x 1080;
- Кут огляду 178° (H); 178° (V);
- Контраст 4000:1;
- Кількість кольорів 16.7 мільйонів;
- Мультисистемний ТВ тюнер з підтримкою NICAM;
- Універсальний цифровий інтерфейс HDMI (3 шт.);
- USB порт;
- Роз'єм VGA;
- Композитний відеовхід;
- Компонентний вхід;
- Роз'єм SCART;
- Стерефонічні аудіовходи;
- SPDIF;
- Стерефонічна акустична система 7Вт + 7Вт;

Телевізор обладнаний USB портом, що дозволяє відтворювати медіаінформацію (відео, музика, фото, текст) з зовнішніх носіїв: Флеш та зовнішніх USB жорстких дисків. Телевізор підтримує носії з файловими системами Hi Speed FS, FAT 32, FAT 16, NTFS (стиснуті NTFS файли не підтримуються). Підтримувані формати див. на стор. 13

КОМПЛЕКТАЦІЯ

LED-телевізор	1 шт.
Підставка для телевізора	1 шт.
Пульт дистанційного управління	1 шт.
Батарейка	2 шт.
Інструкція з експлуатації	1 шт.
Гарантійний талон	1 шт.

ПЕРЕДНЯ ТА БОКОВА ПАНЕЛІ

**1. Клавiша STANDBY**

Натисніть клавiшу **STANDBY**, щоб увімкнути або вимкнути телевізор.

2. Клавiші + CH -

Перемикання каналів в прямому та зворотньому напрямках.

3. Клавiші + VOL -

Збільшення\зменшення гучності. Зміна значень параметрів у режимі меню.

4. Клавiша MENU

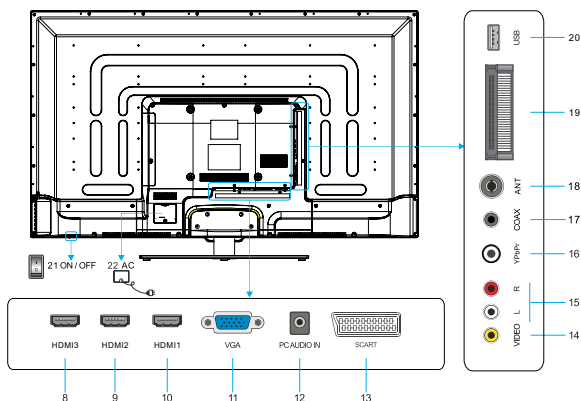
Натисніть на клавiшу MENU один раз для виводу системного меню на екран. Натисніть клавiшу MENU ще раз, для того щоб приховати системне меню.

5. Клавiша INPUT

Натисніть клавiшу INPUT для входу в меню джерела сигналу.

6. Світлодіодний індикатор робочого режиму**7. Датчик інфрачервоних променів**

ЗАДНЯ ПАНЕЛЬ



8. HDMI 3

9. HDMI 2

10. HDMI 1

11. Відеовхід VGA

12. Лінійний аудіовхід (PC)

13. Відеовхід SCART

14. Композитний відеовхід

15. Стерефонічний аудіовходи

16. Компонентний відеовхід

17. SPDIF

18. Роз'єм для підключення антени

19. CI+ слот

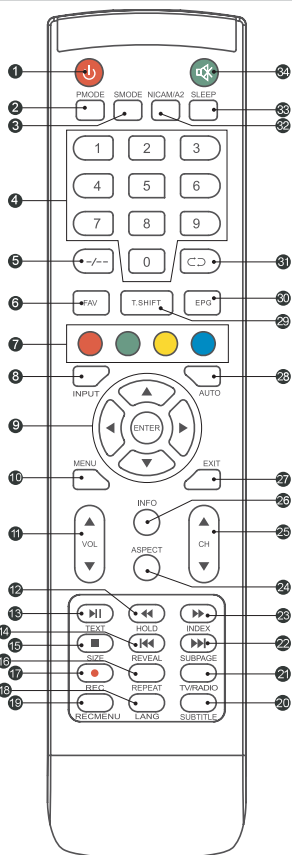
20. USB порт

21. Кнопка Вкл./Вимк.

22. Шнур живлення

ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

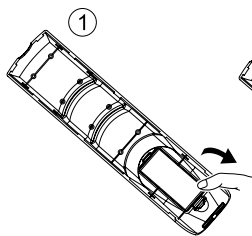
1. **Клавіша POWER**
Включення/виключення ТВ.
2. **Клавіша P.MODE**
Вибір встановлених режимів зображення.
3. **Клавіша S.MODE**
Вибір встановлених режимів звуку.
4. **Цифрові клавіші**
5. **Клавіша +/-**
6. **Клавіша FAV**
Натисніть для входу у список обраних каналів.
7. **Кольорові кнопки**
Функціональні кнопки.
8. **Клавіша INPUT**
Вибір входу для зовнішнього джерела.
9. **Кнопки навігації**
Призначені для навігації у меню.
10. **Клавіша MENU**
Відображення системного меню на екрані.
11. **Клавіші + VOL -**
Збільшення/зменшення гучності.
12. **Клавіша ◀◀**
Натисніть, щоб виконати прискорений перегляд назад.
HOLD
Затримка сторінки в режимі телетексту.
13. **Клавіша ▶▶**
Натисніть для відтворення/паузи
Клавіша TEXT
Включення/виключення функції телетексту.
14. **Клавіша ◀◀**
Натискайте, щоб перейти до попереднього розділу.
Клавіша REVEAL
Відображення "прихованих" сторінок телетексту.
15. **Клавіша ■**
Натисніть для зупинки відтворення.
Клавіша SIZE
Керування форматом виводу даних в режимі телетексту.
16. **Клавіша REPEAT**
Для вмикання режиму повтору трека, розділу, композиції.
17. **Клавіша REC**
Клавіша запису
18. **LANG**
Натискайте для зміни мови у режимі DTV.
19. **Клавіша REC MENU**
Натискайте, для запису списку у DTV режимі
20. **Клавіша SUBTITLE**
Відображення субтитрів
21. **Клавіша TV/RADIO**
Перемикання між ТВ та Радіо
22. **Клавіша ▶▶**
Натискайте, щоб перейти до наступного розділу.
Клавіша SUBPAGE
Доступ до підсторінок телетексту.
23. **Клавіша ▶▶**
Натисніть, щоб виконати прискорений перегляд вперед.
Клавіша INDEX
Відображення основної сторінки телетексту.
24. **Клавіша ASPECT**
Вибір формату екрану.
25. **Клавіша + CH -**
Послідовне переключення каналів в прямому і зворотньому напрямках.



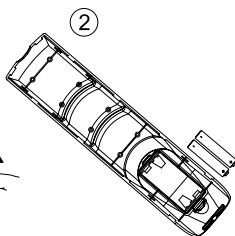
26. **Клавіша INFO**
Відображення інформації про канал/джерело сигналу.
27. **Клавіша EXIT**
Вихід з системного меню.
28. **Клавіша AUTO**
Натисніть для налаштування зображення при підключенні до ПК через VGA вхід.
29. **Клавіша T.SHIFT**
Дозволяє поставити телеэфір на паузу і повернутися до перегляду з того ж самого місця пізніше.
30. **Клавіша EPG**
Електронна програма.
31. **Клавіша ◀◀**
Повернення до попереднього каналу.
32. **Клавіша NICAM**
Вибір режиму NICAM.
33. **Клавіша SLEEP**
Встановлення таймера затримки відключення.
34. **Клавіша MUTE**
Включення/виключення звуку.

ВСТАНОВЛЕННЯ

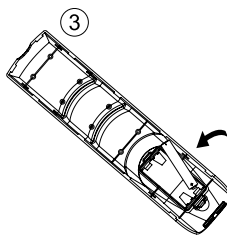
ВСТАНОВЛЕННЯ БАТАРЕЙ В ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ



1. Відкрийте кришку на пульті дистанційного керування.



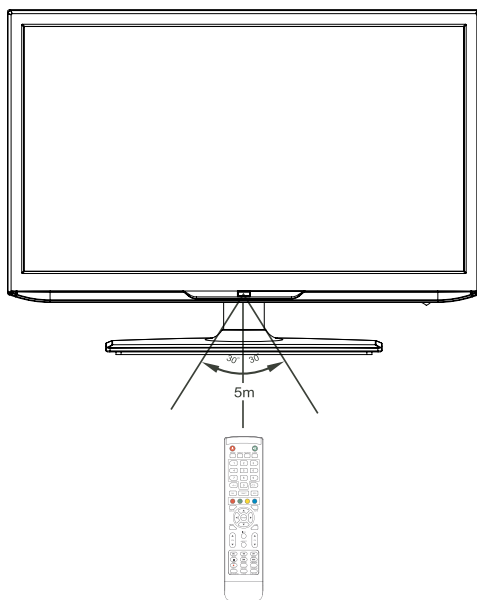
2. Встановіть батарейки, дотримуючись полярності.



3. Закрийте кришку.

ВИКОРИСТАННЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

При використанні пульта дистанційного керування переконайтесь, що кут відхилення пульта від уявного перпендикуляра до датчика інфрачервоних променів, на передній панелі, не перевищує 30 градусів і відстань до телевізора не перевищує 5 метрів.



Застереження:

- Уникайте попадання прямих сонячних променів на датчик інфрачервоних променів на передню панель телевізора.
- Своєчасно замінійте батарейки в пульті дистанційного керування.
- Не допускайте падіння пульта дистанційного керування і оберігайте його від впливу вологи.

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДЖЕРЕЛ СИГНАЛУ ДО ТЕЛЕВІЗОРА

УВАГА!

Перед підключенням переконайтесь, що всі компоненти вимкнені. Уважно прочитайте інструкцію з підключення. У разі необхідності скористайтесь ілюстраціями. Не підключайте мережний шнур телевізора до розетки до завершення всіх підключень.

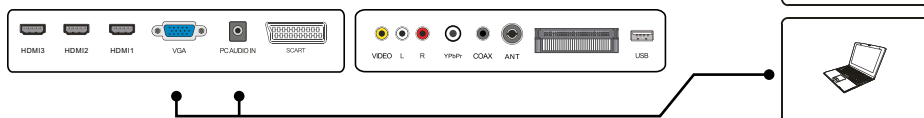
Підключення модулю умовного доступу CI+



Підключення ефірної антени або кабельного телебачення



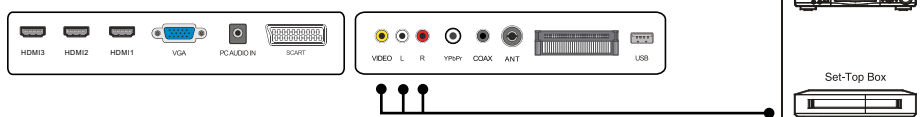
Підключення джерел через VGA порт (комп'ютер, ноутбук і т.д.)



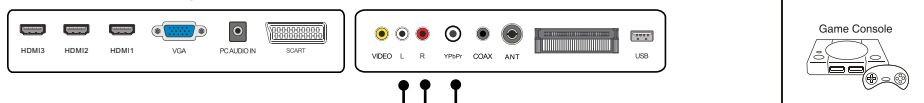
Підключення джерел через HDMI порт



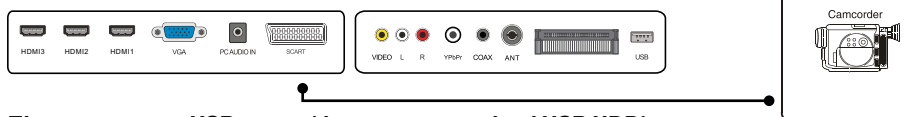
Підключення джерел через AV роз'єми (композитне відео, стерео звук)



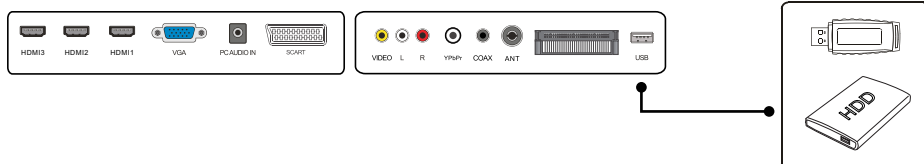
Підключення джерел через YPbPr/YCbCr роз'єми (компонентне відео, стерео звук)



Підключення джерел через SCART



Підключення до USB порту (флешки та зовнішні USB HDD)



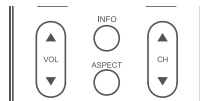
ВКЛЮЧЕННЯ/ВИМКНЕННЯ

Натисніть кнопку **STANDBY**, для того, щоб включити телевізор.
Якщо на телевізорі нема зображення, будь ласка, перевірте всі з'єднання.
Натисніть кнопку **STANDBY** ще раз, щоб вимкнути телевізор.

РЕГУЛЮВАННЯ ГУЧНОСТІ

1. Натисніть клавішу **VOL-** для зменшення гучності.
2. Натисніть клавішу **VOL+** для збільшення гучності.

УВАГА! Перегляд телепередач рекомендується проводити при положенні регулятора гучності телевізора не більше 1/2 від максимального рівня.
Тривале прослуховування на більш високому рівні гучності може призвести до погіршення слуху.



ТИМЧАСОВЕ ВІДКЛЮЧЕННЯ ЗВУКУ

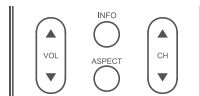
1. Натисніть клавішу **MUTE** для тимчасового відключення звуку.
2. Натисніть знову клавішу **MUTE** або **VOL +/VOL -** для включення звуку.



ВИБІР КАНАЛІВ

Для вибору каналів:

1. Натисніть кнопки **CH+/CH-** на пульті ДК або кнопки **▲▼** на телевізорі.
2. Натисніть номер каналу 0-9.
 - Для вибору каналу з однією цифрою натисніть 1-9 для прямого включення.
 - Для вибору каналу з двох цифр натисніть кнопку **--**. На екрані з'явиться "--".
 - Кнопками 0-9 введіть двузначний номер каналу.



ПОЧАТКОВІ НАЛАШТУВАННЯ

При першому включенні телевізора на екрані з'явиться меню, що дозволяє виконати початкові налаштування, обрати мову меню, країну та провести автоматичний пошук каналів.

Крок 1

Дом

Оберіть режим картинки за допомогою кнопок **▲▼** та натисніть зелену кнопку для підтвердження вибору.

Крок 2

Країна

Оберіть країну у якій Ви знаходитесь за допомогою кнопок **▲▼** та натисніть зелену кнопку для підтвердження вибору.

Для повернення до попереднього меню натисніть червону кнопку.

Крок 3

Мова

Оберіть мову за допомогою кнопок **▲▼** та натисніть зелену кнопку для підтвердження вибору.

Для повернення до попереднього меню натисніть червону кнопку.

Крок 4

Автовимкнення:

Оберіть час автовимкнення ТВ за допомогою кнопок ▲ ▼ та натисніть зелену кнопку для підтвердження вибору.

Для повернення до попереднього меню натисніть червону кнопку.

Крок 5

Автопошук:

Ви можете обрати режим автопошуку для всіх діапазонів або тільки для аналогового чи цифрового. За допомогою кнопок ▲ ▼ оберіть необхідний та натисніть кнопку **ENTER** для підтвердження вибору.

Для повернення до попереднього меню натисніть червону кнопку.

Тепер система ТВ знайде доступні канали ефірного мовлення та збереже їх. Автопошук може зайняти декілька хвилин.

Після закінчення автопошуку Ви можете редагувати перелік знайдених каналів (видалити, пересувати, блокувати).

ВИБІР ДЖЕРЕЛА СИГНАЛУ

1. Натисніть клавішу **INPUT** - на екрані відобразиться меню вибору джерела сигналу.
2. Клавішами ▲ ▼ виберіть бажане джерело.
3. Натисніть клавішу **ENTER** для підтвердження.
4. Натисніть **EXIT** для виходу з меню.

НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ЗОБРАЖЕННЯ

Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, щоб відобразити меню «Зображення».

За допомогою кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Ви можете перейти у підменю, та вибрати:

- **Режим зображення:** Оберіть режим зображення.
- **Яскравість:** Налаштування яскравості.
- **Контраст:** Налаштування контрасту.
- **Чіткість:** Налаштування чіткості (тільки у DTV, ATV, YPbPr, AV режимах).
- **Колір:** Налаштування кольоровості
- **Відтінок:** Налаштування відтінків (доступно тільки у режимі NTSC)
- **Температура кольору:** Вам доступні "Стандартна", "Холодна" та "Тепла" температури кольору.
- **Формат екрану:** Налаштування формату екрану
- **Придушення шуму:** Налаштування придушення шуму

НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ЗВУКУ

Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, щоб відобразити меню «Звук».

За допомогою кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Ви можете перейти у підменю, та вибрати:

- **Режим звуку:** Оберіть режим звуку.
- **Тембр НЧ:** Налаштування низьких частот.
- **Тембр ВЧ:** Налаштування високих частот.
- **Баланс:** Баланс між лівим та правим динаміком.
- **Об'ємний звук:** Увімкнення режиму об'ємного звуку.
- **AVL:** Автоматичне налаштування джерел звуку.
- **SPDIF:** Вибір SPDIF режиму

НАЛАШТУВАННЯ КАНАЛІВ

Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, щоб відобразити меню «Канал».

За допомогою кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Ви можете перейти у підменю, та вибрати:

- **Управління каналами:** Редагування каналів (видалення, пересування, блокування).
 - Червона кнопка - видалення каналу.
 - Зелена кнопка - заблокувати чи розблокувати канал.
 - Жовта кнопка - пропуск каналу з переліку.
 - Синя кнопка - переміщення каналу у переліку.
- **Улюблені канали:** Внесення або вилучення обраних каналів. Користуючись кольоровими кнопками Ви можете редагувати перелік
- **Країна:** Оберіть країну в якій Ви знаходитесь.
- **Автопошук:** Здійснення автоматичного пошуку каналів. Ви можете обрати всі канали або тільки аналогові чи цифрові. Для примусової зупинки автопошуку натисніть кнопку **MENU**.
- **DTV Ручний пошук:** Ручний пошук цифрових каналів
- **ATV Ручний пошук:** Ручний пошук аналогових каналів

МЕНЮ НАЛАШТУВАННЯ 1

Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, щоб відобразити меню «Налаштування 1».

За допомогою кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Ви можете перейти у підменю, та вибрати:

- **Блокування:** Здійснення блокування каналів.
При заході у це меню, система запитає у Вас пароль. Пароль за замовченням "0000".
При включеному блокуванні функція - пошук каналів неактивна.
- **Мова:** Вибір мови системного меню.
- **Годинник:** Налаштування часу.
- **Таймер вимк.:** Налаштування таймера сну від 10 до 240 хвилин.
- **Автовимкнення:** налаштування часу автовимикання.
- **Для слабкого слуху:** Режим для людей з вадами слуху.
- **CI інфо:** Інформація CI слоту.
- **PVR:** Налаштування відстрочки.

МЕНЮ НАЛАШТУВАННЯ 2

Натисніть кнопку **MENU** на пульті дистанційного керування, щоб відобразити меню «Налаштування 2».

За допомогою кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Ви можете перейти у підменю, та вибрати:

- **Таймер меню:** Час відображення меню на екрані.
- **Auto SCART:** Автоматичне підключення до SCART.
- **Настройка ПК:** Налаштування при підключенні до ПК.
- **HDMI:** Автоматичне підключення до HDMI.
- **Синій екран:** Налаштування синього екрану.
- **Формати екрану:** Налаштування формату.
- **Відновлення настр.:** Скидання налаштувань.
- **Автонастройка:** Автоматичне налаштування екрану.

Телевізор обладнаний USB портом, що дозволяє відтворювати медіаінформацію (відео, музика, фото, текст) з зовнішніх носіїв: Флеш та зовнішніх USB жорстких дисків. Телевізор підтримує носії з файловими системами Hi Speed FS, FAT 32, FAT 16, NTFS (стиснуті NTFS файли не підтримуються).

Формати USB мультимедіа

Медіа	Розширення файлу	Кодеки	
		Відео	Аудіо
Відео	.avi	MJPEG / Xvid / MPEG-2 / MPEG-4 / H.264	MP3 / WMA / AAC / MP2 / PCM
	.mp4	MPEG-2 / MPEG-4 / H.264	
	.ts / .trp	MPEG-2 / H.264	
	.mkv / .mov	MPEG-4 / H.264	
	.mpg	MPEG-1 / MPEG-2	
	.dat	MPEG-1	
	.vob	MPEG-2	
	.rm / .rmvb	RV8 / RV9 / RV10	
Звук	.mp3	--	MP3
	.wma	--	WMA
	.m4a / .aac	--	AAC
Фото	.jpg / .jpeg	Progressive JPEG	
		Baseline JPEG	
	.bmp	--	
	.png	non-Interlaced	
		Interlaced	

ФОТО

1. Запишіть на USB накопичувач необхідні цифрові фото (підтримувані формати див. у таблиці).
2. Вимкніть телевізор.
3. Вставте USB накопичувач в USB порт.
4. Увімкніть телевізор.
5. На пульті дистанційного керування натисніть кнопку **INPUT**, за допомогою кнопок ▲ ▼ оберіть пункт **USB**, та натисніть **ENTER**.
6. Кнопками ◀ ▶ оберіть піктограму "ФОТО", та натисніть **ENTER**.

Під час перегляду фото Ви можете керувати процесом відтворення за допомогою "Додаткового екранного меню". Щоб визвати "Додаткове екранне меню" натисніть кнопку **"INFO"** на пульті ДК. В нижній частині екрану з'явиться зображення додаткового меню. За допомогою кнопок пульта ДК ▲ ▼ ◀ ▶ Ви можете вибрати необхідну піктограму "Додаткового екранного меню"

- ⏏ - Натисніть для паузи.
- ⏮ - Натисніть, щоб відобразити попереднє фото
- ⏭ - Натисніть, щоб відобразити наступне фото
- - Стоп
- 🔄 - Повтор всього
- 🎵 - Натисніть для відтворення музики
- 📁 - Натисніть, щоб відобразити Список відтворення.
- ℹ️ - Натисніть, щоб отримати інформацію про файл

EXIT - Натисніть для виходу.

МУЗИКА

1. Запишіть на USB накопичувач необхідні музичні файли (підтримувані формати див. у таблиці).
2. Вимкніть телевізор.
3. Вставте USB накопичувач в USB порт.
4. Увімкніть телевізор.
5. На пульті дистанційного керування натисніть кнопку **INPUT**, за допомогою кнопок **▲ ▼** оберіть пункт **USB**, та натисніть **ENTER**.
6. Кнопками **◀ ▶** оберіть піктограму "МУЗИКА", та натисніть **ENTER**.

Під час відтворення музики Ви можете керувати процесом за допомогою "Додаткового екранного меню". Щоб визвати "Додаткове екранне меню" натисніть кнопку **"INFO"** на пульті ДК. В нижній частині екрану з'явиться зображення додаткового меню. За допомогою кнопок пульта ДК **▲ ▼ ◀ ▶** Ви можете вибрати необхідну піктограму "Додаткового екранного меню"

- ⏸ - Натисніть для паузи.
- ⏮ - Натисніть, щоб відтворити попередній файл
- ⏭ - Натисніть, щоб відтворити наступний файл
- - Стоп
- 📄 - Натисніть, щоб відобразити Список відтворення.
- ℹ - Натисніть, щоб отримати інформацію про файл
- ⌚ - Натисніть, щоб встановити час відтворення

EXIT - Натисніть для виходу.

USB ВІДЕО

1. Запишіть на USB накопичувач необхідну відеоінформацію (підтримувані формати див. у таблиці).
2. Вимкніть телевізор.
3. Вставте USB накопичувач в USB порт.
4. Увімкніть телевізор.
5. На пульті дистанційного керування натисніть кнопку **INPUT**, за допомогою кнопок **▲ ▼** оберіть пункт **USB**, та натисніть **ENTER**.
6. Кнопками **◀ ▶** оберіть піктограму "ВІДЕО", та натисніть **ENTER**.

Під час перегляду відео Ви можете керувати процесом відтворення за допомогою "Додаткового екранного меню". Щоб визвати "Додаткове екранне меню" натисніть кнопку **"INFO"** на пульті ДК. В нижній частині екрану з'явиться зображення додаткового меню. За допомогою кнопок пульта ДК **▲ ▼ ◀ ▶** Ви можете вибрати необхідну піктограму "Додаткового екранного меню".

- ⏸/⏮ - Натисніть для відтворення/паузи.
- ⏭ - Натисніть для прискореного відтворення відео
- ⏮ - Натисніть, щоб перейти до попереднього відео
- ⏭ - Натисніть, щоб перейти до наступного відео
- - Стоп
- 🔄 - Повтор всього
- 📄 - Натисніть, щоб відобразити Список відтворення.
- ℹ - Натисніть, щоб отримати інформацію про файл
- ⌚ - Натисніть, щоб налаштувати формат екрану

EXIT - Натисніть для виходу

КРИТЕРІЇ ВИЗНАЧЕННЯ НЕСПРАВНОСТІ РК-МАТРИЦІ

DEX докладає всіх зусиль, для створення високоякісних виробів, використовуючи найкращі комплектуючі частини і піддаючи виріб суворому вихідному контролю якості. Зважаючи на особливості використаних в РК телевізорах технологій, матриця телевізора, що складається з кількох мільйонів окремих частин, іноді може мати окремі дефекти на рівні таких елементів.

Для оцінки дефектів використовують наступні визначення:

Дефектна точка - це непрацююча точка на екрані одного з кольорів (червоного, зеленого або синього), що складають піксель зображення;

Дефект точки може проявлятися у вигляді яскравої (постійно світиться) або темної (постійно не світиться) точки;

Суміжна пара дефектних точок - це дві однакові (дві яскраві або дві темні), дефектні точки відстань між якими менш 15 мм;

Несправною вважається РК - матриця телевізора якщо:

- має більше 5 яскравих або більше 5 темних точок ;
- має більше 2-х пар суміжних дефектних точок;
- має дефектні рядки або смуги;

Телевізор, РК-матриця якого не виходить за межі вищевказаних критеріїв, вважається справним.

ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ

Признак несправності	Дії по усуненню несправності
РК телевізор не вмикається, індикатор живлення не світиться.	• Перевірте надійність підключення кабелю живлення
Зображення мерехтить, нестабільне або присутні спотворення.	• Перевірте правильність підключення відео кабеля до відповідного роз'єму • Перевірте відповідність вхідного сигналу вимогам даного приладу
Немає звуку	• Перевірте правильність підключення аудіо кабеля до відповідного роз'єму. • Перевірте встановлений рівень гучності • Натисніть кнопку MUTE на пульті. Можливо, дана функція була активована раніше.
Звук спотворений	• Приймійте від телевізора всі близько розташовані джерела радіочастотного випромінювання.
Пульст дистанційного керування не працює.	• Націлюйте пульст ДК точно на сенсор РК-телевізора з відстані не більше 5 метрів • Перевірте працездатність батарейок, при необхідності замініть їх. • Перевірте, чи не засмічений передавач пульста ДК або сенсор РК телевізора та чи немає між ними завад.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей	Модель	LE-4645 T2
	Діагональ (дюйм)	46
	Тип	LED
	Співвідношення сторін	16:9
	Кут огляду по горизонталі (°)	178°
	Роздільна здатність	1920 x 1024
	Час відгуку (мс)	6
	Яркість (Кд/м²)	220
	Контрастність	4000:1
Входи	Кількість кольорів (млн)	16,7
	Композитний відео	1
	HDMI	3
	VGA	1
	SCART	1
	USB	1
	Аудіо стереофонічний RCA	2
	Аудіо PC (Миніджек)	1
Система кольору	Антенна RF (75 Ом тип IEC)	1
	ТВ тюнер	PAL, SECAM
Система звуку	Відео входи	PAL, SECAM, NTFS 3.58, NTSC 4.43
	ТВ тюнер	DK, I, BG, L, L'
Живлення	Вхідна напруга (В, Гц)	- 100 - 240, 50/60
Енергоспоживання	Робочий режим (Вт)	≤ 150
	Режим очікування (Вт)	< 8
Вимоги до оточуючого середовища	Температура при експлуатації (°, C)	+ 5.....+35
	Вологість при експлуатації (%)	20.....85
	Температура при збереганні (°, C)	- 20.....+ 60
	Вологість при збереганні (%)	10.....90
Розміри (без підставки)	Ширина, висота, глибина (мм)	1066 x 98 x 675

* Технічні характеристики, дизайн та алгоритм роботи пристрою можуть бути змінені без попередження.

СОДЕРЖАНИЕ

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ	18
ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ	19
КОМПЛЕКТАЦИЯ	19
РАСПОЛОЖЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ	20
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ СИГНАЛА К ТЕЛЕВИЗОРУ	23
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ	24
ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ	24
РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ	24
ВРЕМЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА	24
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ	24
НАЧАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ	24
ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА	25
НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ИЗОБРАЖЕНИЯ	25
НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ЗВУКА	25
НАСТРОЙКИ КАНАЛОВ	26
МЕНЮ НАСТРОЙКИ	26
НАСТРОЙКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК	26
ФОРМАТЫ USB МУЛЬТИМЕДИА	27
USB ФОТО	27
USB МУЗЫКА	28
USB ВИДЕО	28
ПРОЧЕЕ	29
КРИТЕРИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ ЖК-МАТРИЦЫ	29
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОВ	29
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	30
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ	31

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ



Символ Опасности

Напоминание пользователю о высоком напряжении.



Символ Предупреждения

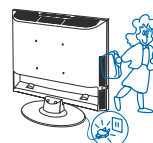
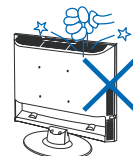
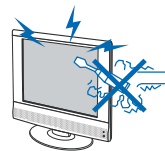
Напоминание пользователю о проведении всех действий в соответствии с инструкциями.

ВНИМАНИЕ:

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВОЗГОРАНИЯ УСТРОЙСТВА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ УСТРОЙСТВА ПОД ДОЖДЬ ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЕГО В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Сохраните его для использования в будущем.
- Никогда самостоятельно не вскрывайте устройство, это может стать причиной поражения электрическим током, привести к выходу устройства из строя и аннулирует гарантийные обязательства производителя. Для ремонта и технического обслуживания обращайтесь только к квалифицированным специалистам.
- Для электропитания устройства используйте электросеть с надлежащими характеристиками.
- Подключайте устройство только к предназначенным для этого аудиовидеокомпонентам и предназначенными для этого соединительными кабелями.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей, низких и высоких температур, повышенной влажности. Избегайте резких перепадов температуры и влажности. При перемещении устройства из прохладного помещения в теплое и наоборот распакуйте устройство перед началом эксплуатации и подождите 1-2 часа, не включая его.
- Не устанавливайте на устройство посторонние предметы. Остерегайте устройство от ударов, падений, вибрации и иных механических воздействий. Помните - экран устройства хрупок и может быть поврежден даже незначительным усилием.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия на задней панели устройства и не устанавливайте его в местах, где нормальное охлаждение устройства во время работы невозможно.
- Не используйте при чистке устройства абразивные материалы и органические соединения (алкоголь, бензин и т. д.). Для чистки корпуса устройства допускается использование небольшого количества нейтрального моющего средства, для чистки экрана используйте сухую мягкую ткань или специальные салфетки, предназначенные для LCD-мониторов.
- Отключайте устройство от сети электропитания и от кабеля телевизионной антенны, если не собираетесь пользоваться им длительное время.



Не оставляйте работающее изделие без присмотра.

ВВЕДЕНИЕ

- Для подключения устройства к сети электропитания используйте только исправные розетки и удлинители.
- Просмотр телепередач рекомендуется проводить при положении регулятора громкости телевизора не более 1/2 от максимального уровня. Длительное прослушивание на более высоком уровне громкости может привести к ухудшению слуха.

Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

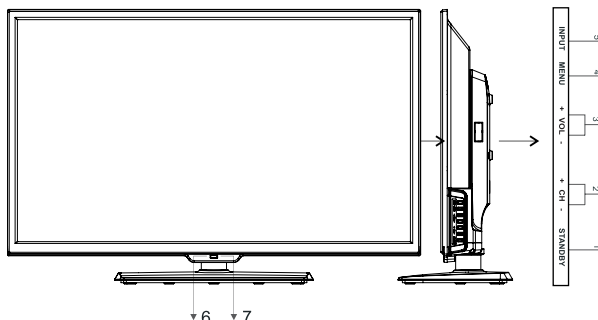
- Высококачественная цветная LED-матрица с форматом экрана 16:9;
- Цифровой тюнер DVB-T/T2/C;
- CI+ слот;
- Аналоговый тюнер;
- Диагональ экрана 46" с максимальным разрешением 1920 x 1080;
- Угол обзора 178° (H); 178° (V);
- Контраст 4000:1;
- Количество цветов 16.7 миллионов;
- Мультисистемный ТВ тюнер с поддержкой NICAM;
- Универсальный цифровой интерфейс HDMI (3 шт.);
- USB порт;
- VGA вход;
- Компонентный вход;
- Композитный вход;
- SCART вход;
- Стереофонический аудиовход;
- SPDIF;
- Стереофоническая акустическая система 7Вт + 7Вт;

Телевизор оборудован USB портом, который позволяет воспроизводить медиаинформацию (видео, музыку, фото, текст) с внешних носителей: Флеш и внешних USB жестких дисков. Телевизор поддерживает носители с файловыми системами Hi Speed FS, FAT 32, FAT 16, NTFS (сжатые NTFS файлы не поддерживаются). Поддерживаемые форматы см. на стр. 27

КОМПЛЕКТАЦИЯ

LED-телевизор	1 шт.
Подставка для телевизора	1 шт.
Пульт дистанционного управления	1 шт.
Батарейка	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

ПЕРЕДНЯЯ И БОКОВАЯ ПАНЕЛИ



1. Клавиша **STANDBY**

Нажмите клавишу **STANDBY** чтобы включить или выключить телевизор.

2. Клавиша **+ CH**

Переключение каналов в прямом и обратном направлении.

3. Клавиша **+ VOL**

Увеличение/уменьшение громкости. Изменение значений параметров в режиме меню.

4. Клавиша **MENU**

Нажмите клавишу **MENU** один раз для

вывода системного меню на экран.

Нажмите клавишу **MENU** еще раз, для того чтобы скрыть системное меню.

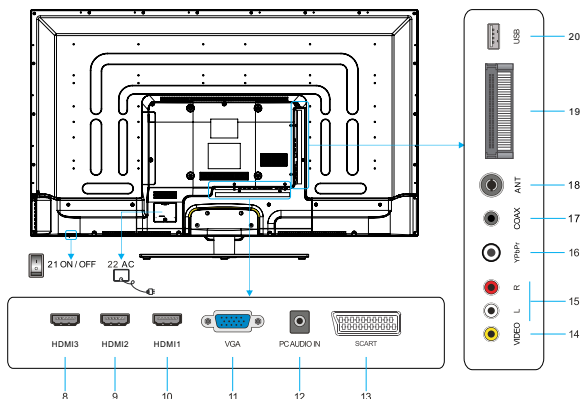
5. Клавиша **INPUT**

Нажмите клавишу **INPUT** для входа в меню выбора источника сигнала.

6. Светодиодный индикатор рабочего режима

7. Датчик инфракрасных лучей **ДУ** телевизора

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



8. HDMI 3

9. HDMI 2

10. HDMI 1

11. Вывод видео VGA

12. Линейный аудиовыход (PC)

13. Вывод видео SCART

14. Композитный видеовыход

15. Стереостереофонические аудиовыходы

16. Компонентный видеовыход

17. SPDIF

18. Разъем для подключения антенны

19. CI+ слот

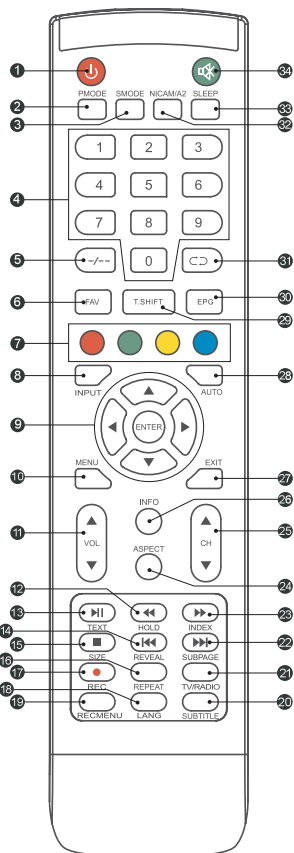
20. USB порт

21. Кнопка Вкл./Выкл.

22. Шнур питания

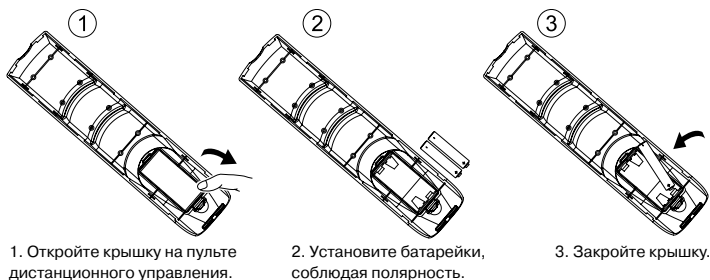
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1. **Клавиша POWER**
Включение/выключение ТВ.
2. **Клавиша P.MODE**
Выбор режимов изображения.
3. **Клавиша S.MODE**
Выбор режимов звука.
4. **Цифровые клавиши**
5. **Клавиша .-/=**
6. **Клавиша FAV**
Нажмите для входа в список избранных каналов.
7. **Цветные кнопки**
Функциональные кнопки.
8. **Клавиша INPUT**
Выбор входа для внешнего источника.
9. **Кнопки навигации**
Предназначены для перемещения по меню.
10. **Клавиша MENU**
Отображение системного меню на экране.
11. **Клавиши + VOL -**
Увеличение/уменьшение громкости.
12. **Клавиша ◀◀**
Нажмите, чтобы выполнить ускоренный просмотр назад.
HOLD
Задержка страницы в режиме телетекста.
13. **Клавиша ▶▶**
Нажмите для воспроизведения/паузы
Клавиша TEXT
Включение/выключение функции телетекста.
14. **Клавиша ◀◀**
Нажмите, чтобы перейти к предыдущему разделу.
Клавиша REVEAL
Отражение "скрытых" страниц телетекста.
15. **Клавиша ■**
Нажмите для остановки воспроизведения.
Клавиша SIZE
Управление форматом вывода данных в режиме телетекста.
16. **Клавиша REPEAT**
Для включения режима повтора трека, раздела, композиции.
17. **Клавиша REC**
Клавиша записи
18. **LANG**
Нажмите для изменения языка в режиме DTV.
19. **Клавиша REC MENU**
Нажмите, для записи списка в DTV режиме
20. **Клавиша SUBTITLE**
Отображение субтитров
21. **Клавиша TV/RADIO**
Переключение между ТВ и Радио
22. **Клавиша ▶▶**
Нажмите, чтобы перейти к следующему разделу.
Клавиша SUBPAGE
Доступ к подстраницам телетекста.
23. **Клавиша ▶▶**
Нажмите, чтобы выполнить ускоренный просмотр вперед.
Клавиша INDEX
Отображение основной страницы телетекста.
24. **Клавиша ASPECT**
Выбор формата экрана.
25. **Клавиша + CH -**
Последовательное переключение каналов в прямом и обратном направлениях.



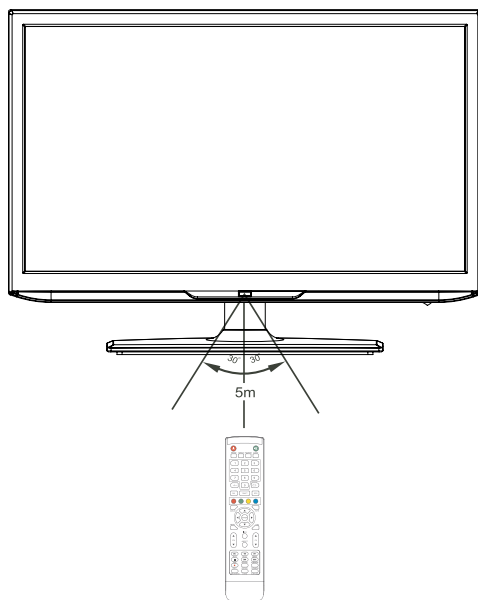
26. **Клавиша INFO**
Отображение информации о канале / источник сигнала.
27. **Клавиша EXIT**
Выход из системного меню.
28. **Клавиша AUTO**
Нажмите для настройки изображения при подключении к ПК через VGA вход.
29. **Клавиша T. SHIFT**
Позволяет поставить телеэфир на паузу и вернуться к просмотру с того же самого места позже.
30. **Клавиша EPG**
Электронная программа.
31. **Клавиша ◀◀**
Возвращение к предыдущему каналу.
32. **Клавиша NICAM**
Выбор режима NICAM.
33. **Клавиша SLEEP**
Установка таймера задержки отключения.
34. **Клавиша MUTE**
Включение/выключение звука.

УСТАНОВКА БАТАРЕЙ В ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



ПРИМЕНЕНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

При применении пульта дистанционного управления убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели не превышает 30 градусов и расстояние до устройства не превышает 5 метров.



Предостережения:

- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на датчик инфракрасных лучей на передней панели устройства.
- Своевременно заменяйте батарейки в пульте дистанционного управления.
- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь оберегать его от воздействия влаги.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКОВ СИГНАЛА К ТЕЛЕВИЗОРУ

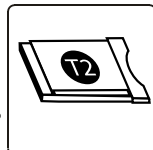
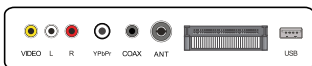
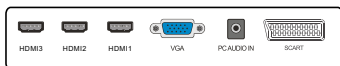
ВНИМАНИЕ!

Перед подключением убедитесь, что все компоненты выключены.

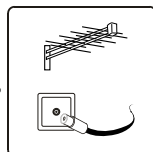
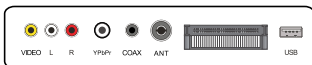
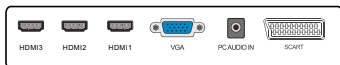
Внимательно прочитайте инструкцию по подключению. В случае необходимости воспользуйтесь иллюстрациями.

Не подсоединяйте сетевой шнур телевизора к розетке до завершения всех подключений.

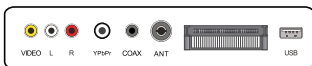
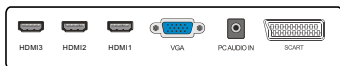
Подключение модуля условного доступа CI+



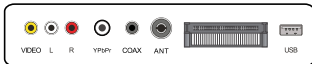
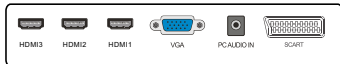
Подключение эфирной антенны или кабельного телевидения



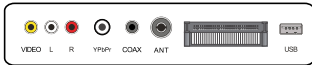
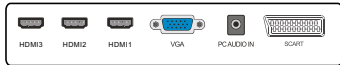
Подключение источников через VGA порт (компьютер, ноутбук и т.д.)



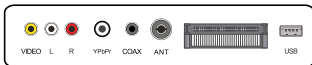
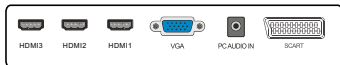
Подключение источников через HDMI порт



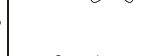
Подключение источников через AV разъемы (компонитное видео, стерео звук)



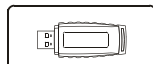
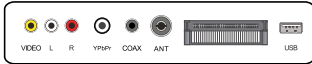
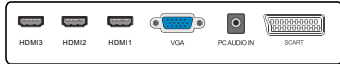
Подключение источников через YPbPr/YCbCr разъемы (компонентное видео, стерео звук)



Подключение источников через SCART



Подключение к USB порту (флешки и внешние USB HDD)



ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите кнопку **STANDBY**, чтобы включить телевизор.

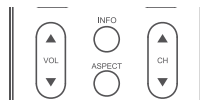
Если на телевизоре нет какого-либо изображения, пожалуйста, проверьте все соединения.

Нажмите кнопку **STANDBY** еще раз, чтобы выключить телевизор.

РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

1. Нажмите клавишу VOL- для уменьшения громкости.
2. Нажмите клавишу VOL+ для увеличения громкости.

ВНИМАНИЕ! Просмотр телепередач рекомендуется проводить при положении регулятора громкости телевизора не более 1/2 от максимального уровня. Длительное прослушивание на более высоком уровне громкости может привести к ухудшению слуха.



ВРЕМЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

1. Нажмите клавишу MUTE для временного отключения звука.
2. Нажмите вновь клавишу MUTE или VOL +/VOL - для включения звука.



ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ

Для переключения каналов необходимо:

1. Нажать кнопки CH+/CH- на пульте ДУ или кнопки CH ▲ ▼ на телевизоре.
2. Нажать номер канала 0-9.
 - Для выбора канала из одной цифры нажмите 1-9 для прямого включения.
 - Для выбора канала из двух цифр нажмите кнопку -/--. На экране появится "--". Кнопками 0-9 введите двузначный номер канала.



НАЧАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

При первом включении телевизора на экране появится меню, позволяющее выполнить первоначальные настройки, выбрать язык меню, страну и произвести автоматический поиск каналов.

Шаг 1

Дом

Выберите режим картинки с помощью кнопок ▲ ▼ и нажмите зеленую кнопку для подтверждения выбора.

Шаг 2

Страна

Выберите страну в которой Вы находитесь с помощью кнопок ▲ ▼ и нажмите зеленую кнопку для подтверждения выбора.

Для возврата в предыдущее меню нажмите красную кнопку.

Шаг 3

Язык

Выберите язык с помощью кнопок ▲ ▼ и нажмите зеленую кнопку для подтверждения выбора.

Для возврата в предыдущее меню нажмите красную кнопку.

Шаг 4

Автовыключение:

Выберите время автовыключения ТВ с помощью кнопок ▲▼ и нажмите зеленую кнопку для подтверждения выбора.

Для возврата в предыдущее меню нажмите красную кнопку.

Шаг 5

Автопоиск:

Вы можете выбрать режим автопоиска для всех диапазонов или отдельно для аналогового или цифрового. С помощью кнопок ▲▼ выберите необходимый и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения выбора.

Для возврата в предыдущее меню нажмите красную кнопку.

Теперь система ТВ найдет доступные каналы эфирного вещания и сохранит их. Автопоиск может занять несколько минут.

После окончания автопоиска Вы можете редактировать список найденных каналов (удалить, переместить, блокировать).

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

1. Нажмите клавишу **INPUT** - на экране отобразится меню выбора источника сигнала.
2. Клавишами ▲▼ выберите необходимый источник.
3. Нажмите клавиши **ENTER** для подтверждения.

НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню «**Изображение**».

С помощью кнопок ▲▼◀▶ Вы можете перейти в подменю и выбрать:

- **Режим изображения:** Выберите режим изображения.
- **Яркость:** Настройка яркости.
- **Контраст:** Настройки контраста.
- **Четкость:** Настройки четкости (только DTV, ATV, YPbPr, AV режимах).
- **Цвет:** Настройки цветности
- **Оттенок:** Настройки оттенков (доступно только в режиме NTSC)
- **Цветовая температура:** Вам доступны «Стандартная», «Холодная» и «Теплая» цветовые температуры.
- **Формат экрана:** Настройки формата экрана
- **Подавление шума:** Настройки подавления шума

НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ЗВУКА

Нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню «**Звук**».

С помощью кнопок ▲▼◀▶ Вы можете перейти в подменю и выбрать:

- **Режим звука:** Выберите режим звука.
- **Тембр НЧ:** Настройки низких частот.
- **Тембр ВЧ:** Настройки высоких частот.
- **Баланс:** Баланс между левым и правым динамиком.
- **Объемный звук:** Включение режима объемного звука.
- **AVL:** Автоматическая настройка источников звука.
- **SPDIF:** Выбор SPDIF режима.

НАСТРОЙКИ КАНАЛОВ

Нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню «Канал».

С помощью кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Вы можете перейти в подменю и выбрать:

- **Управление каналами:** Редактирование каналов (удаление, перемещение, блокировка).
 - Красная кнопка - удаление канала.
 - Зеленая кнопка - заблокировать или разблокировать канал.
 - Желтая кнопка - пропуск канала из списка.
 - Синяя кнопка - перемещение канала в перечне.
- **Настройка “Избранных” каналов:** Внесение и удаление избранных каналов. Пользуясь цветными кнопками Вы можете редактировать список
- **Страна:** Выберите страну в которой Вы находитесь.
- **Автопоиск:** Осуществление автоматического поиска каналов. Вы можете выбрать все каналы или отдельно аналоговые или цифровые. Для принудительной остановки автопоиска нажмите кнопку **MENU**.
- **Ручной поиск DTV:** Ручной поиск цифровых каналов
- **Ручной поиск ATV:** Ручной поиск аналоговых каналов

МЕНЮ НАСТРОЙКИ 1

Нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню «Настройки 1».

С помощью кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Вы можете перейти в подменю и выбрать:

- **Блокировка:** Осуществление блокировки каналов. При заходе в это меню, система запросит у Вас пароль. Пароль по умолчанию “0000”. При включенной блокировке функция - поиск каналов неактивна.
- **Язык:** Выбор языка системного меню.
- **Часы:** Настройка времени.
- **Таймер сна:** Установка таймера сна от 10 до 240 минут.
- **Автовыключение:** настройки времени автовывключения.
- **Для слабого слуха:** Режим для слабослышащих.
- **CI инфо:** Информация CI слота.
- **PVR:** настройки отсрочки.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ 2

Нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню «Настройки 2».

С помощью кнопок ▲ ▼ ◀ ▶ Вы можете перейти в подменю и выбрать:

- **Таймер меню:** Время отображения меню на экране.
- **Auto SCART:** Выбор языка системного меню.
- **Настройка ПК:** Настройка при подключении к ПК.
- **HDMI:** Автоматическое подключение к SCART
- **Синий экран:** Настройки синего экрана.
- **Формат экрана:** Настройки формата.
- **Сброс настроек:** Сброс настроек.
- **Автонастройка:** Автоматическая настройка экрана.

USB МУЛЬТИМЕДИА

Телевизор оборудован USB портом, который позволяет воспроизводить медиаинформацию (видео, музыку, фото, текст) с внешних носителей: Флеш и внешних USB жестких дисков. Телевизор поддерживает носители с файловыми системами Hi Speed FS, FAT 32, FAT 16, NTFS (сжатые NTFS файлы не поддерживаются).

Форматы USB мультимедиа

Медиа	Расширение файла	Кодеки	
		Видео	Аудио
Видео	.avi	MJPEG / Xvid / MPEG-2 / MPEG-4 / H.264	MP3 / WMA / AAC / MP2 / PCM
	.mp4	MPEG-2 / MPEG-4 / H.264	
	.ts / .trp	MPEG-2 / H.264	
	.mkv / .mov	MPEG-4 / H.264	
	.mpg	MPEG-1 / MPEG-2	
	.dat	MPEG-1	
	.vob	MPEG-2	
	.rm / .rmvb	RV8 / RV9 / RV10	
Звук	.mp3	--	MP3
	.wma	--	WMA
	.m4a / .aac	--	AAC
Фото	.jpg / .jpeg	Progressive JPEG	
		Baseline JPEG	
	.bmp	--	
	.png	non-Interlaced	
		Interlaced	

ФОТО

1. Запишите на USB накопитель необходимые цифровые фото (поддерживаемые форматы см. в таблице)
2. Выключите телевизор.
3. Вставьте USB накопитель в USB порт
4. Включите телевизор
5. На пульте дистанционного управления нажмите кнопку **INPUT**, с помощью кнопок **▲ ▼** выберите пункт **USB**, и нажмите **ENTER**.
6. Кнопками **◀ ▶** выберите программу "ФОТО", и нажмите **ENTER**.

Во время просмотра фото, Вы можете руководить процессом воспроизведения с помощью "Дополнительного экранного меню". Чтобы вызвать "Дополнительное экранное меню" нажмите кнопку "INFO" на пульте ДК. В нижней части экрана появится отображение дополнительного экранного меню. С помощью кнопок пульта ДК **▲ ▼ ◀ ▶** Вы можете выбрать нужную пиктограмму "Дополнительного экранного меню".

▶/|| - Нажмите для воспроизведения/паузы.

◀ - Нажмите, чтобы перейти к предыдущему фото

▶ - Нажмите, чтобы перейти к следующему фото

■ - Стоп

⏮ - Повтор всего

🎵 - Нажмите для воспроизведения музыки

📁 - Нажмите для отображения списка воспроизведения.

ℹ - Нажмите, чтобы получить информацию о файле

EXIT - Нажмите для выхода.

USB МУЗЫКА

1. Запишите на USB накопитель необходимые музыкальные фото (поддерживаемые форматы см. в таблице)
2. Выключите телевизор.
3. Вставьте USB накопитель в USB порт
4. Включите телевизор
5. На пульте дистанционного управления нажмите кнопку **INPUT**, с помощью кнопок **▲ ▼** выберите пункт **USB**, и нажмите **ENTER**.
6. Кнопками **◀ ▶** выберите программу "МУЗЫКА", и нажмите **ENTER**.

Во время просмотра фото, Вы можете руководить процессом воспроизведения с помощью "Дополнительного экранного меню". Чтобы вызвать "Дополнительное экранное меню" нажмите кнопку "INFO" на пульте ДК. В нижней части экрана появится отображение дополнительного экранного меню. С помощью кнопок пульта ДК **▲ ▼ ▲ ▶** Вы можете выбрать нужную пиктограмму "Дополнительного экранного меню".

▶/II - Нажмите для воспроизведения/паузы.

◀◀ - Нажмите, чтобы перейти к предыдущему фото

▶▶ - Нажмите, чтобы перейти к следующему фото

■ - Стоп

▢ - Нажмите для отображения списка воспроизведения.

ℹ - Нажмите, чтобы получить информацию о файле

⌚ - Нажмите, чтобы установить время воспроизведения

EXIT - Нажмите для выхода.

USB ВИДЕО

1. Запишите на USB накопитель необходимую информацию (поддерживаемые форматы см. в таблице)
2. Выключите телевизор.
3. Вставьте USB накопитель в USB порт
4. Включите телевизор
5. На пульте дистанционного управления нажмите кнопку **INPUT**, с помощью кнопок **▲ ▼** выберите пункт **USB**, и нажмите **ENTER**.
6. Кнопками **◀ ▶** выберите программу "ВИДЕО", и нажмите **ENTER**.

Во время просмотра видео, Вы можете руководить процессом воспроизведения с помощью "Дополнительного экранного меню". Чтобы вызвать "Дополнительное экранное меню" нажмите кнопку "INFO" на пульте ДК. В нижней части экрана появится отображение дополнительного экранного меню. С помощью кнопок пульта ДК **▲ ▼ ▲ ▶** Вы можете выбрать нужную пиктограмму "Дополнительного экранного меню".

▶/II - Нажмите для воспроизведения/паузы.

▶▶ - Нажмите для ускоренного просмотра

◀◀ - Нажмите, чтобы перейти к предыдущему видеофайлу

▶▶ - Нажмите, чтобы перейти к следующему видеофайлу

■ - Стоп

⌚ - Повтор всего

ℹ - Нажмите, чтобы получить информацию о файле

EXIT - Нажмите для выхода

КРИТЕРИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ ЖК-МАТРИЦЫ

DEX прилагает все усилия для создания высококачественных изделий, используя лучшие комплектующие части и подвергая изделия строгому выходному контролю качества. Ввиду особенностей используемых в ЖК телевизорах технологий, матрица телевизора, состоящая из нескольких миллионов отдельных элементов, иногда может иметь отдельные дефекты на уровне таких элементов.

Для оценки дефектов ЖК - матрицы, используют следующие определения:

Дефектная точка - это неработающая точка на экране одного из цветов (красного, зеленого или синего), составляющих пиксель изображения;

Дефект точки может проявляться в виде яркой (постоянно светящейся) или темной (постоянно не светящейся) точки;

Смежная пара дефектных точек - это две одинаковые (две яркие или две темные) дефектные точки, расстояние между которыми менее или равняется 15 мм;

Неисправной считается ЖК - матрица телевизора если:

- имеет более 5 ярких или более 5 темных точек;
- имеет более 2 - х пар смежных дефектных точек;
- имеет дефектные строки или полосы.

Телевизор, ЖК - матрица которого не выходит за пределы вышеуказанных критериев, считается исправным.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Признак неисправности	Действия по устранению неисправности
ЖК–телевизор не включается, индикатор питания не горит.	• Проверьте надежность подключения кабеля электропитания.
Изображение мерцает, нестабильно или присутствуют помехи.	• Проверьте правильность подключения видеокабеля к соответствующему разъему. • Проверьте, соответствует ли входящий сигнал требованиям данного устройства.
Нет звука.	• Проверьте правильность подключения аудиокабеля к соответствующему разъему. • Проверьте текущий уровень громкости. • Нажмите кнопку MUTE на пульте ДУ. Возможно, данная функция была активирована ранее.
Звуковые помехи.	• Уберите от ЖК–телевизора все близко расположенные источники радиочастотного излучения.
Пульт дистанционного управления не работает.	• Направляйте пульт ДУ точно на сенсор ЖК–телевизора с расстояния не более 6 метров. • Проверьте работоспособность батареек, при необходимости замените их. • Проверьте, не загрязнен ли передатчик пульта управления или сенсор ЖК–телевизора и не находятся ли между ними какие-либо препятствия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей	Модель	LE-4645 T2
	Диагональ (дюйм)	46
	Тип	LED
	Соотношения сторон	16:9
	Угол обзора по горизонтали (°)	178°
	Максимальное разрешение	1920 x 1080
	Время отклика (мс)	6
	Яркость (Кд/м²)	220
	Дин. контрастность	4000:1
Входы	Количество цветов (млн)	16,7
	Видео Композитный	1
	HDMI	3
	VGA	1
	SCART	1
	USB	1
	Аудио стереофонический RCA	2
Система цвета	Аудио PC (Миниджек)	1
	Антенна RF (75 Ом тип IEC)	1
Система звука	ТВ тюнер	PAL, SECAM
	Видеовходы	PAL, SECAM, NTFS 3.58, NTSC 4.43
Система звука	ТВ тюнер	DK, I, BG, L, L'
Питание	Входящее напряжение (В, Гц)	- 100 - 240, 50/60
Энергопотребление	Рабочий режим (Вт)	≤ 150
	Режим ожидания (Вт)	< 8
Требования к условиям окружающей среды	Температура при эксплуатации (°C)	+ 5.....+35
	Влажность при эксплуатации (%)	20.....85
	Температура при хранении (°C)	- 20.....+ 60
	Влажность при хранении (%)	10.....90
Размеры (без подставки)	Ширина, высота, глубина (мм)	1066 x 98 x 675

* Технические характеристики, дизайн и алгоритм работы устройства, могут быть изменены без предварительного уведомления.

ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ СПОЖИВАЧА

Телевізори DEX: LT19**, LD19**, LE19**, LE20**, LT22**, LE22**, LD22**, LE24**, LT26**, LD26**, LE28**, LT32**, LE32**, LE39**, LT40**, LE40**, LT42**, LE42**, LE46**

Вироблено в КНР

Виробник: Dexkee Elec-Technology Co.,Ltd, 4 Floor, Building one, Huafeng Industrial Park, Fengtang Road, Fuyong Town, Bao'an district, Shenzhen, China

Виріб відповідає вимогам:

ГОСТ 12.2.006-87;
ГОСТ 22505-97
ДСТУ EN 55013:2004;
ДСТУ EN 55020:2003;
ДСТУ IEC 61000-3-2:2004;
ДСТУ EN 61000-3-3:2004;
ДСТУ IEC 60065:2004;

Термін експлуатації виробу - 2 роки з дня продажу.





www.dex.ua