

# СТ-8632, 8643

ТЕЛЕВИЗОР  
ТЕЛЕДИДАРЫ  
ՀԵՂՈՒՄՆԱՑՈՒՅՑ  
TV  
СЫНАЛГЫ  
ТЕЛЕВІЗОР



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ  
ҚОЛДАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ  
ОФТЦАФЛГОЛЫҚ ӘБДІСІГЧЕ  
КОЛДОНУУЧУН ЖЕТЕКЧИЛИКИ  
INSTRUCTION MANUAL  
КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА

# РУССКИЙ

## УВАЖАЕМЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ТМ СЕНТЕК.

Мы гарантируем безупречное функционирование данного изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

Изготовитель не несет ответственности в случае использования прибора не по прямому назначению и при несоблюдении правил и условий, указанных в настоящей инструкции, а также в случае попыток неквалифицированного ремонта прибора. Если Вы желаете передать прибор для использования другому лицу, пожалуйста, передавайте его вместе с настоящей инструкцией.

Телевизор является бытовым прибором и не предназначен для использования в промышленных и коммерческих целях!

Телевизор – это электронное устройство для приема и отображения изображения и звука, передаваемых по беспроводным каналам или по кабелю (в том числе телевизионных программ или сигналов от устройств воспроизведения видеосигнала – например, DVD/Blu-ray-прогривателей, игровых приставок и т. д.).

**ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ. ПРОЧИТЕ ВНИМАТЕЛЬНО И СОХРАНИТЕ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.**

### 1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПЫТАЙСЬ РАЗОБРАТЬ ТЕЛЕВИЗОР И УСТРАНИТЬ НЕИСПРАВНОСТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО! ОБРАТИТЕСЬ ЗА ПОМОЩЬЮ К СЕРТИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ!

**⚠ Молния внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии неизолированного «опасного напряжения».**

**⚠ Восклицательный знак внутри треугольника указывает на важные инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию, на которые стоит обратить внимание.**

**ВНИМАНИЕ!** Не пытайтесь модифицировать данный продукт в любой форме без письменного разрешения от поставщика.

Рисунки и иллюстрации в данном руководстве пользователя представлены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида товара. Конструкция и характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

### ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ:

Ненадлежащее обращение с электроприбором может привести к травмам и повреждению имущества. Этот продукт был спроектирован и изготовлен с самыми высокими приоритетами безопасности. Но НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОРАЖЕНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЮ ПОЖАРА. Чтобы предотвратить потенциальную опасность, пожалуйста, соблюдайте следующие инструкции по установке, эксплуатации и чистке изделия:

- Используйте только аксессуары, указанные производителем. Использование аксессуаров, не рекомендованных производителем, может привести к травмам.
- Чтобы уменьшить риск возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте данный прибор воздействию дождя или влаги. Не устанавливайте на прибор емкости с жидкостью. Не подвергайте прибор воздействию капель или брызг.
- Не используйте и не храните легковоспламеняющиеся или горючие материалы вблизи устройства, так как это может привести к пожару или взрыву. Не кладите никакие источники открытого пламени (зажженные свечи, сигареты или ароматические палочки) на верхнюю часть телевизора.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** для предотвращения распространения огня всегда держите свечи и другие источники открытого пламени вдали от устройства.

- При установке телевизора нужно выдерживать расстояние не менее 4 см между телевизором и другими объектами (стена, шкаф, боковины мебели и т. д.) для обеспечения надлежащей вентиляции. Отсутствие вентиляции может привести к пожару или проблемам с устройством из-за его чрезмерного нагрева.

- Этот продукт предназначен для эксплуатации ТОЛЬКО (!) с типом электропитания, указанным на этикетке. Если вы не уверены в типе электропитания в вашем доме, обратитесь в местную энергетическую компанию.

- Не перегружайте сетевые розетки, удлинители или адAPTERы, так как это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

- Перед установкой телевизора убедитесь, что напряжение в вашей сети соответствует напряжению, указанному на табличке прибора.

- В целях безопасности большинства приборов рекомендуют подключать отдельно в розетку без использования различных тройников и разветвителей.

- Вилка аппарата служит для подключения/отключения устройства к/от электросети, она должна быть легкодоступной.

- При монтаже устройства на стену установите его в соответствии с инструкцией, предоставленной производителями кронштейна/телевизора.

- Не размещайте изделие на неустойчивой подставке, треноге или столе. Установка изделия на неустойчивую поверхность может привести к его падению, серьезным травмам, а также к повреждению изделия.

Всегда ставьте телевизор на мебель, которая может безопасно удерживать его. Убедитесь, что края телевизора не выступают за пределы мебели, на которой он стоит.

- Никогда не засовывайте предметы в телевизор через отверстия или проемы. В приборе высокое напряжение, и вставка предмета может привести к поражению электрическим током и/или короткому замыканию внутренних частей. По этой же причине не допускайте попадания воды или другой жидкости на изделие.

- Данное устройство должно обслуживаться только авторизованным и правильно обученным специалистом. Открытие крышки или другие попытки пользователя отремонтировать устройство может привести к серьезным травмам или смерти от поражения электрическим током, а также к возникновению пожара.

- Если прибор нуждается в ремонте, убедитесь, что обслуживающий специалист использует запасные части, указанные изготовителем или имеющие те же характеристики и производительность, что и у оригинальных запчастей. Использование посторонних деталей может привести к пожару, поражению электрическим током и/или другим опасностям.

- После завершения обслуживания или ремонта попросите специалиста выполнить проверку безопасности, чтобы убедиться, что телевизор находится в надлежащем рабочем состоянии.

- Не позволяйте детям играть с полистиленовым пакетом, в который был упакован телевизор. Невыполнение этого требования может привести к удушению.

- Батареи (батарейный блок или установленные батареи) не должны подвергаться воздействию избыточного тепла (солнечного света, огня и т.п.). Не выбрасывайте батареи вместе с бытовыми отходами. Верните их в пункт сбора старых батарей.

- Установите антенну вдали от высоковольтных линий электропередач и коммуникационных кабелей и убедитесь, что она установлена надежно. Если антenna коснется линии электропередача, прикосновение к антенне может привести к пожару, поражению электрическим током или серьезной травме.

### 1. Условия эксплуатации:

- температура воздуха от 15 до 35 °C
- относительная влажность воздуха от 45 до 75 %
- атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст)

2. Обозначения переменного и постоянного тока:

- ... знак переменного тока
- == знак постоянного тока

### Инструкция по технике безопасности

1. Прочтите и сохраните данную инструкцию. Соблюдайте инструкцию и следуйте всем предупреждениям.

2. Не используйте прибор вблизи воды.

3. Не закрывайте вентиляцию. Не следует закрывать вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т.п.

4. Не устанавливайте вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), выделяющие тепло.

5. Не используйте розетку питания, которая повреждена или не подходит по типу. Убедитесь, что штексер и розетка правильно соединены. Защищайте штексер и розетку от пыли и контакта с металлическими предметами.

6. Расскажите детям, что опасно забираться на мебель, чтобы достать пульт управления телевизором.

7. Если вы пользуетесь мобильной подставкой для телевизора, то соблюдайте осторожность во время ее перемещения, чтобы избежать травмы от опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровная поверхность пола могут привести к падению изделия с подставки.

8. Для дополнительной защиты прибора во время грозы или когда он остается без присмотра и не используется в течение длительного времени, отключите его от розетки и отключите кабельную систему.

9. Для технического обслуживания обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу. При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготавитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Не подключайте телевизор в розетку с питанием выше указанного диапазона.
- Перед подключением к внешнему устройству, пожалуйста, сначала убедитесь, что телевизор и внешнее устройство были отключены! Перед включением проверьте соответствие названия и цвета штекеров и разъемов.
- Пожалуйста, при отсоединении шнура питания держитесь за изолированную часть вилки, не касайтесь металлической части.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Утилизация этого продукта должна выполняться в соответствии с местными правилами. Не выбрасывайте этот продукт с общей утилизацией бытовых отходов.
- Иногда несколько неактивных пикселей могут отображаться на экране в виде фиксированной синей, зеленой или красной точки. Обратите внимание, что это не влияет на производительность вашего продукта.
- Не касайтесь экрана, не удерживайте пальцы на нем в течение длительного периода. Это может произвести временный эффект искажения на экране.
- Не рекомендуется долго держать неподвижное (статичное) изображение на экране, а также не нужно делать изображение слишком ярким: уменьшите яркость и контраст, когда изображение неподвижно (статично).

#### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Телевизор – 1 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) – 1 шт.
- Батарея для ПДУ – 2 шт.
- Съемная ножка – 2 шт.
- Шуруп – 4 шт.
- Руководство пользователя – 1 шт.

#### 3. МОНТАЖ

##### Монтаж ножек

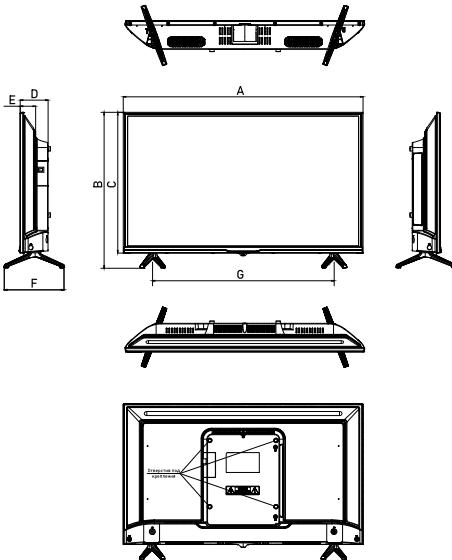
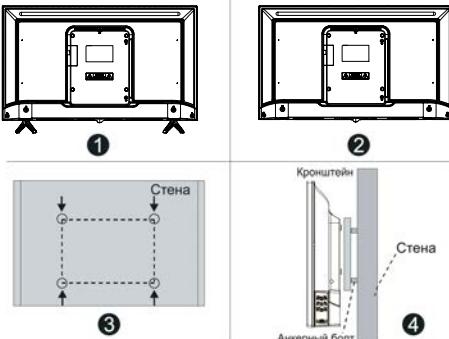
1. Откройте коробку и извлеките телевизор с комплектующими.
2. Чтобы избежать порчи телевизора, накройте стол мягкой тканью, положите телевизор на стол экраном вниз.
3. Прикрутите ножки в соответствующие пазы на корпусе телевизора.
4. Установка ножек завершена.

##### Монтаж телевизора на стене

1. Аккуратно положите телевизор на стол, застеленный мягкой тканью, во избежание появления царапин.
2. Открутите винты на нижней стойке подставки отверткой. Снимите подставку. Данные действия производите аккуратно.
3. Настройте кронштейн так, чтобы он мог быть закреплен на стене в соответствии с рисунками 3 и 4.
4. Просверлите на стене 4 отверстия (масштаб дан для справки) и закрутите туда 4 болта.
5. Отверткой закрепите болты на задней стенке телевизора, как показано на рисунке 4. Разместите телевизор на стене.

##### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Крепление для монтажа на телевизоре соответствует стандарту VESA.
2. Использовать кронштейн на стене не обязательно.
3. При проведении операций по сборке вблизи стены и перед стеной не должно быть никаких других предметов.
4. Монтаж должен осуществляться квалифицированным специалистом.
5. При монтаже соблюдайте требования инструкции по сборке кронштейна.
6. Рисунки приведены для справки.

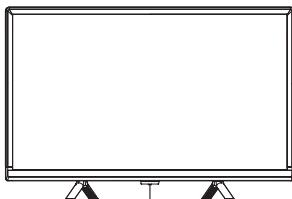


Модель	CT-8632	CT-8643
Размер без подставки (мм)	724x425	963x567
Размер с подставкой (мм)	724x471	963x608
A (мм)	724	963
B (мм)	471	608
C (мм)	425	567
D (мм)	84	82
E (мм)	47	47
F (мм)	180	180
G (мм)	625	963

#### 4. НАЧАЛО РАБОТЫ

##### ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВИЗОРА

Перед установкой и использованием, пожалуйста, внимательно прочитайте соответствующие разделы «Важные предупреждения и предостережения» и «Инструкции по технике безопасности».

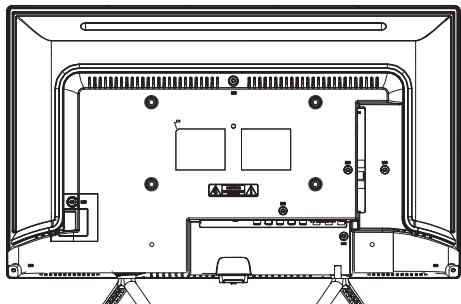


Датчик ДУ / Индикатор питания

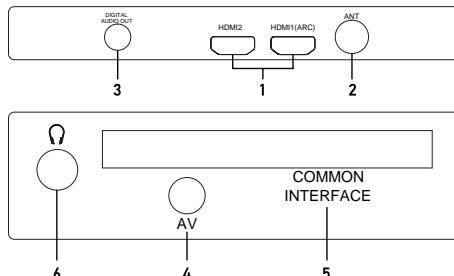
##### Кнопка POWER/STANDBY

Нажмите, чтобы включить ТВ. Нажмите снова, чтобы открыть меню источников. Удерживайте, чтобы выключить ТВ.

##### ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВИЗОРА



##### БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВИЗОРА



1. HDMI: разъемы HDMI (разъем HDMI1 поддерживает функцию ARC).

2. ANT: разъем для антенны.

3. DIGITAL AUDIO OUT: цифровой аудиовыход.

4. AV: аудио-видео (мини).

5. С: общий интерфейс.

6. Разъем для наушников.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** опции входных/выходных соединений могут изменяться в зависимости от конкретной модели изделия.

#### НАЧАЛО РАБОТЫ

##### Использование пульта управления

- Направляйте пульт дистанционного управления на фотоприемник, расположенный на телевизоре. Пульт может не работать, если между пультом и датчиком находится какой-либо объект.
- При использовании телевизора в ярко освещенном помещении инфракрасный датчик дистанционного управления может не работать надлежащим образом.
- Рекомендуемое максимальное эффективное расстояние для использования пульта дистанционного управления составляет около 7 метров.

##### Замена батарей

Своевременно производите замену батарей. Чтобы пульт дистанционного управления работал, установите батареи согласно инструкции.

**ВНИМАНИЕ!** При неправильной установке батарей возможен взрыв. Батареи заменять батареями только того же или аналогичного типа.

##### Установка батарей в пульт управления

1. Откройте крышку на задней стороне пульта дистанционного управления.
2. Установите две батареи типа AAA. Убедитесь, что «+» и «-» на концах батарей совпадают с указателями внутри отсека.
3. Закройте крышку.

##### Примечания по использованию батарей:

Использование батарей неправильного типа могут вызвать утечки и/или взрыв.

##### Включение и выключение телевизора

##### • Включение телевизора

Подключите телевизор к розетке. Если телевизор имеет включатель питания, включите его в первую очередь. В режиме ожидания нажмите кнопку питания на пульте, чтобы включить телевизор.

##### • Выключение телевизора

Нажмите кнопку питания на пульте, чтобы включить режим ожидания. Не оставляйте надолго телевизор в режиме ожидания. Рекомендуем отсоединить шнур питания.

##### ПРИМЕЧАНИЕ:

При случайном выключении питания телевизор автоматически вернется в режим ожидания после восстановления электропитания. Чтобы обеспечить нормальное использование телевизора, частое выключение и включение питания запрещено, поэтому при случайном выключении питания рекомендуется отсоединить шнур питания от розетки.

##### СТАРТОВАЯ НАСТРОЙКА

При первом запуске телевизора на экране появляется стартовое меню установки, пункты этого меню также можно найти в основном меню, поэтому вы можете изменить значения и после того, как вы их установили.

**Совет:** убедитесь, что антenna подключена.

##### • Установка нужного языка

Нажмите кнопки **▲/▼** для выбора языка меню и сообщений.

##### • Выбор страны

Нажмайтe кнопки **▲/▼** для выбора страны проживания, затем нажмите кнопку **►**.

##### • Установка часового пояса

Нажмайтe кнопки **▲/▼** для выбора часового пояса, затем нажмите кнопку **►**.

##### • Установка режима

Нажмайтe кнопки **▲/▼** для выбора режима «Дом» или «Магазин», затем нажмите кнопку **►**.

Для экономии электроэнергии рекомендуется установить режим «Дом». Если вы хотите установить режим «Магазин», появится сообщение с просьбой подтвердить ваш выбор.

##### • Выбор типа антенны (воздух, кабель)

Нажмайтe кнопки **▲/▼** для выбора типа антенны и затем нажмите кнопку **►**. Для получения более подробной информации смотрите «Автонастройка» в меню «Каналы».

##### • Автопоиск

Нажмите кнопку **►** для запуска автопоиска.

Сначала идет настройка DTV (цифровые телеканалы), нажмите **[MENU]** и **◀** для пропуска настройки DTV. Затем следует настройка ATV (аналоговые телеканалы), нажмите **MENU** и **◀** для пропуска настройки ATV.

##### ПРИМЕЧАНИЕ:

• Если телевизор не нашел каналы, проверьте подключение антенны и страну, которую вы выбрали, а затем попробуйте снова поймать каналы автопоиском или ручным поиском.

• Если телевизор принимает только несколько каналов, это означает, что входной ТВ сигнал достаточно слаб. Рекомендуется доработка антенны.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

### Выбор канала

- Использование СН ▲/▼ на пульте управления

Нажмите СН ▲ для переключения каналов вперед.

Нажмите СН ▼ для переключения каналов назад.

- Использование цифровых кнопок 0-9

Вы можете выбрать канал, нажимая кнопки от 0 до 9. Телевизор переключится на соответствующий канал, номер которого вы нажали. Например, если вам нужно выбрать канал 5 – нажмите 5, если вам нужно выбрать канал 20 – нажмите подряд 2 и 0.

### Настройка звука

• Нажмите VOL+/- на пульте управления для настройки звука.

• Если хотите убрать звук совсем, нажмите ❌ (MUTE).

• Для возобновления звука нажмите ❌ (MUTE) или просто прибавьте звук.

### Выбор источника сигнала

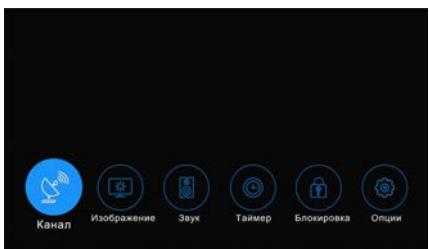
Для выбора источника сигнала нажмите кнопку SOURCE на пульте управления.

Нажмите кнопки ▲/▼ для переключения источника входного сигнала и нажмите кнопку ENTER для подтверждения вашего выбора.

### Навигация в меню

Перед использованием телевизора выполните следующие действия, чтобы начинать перемещаться по меню для выбора и настройки различных функций. Последовательность может отличаться в зависимости от выбранного меню.

- Нажмите кнопку MENU для отображения основного меню.



- Нажмите кнопки ◀/▶ для перемещения в главном меню. Вы можете выбирать «Канал», «Изображение», «Звук», «Таймер», «Блокировка», «Опции».
- Нажмите кнопку ENTER для входа в подменю.
- Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора нужного параметра.
- Нажмите кнопки ◀/▶ для регулировки значения.
- Нажмите кнопку MENU для возврата в предыдущее меню.
- Нажмите кнопку EXIT для выхода из меню.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

- Когда пункт в меню отображается серым цветом, это означает, что данный пункт не доступен или не подлежит настройке.

- Некоторые пункты меню могут быть скрыты в зависимости от режимов и используемых источников сигнала.

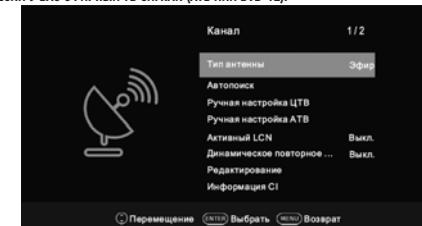
- Кнопки на телевизоре выполняют такие же функции, как соответствующие кнопки на пульте дистанционного управления. Если ваш пульт дистанционного управления утерян или не работает, вы можете использовать кнопки на экране телевизора, чтобы выбрать меню. Эта инструкция показывает навигацию с пультом дистанционного управления.

- Изображение на экране телевизора может незначительно отличаться от картинок, изображенных в данном руководстве.

### Меню КАНАЛ

- Тип антены: нажмите кнопки ▲/▼ для выбора типа антенны.

### ЕСЛИ У ВАС ЭФИРНЫЙ ТВ СИГНАЛ (ATV ИЛИ DVB-T2).



- Автопоиск: нажмите кнопку ENTER для запуска автоматического поиска телеканалов.

1. Выберите страну и настройте тип каналов.

2. Телевизор начнет сканировать и запоминать все доступные каналы.

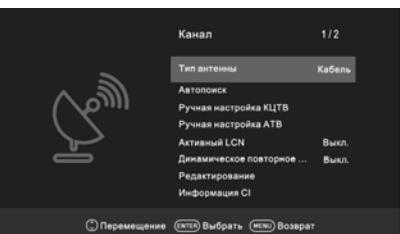
Как только индикатор прогресса заполнится, найденные каналы введутся в память и устройство продолжит поиск ТВ, ATV и Радио.

Если вы нажмете кнопку MENU во время поиска аналоговых каналов, поиск каналов переключится на поиск DTV цифровых телеканалов.

- Ручная настройка ЦТВ: нажмите кнопку ENTER.

Кнопками ◀/▶ выберите несущую частоту канала, где транслируется цифровой мультиплекс, затем нажмите кнопку ENTER для поиска. Когда мультиплекс найден, процесс поиска остановится, каналы сохранятся под их текущими номерами, передаваемыми в сигнале. Если несущая частота канала вас не устраивает, нажмите кнопки ◀/▶ для продолжения поиска. Нажмите кнопку EXIT для выхода.

## ЕСЛИ У ВАС КАБЕЛЬНЫЙ ТВ СИГНАЛ (DVB-C).



- Автопоиск: нажмите кнопку ENTER для запуска автоматического поиска телеканалов.

1. Выберите страну и настройте тип каналов.

2. Настройте параметры в меню поиска каналов.

- Тип сканирования: сканирование всех активных каналов и сохранение их в телевизор. При выборе «Поиск по Сети» можно настроить частоту, ID сети и Символьную скорость вручную с помощью кнопок на пульте управления. «Быстрый поиск» ищет только DVB-C цифровые программы и не ищет ATV аналоговые кабельные программы. При выборе «Полный поиск» автопоиск ищет на всех указанных частотах доступные каналы.

- Частота: введите несущую частоту (различается в каждой стране).

- ID сети: выберите режим настройки ID сети: авто или вручную. Когда Сеть в режиме «Вручную», вы можете настроить ID сети, используя цифровые кнопки. Когда все настройки сделаны, нажмите кнопку ENTER.

- Символ: выберите режим настройки Символ: авто или вручную. Когда Символ в режиме «Вручную», вы можете настроить символьную скорость, используя цифровые кнопки.

3. Телевизор начнет сканировать и запоминать все доступные каналы.

- Ручная настройка ATV:

Частота, символьная скорость и тип QAM модуляции нужны для правильного добавления программ в DVB режиме. Пожалуйста, уточните у провайдера правильные параметры.

- Ручная настройка ATB: сканирование и сохранение аналоговых телеканалов вручную. Запомнить в 1: сохранить найденный канал под номером 1 (вы можете выбирать номер канала с помощью кнопок ◀/▶).

Система звука: выберите систему звука аналогового ТВ, принятую в вашей стране (в России наиболее распространена OK).

Система цвета: выберите систему цвета аналогового ТВ, принятую в вашей стране (в России наиболее распространена SECAM).

Поиск: нажмите кнопку ▶ для поиска частоты канала нарастающей.

Current CH 1: выбор текущего канала.

Подстройка: точная подстройка частоты телеканала.

Нажмите красную кнопку для сохранения найденного ATB канала.

• LCN (логический номер цифровых телеканалов)

Нажмите кнопку ENTER для выбора LCN Вкл. или Выкл. При выборе «Вкл» цифровые телеканалы будут располагаться в порядке, заданном вещателем цифрового сигнала. При выборе «Выкл» каналы будут расположены в порядке их частот.

• Динамический повторный поиск (в режиме ЦТВ).

Переключение функции Dynamic Rescan (поворотный поиск): Вкл или Выкл.

• Редактирование

Нажмите кнопки **▲ / ▼** для выбора «Редактирование», затем нажмите кнопку ENTER для входа в меню.

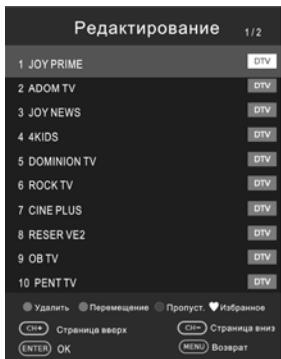
Сначала стрелками **▲ / ▼** выделите канал, который вы хотите удалить, пропустить или сдвинуть.

Удалить: нажмите красную кнопку для удаления канала.

Сдвинуть: нажмите желтую кнопку для выбора канала, который нужно переместить и затем нажмите кнопки **▲ / ▼** для перемещения его в нужную позицию.

Пропустить: нажмите синюю кнопку, чтобы пропустить канал (ваш телевизор будет перескакивать пропущенные каналы автоматически при нажатии CH **▲ / ▼**).

• Любимые каналы (Favorite): нажмите кнопку **♥** для выделения любимых каналов (можно выбрать одну или несколько групп).



• CI-информация (в режиме DTV)

С помощью CI-карты вы сможете смотреть зашифрованные (платные) телеканалы. Пожалуйста вставьте CI-карту в PCMCIA слот, руководствуясь стрелкой на карте CI.

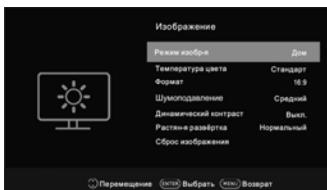
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Эта функция доступна только при наличии слота CI.
- Вы можете изменить меню CI (Common Interface) и возможности, проконсультировавшись с вашим оператором телевизионных каналов.
- Пожалуйста, не вставляйте и не вынимайте CI-карту при включенном телевизоре.
- Не вставляйте и не вынимайте часто CI-карту, чтобы не повредить телевизор или CI-карту.
- Во время инициализации карты CI не переключайте телевизор.

• Информация о сигнале (в режиме DTV)

Нажмите кнопки **▲ / ▼** для выбора «Информация о сигнале», затем нажмите кнопку ENTER для детальной информации.

Меню ИЗОБРАЖЕНИЕ



• Режим изображения: вы можете выбирать тип изображения, который лучше всего соответствует вашим требованиям для просмотра. Опции «Контрастность», «Яркость», «Цвет», «Резкость», «Оттенок» (NTSC) можно регулировать, когда режим изображения установлен в положение «Пользователь».

- Контрастность: регулировка уровня белого цвета в изображении.
- Яркость: регулировка темных или черных участков изображения.
- Цвет: регулировка насыщенности цвета.
- Четкость: регулировка резкости изображения.
- Оттенок: регулировка оттенков изображения (доступна только для сигнала NTSC).

• Температура цвета: выбор цветовой палитры изображения.

• Формат: выбор соотношения сторон изображения.

• Шумоподавление: уменьшает помехи на экране без ущерба для качества видео.

• Динамический контраст: регулирует контрастность на оптимальном уровне в соответствии с яркостью изображения.

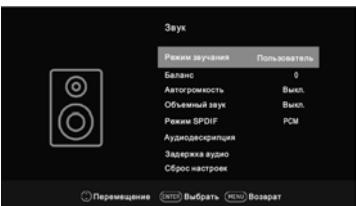
• Растигнутая развертка: регулировка размера изображения (выхода за экран).

• Режим ПК (HDMI монитор): переключает режим ПК HDMI в позицию On (включен) или Off (выключен).

• Игровой режим (HDMI): переключает режим «Игра» в позицию On (включен) или Off (выключен).

• Сброс изображения: сброс всех настроек изображения к заводским настройкам.

Меню ЗВУК



• Режим звучания: вы можете выбрать режим звука в соответствии с вашими личными предпочтениями. В режиме «Пользователь» регулируйте нужный вам уровень высоких и низких частот.

- Treble (ВУ): регулировка уровня высоких частот.
- Bass (НЧ): регулировка уровня низких частот.
- Баланс: регулировка уровня звука от левого и правого динамиков.
- Автогромкость (AVL): звук автоматически остается на заданном уровне при смене программы. Поскольку каждый телеканал имеет свои собственные параметры сигнала, регулировка громкости может быть необходима всякий раз при переключении каналов. Использование этой функции позволяет пользователям наслаждаться стабильным уровнем громкости, так как звук будет автоматически корректироваться.

• Объемный звук (Surround): включение или отключение объемного звука.

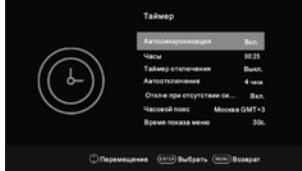
• Режим SPDIF: выбор нужного режима цифрового аудиовыхода SPDIF. Это вспомогательная аудиофункция для людей, испытывающих проблемы со зрением. Данная функция поддерживается только при одновременной трансляции специального аудиопотока параллельно с основным.

• Задержка звука: коррекция проблем аудио-видео синхронизации во время просмотра телепрограмм или прослушивания аудио на внешнем устройстве, например, на аудиопринимнике (0-250 мс).

• Сброс настроек: сброс всех настроек звука к заводским настройкам.

## Меню ВРЕМЯ

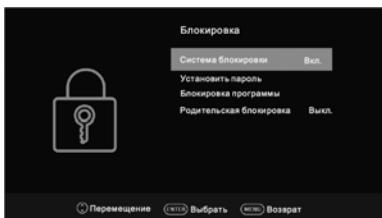
- Автосинхронизация: в позиции ON (включено) телевизор автоматически синхронизирует время в соответствии с сигналом цифрового телевидения.



- Часы: отображение времени DTV цифрового сигнала или времени, настроенного вручную.
- Таймер отключения: переключение телевизора в режим ожидания после определенного периода времени. Для отмены таймера отключения установите его в позицию «Выкл.».
- Автоотключение: выбор желаемого времени сна. Телевизор в установленное время будет автоматически уходить в режим ожидания при отсутствии нажатия на какие-либо кнопки.
- Отключение при отсутствии сигнала: позиция On (включена) или Off (выключена).
- Часовой пояс: выбор своего часового пояса (когда автосинхронизация установлена в позицию «Выкл.», можно выбрать часовой пояс).
- Время показа меню: время отображения меню на экране, выберите желаемое в секундах (15 с, 30 с, 60 с, off (выключено)).

## Меню Блокировка

- Блокировка системы: функция позволяет установить четырехзначный пароль, чтобы предотвратить несанкционированную эксплуатацию телевизора. Пароль по умолчанию - 0000.



## ПРИМЕЧАНИЕ:

Если вы забыли пароль, воспользуйтесь мастер-паролем 1225.

- Установить пароль: нажмите кнопку ENTER для вызова подменю.

Вы можете ввести свой пароль. Нажмите кнопки с цифрами на пульте дистанционного управления, чтобы установить новый пароль. Новый пароль нужно ввести дважды для успешного завершения установки.

- Блокировка программы (в ATV/DTV режиме): нажмите желтую кнопку для блокировки нужного канала. Нажмите желтую кнопку повторно для разблокировки. Для просмотра заблокированного канала введите ваш 4-значный пароль, когда появится поле для его введения.

- Родительский контроль (в DTV режиме): эта функция позволяет ввести запрет на просмотр программ для взрослых детям в соответствии с установленными возрастными ограничениями. Эта функция работает в соответствии с информацией, полученной от канала вещания. Если на канале вещания информация неверная, то функция не работает.

## Меню Опции



- Язык: выберите желаемый язык отображения меню.
- Языки аудио: выберите желаемый звук аудио (доступно для цифрового вещания, если транслируются несколько языков).
- Субтитры: включение/выключение субтитров (при условии их наличия).
- Языки субтитров: выбор языка субтитров (доступно для цифрового вещания, если транслируются несколько языков субтитров).
- Для слабослышащих: при включении функции на телезрекане будет информация для слабослышащих. Если функция выключена, информация будет скрыта.
- Страна: отображение текущей страны.
- Выберите место: выбор режима использования «Дом» или «Магазин».
- Энергосбережение: включение/выключение функции энергосбережения (в режиме «Дом»).
- Напоминание о здоровье: включение/выключение режима напоминания о здоровье глаз.
- HDMI CEC: нажмите кнопки ▲/▼ для выбора HDMI CEC, нажмите кнопку ENTER для вывода подменю.
  - HDMI CEC: нажмите кнопку ENTER для включения HDMI CEC в позицию On (включена) или Off (выключена).
  - ARC: для получения обратного HDMI звука через ресивер используйте HDMI (ARC). Нажмите кнопку ENTER для переключения функции HDMI ARC в позицию On (включена) или Off (выключена).
- Автовыключение: при выключении телевизора все активные CEC устройства на HDMI порте уходят в режим ожидания. Нажмите кнопку ENTER для переключения функции авто в позицию On (включена) или Off (выключена).
- Автовключение: переключение функции автоматического включения в позицию On (включена) или Off (выключена).
- Список устройств: отображение всех устройств, подключенных к телевизору.
- Логотип при включении: включение/выключение логотипа при загрузке телевизора.
- По умолчанию: сброс системных настроек до заводских. После сброса телевизор передаст в режим ожидания.

- Первоначальная настройка: руководство по установке, которое поможет вам настроить телевизор.

- Версия ПО: отображение текущей информации о версии программного обеспечения.

## Сервисный режим

Нажмите кнопку SOURCE для отображения источников сигнала, затем нажмите → 2 → 0 → 1 → 2 для входа в сервисный режим для настройки.

## Сервисный режим

Стрелками ▲/▼ выберите «Сервисный режим», затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Вкл. или Выкл.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** следующие функции доступны только когда сервисный режим в позиции Вкл.

## Источник вкл.

Установите источник сигнала при включении ТВ нажатием кнопок ◀/▶. Источник сигнала по умолчанию будет отображаться при включении телевизора.

## Канал вкл.

Установите канал при включении ТВ нажатиями кнопок ◀/▶. Канал по умолчанию будет отображаться при включении телевизора.

## Звук вкл.

Установите уровень звука при включении ТВ нажатиями кнопок ◀/▶. Заданный уровень звука по умолчанию будет при включении телевизора. Помните, что уровень громкости по умолчанию должен быть меньше, чем максимальный уровень.

## Макс. звук

Установите максимальный уровень звука нажатием кнопок ◀/▶. Когда максимальный уровень звука ниже, чем звук по умолчанию, то максимальный уровень будет в приоритете.

## Телегид (в режиме DTV)

Нажмите кнопку EPG (рис. 1) для выхода в меню «Телегид». Эта функция даст вам подробную информацию о канале, с указанием времени выхода программы в эфир. С помощью телегида можно узнать выход программы на ближайшие восемь дней (если эта информация доступна от оператора).

• Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора канала из списка, затем нажмите кнопку ENTER для включения канала.

• Инфо: нажмите зеленую кнопку для просмотра информации о текущем канале.

• Расписание: нажмите желтую кнопку для вывода списка расписаний записей.

• Напоминание: если вы нашли программу, которую хотите посмотреть, нажмите голубую кнопку для установки напоминания.

• Время/канал: нажмите кнопку Index для выбора последних записей, затем кнопки ▲/▼ для вывода списка, отсортированного по времени или имени канала.

• Нажмите кнопку EPG или кнопку EXIT для выхода.

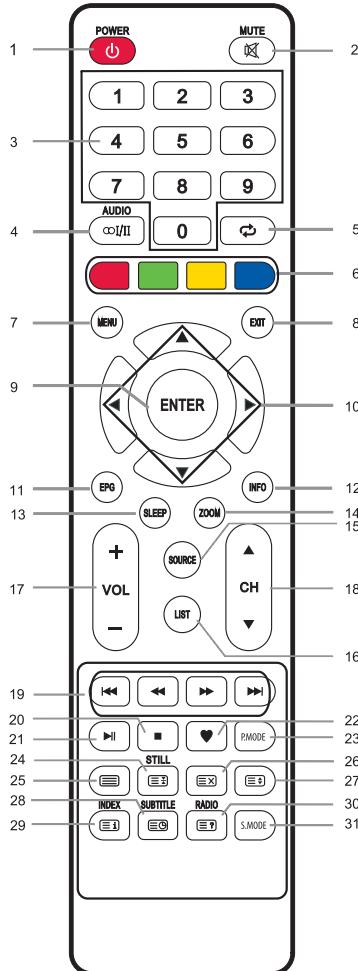


Рис. 1

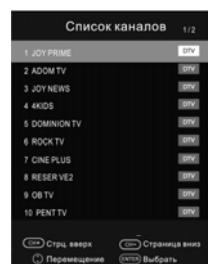


Рис. 2

**Список каналов**

Нажмите кнопку LIST для вывода списка каналов (рис. 2).

Нажимайте кнопки **▲** / **▼** для выбора канала, затем кнопку ENTER для его просмотра.

Нажимайте кнопки CH **▲** / **▼** для перехода вниз или вверх по списку каналов.

Нажмите кнопку EXIT для выхода из списка каналов.

**Любимые каналы**

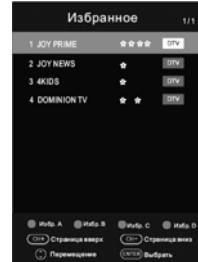
Нажмите кнопку **♥** для вывода списка любимых каналов.

Нажмите красную, зеленую, желтую, голубую кнопки для выбора группы любимых каналов.

Нажимайте кнопки **▲** / **▼** для выбора канала и кнопку ENTER для его просмотра.

Нажимайте кнопки CH **▲** / **▼** для перемещения вверх или вниз по списку любимых каналов.

Нажмите кнопку EXIT для выхода из списка любимых каналов.

**Телетекст****• Отображение телетекста**

- Выберите канал с телетекстом. Не все телеканалы транслируют телетекст.
- Нажмите кнопку **TEXT** для входа в режим телетекста.

3. Нажмите кнопку **TEXT** повторно для входа в смешанный режим (MIX): эта функция позволяет показывать телетекст поверх ТВ программы.

4. Нажмите кнопку **TEXT** в третий раз для возврата или выхода в нормальный ТВ/DTV режим.

**• Выбор страницы**

1. Введите номер страницы (три цифры), используя цифровые кнопки. Если во время ввода вы нажмете неверные цифры, вы должны сначала закончить ввод трех цифр, а затем ввести правильный номер страницы заново.

2. Нажмите кнопки **▲** / **▼** для выбора предыдущей или следующей страницы.

**• Удержание**

Вы можете нажать кнопку **TEXT** (HOLD) для удержания страницы, повторное нажатие освобождает страницу от удержания.

**• Каталог**

Нажмите кнопку **INDEX** для вывода главного каталога (индексной страницы).

**• Увеличение текста**

При отображении страницы вы можете удвоить размер текста, чтобы сделать его более удобным для чтения.

1. Нажмите кнопку **TEXT** (ZOOM), чтобы увеличить верхнюю половину страницы.

2. Нажмите кнопку **TEXT**, чтобы увеличить нижнюю половину страницы.

3. Нажмите кнопку **TEXT** для возврата в обычный режим отображения.

**• Скрытая информация**

Вы можете отобразить скрытую информацию телетекста (например, ответы на загадки и пр.) нажатием кнопки **TEXT** (REVEAL). Нажмите повторно кнопку **TEXT** для скрытия этой информации с экрана.

**• Подстраницы**

Некоторые страницы телетекста могут содержать несколько подстраниц, которые автоматически перемещаются в цикле.

1. Вы можете войти в подстраницу нажатием кнопки **TEXT** (SUB.PAGE) и выбрать номер страницы цифровыми кнопками. Введите номер подстраницы (например, 0003, для вывода третьей подстраницы).

2. Нажмите повторно кнопку **TEXT** для выхода из режима подстраниц.

• Цветные кнопки (красная, зеленая, желтая и голубая)

Нажмите эти кнопки, чтобы перейти непосредственно к соответствующим страницам телетекста, ссылки на которые отображаются в нижней части экрана.

**ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ**

Значения кнопок на пульте управления:

- POWER**: нажмите для входа или выхода из режима ожидания.
- MUTE**: включение и выключение звука.
- ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ**: выбор каналов или ввод пароля.
- AUDIO (С/И)**: нажмите для выбора режима NICAM в режиме аналогового ТВ.
- RECALL**: возврат к предыдущей просмотренной программе.
- ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ**: красная/зеленая/желтая/синяя кнопки навигации.
- MENU**: нажмите для отображения/скрытия меню на экране или выхода из некоторых операций.
- EXIT**: выход из текущего интерфейса.

9. **ENTER:** выбор или подтверждение пункта меню.

10. **▲/▼/◀/▶:** навигационные стрелки выбора параметров меню или настройки.

11. **EPG:** телегид по программам, используется в режиме цифрового телевидения DTV.

12. **INFO:** отображение информации о текущей программе на экране.

13. **SLEEP:** нажмите кнопку несколько раз для выбора нужного времени таймера сна. Выберите OFF (Выкл.), чтобы отключить функцию.

14. **ZOOM:** регулировка формата экрана.

15. **SOURCE:** выбор источника сигнала.

16. **LIST:** нажмите для вызова списка каналов. Нажмите повторно для выхода.

17. **VOL+/-VOL-:** нажмите для регулировки уровня громкости выше или ниже.

18. **CH ▲/CH ▼:** нажмите для переключения каналов в порядке возрастания или убывания.

19. **◀:** быстрая перемотка назад.

**▶:** быстрая перемотка вперед.

**◀◀:** предыдущий файл.

**▶▶:** следующий файл.

20. **STOP:**

21. **▶▶ II** воспроизведение / пауза.

22. **FAV:** отображение ваших любимых каналов (необходимо настроить любые каналы в меню редактирования программ).

23. **R.MODE:** настройки картинки.

24. **STILL:** стоп-кард изображения. **■ HOLD** - удержание страницы телетекста на экране, нажмите снова, чтобы прервать.

25. **■** Вход в телепрограммы, повторное нажатие — смешивание (MIX) телепрограммы и ТВ картинки, третья нажатие — выход из телепрограммы.

26. **■** Нажмите, чтобы отобразить телепрограмму, нажмите еще раз, чтобы скрыть режим телепрограммы.

27. **■ ZOOM:** изменение размера экрана телепрограммы в режиме просмотра.

28. **SUBTITLE:** нажмите для выбора языка субтитров во время просмотра DTV программы. **SUBPAGE:** нажмите, чтобы включить или выключить подстраницы.

29. **■ INDEX:** переход на главную страницу. **INDEX:** в меню телегида EPG - сортировка по таймеру или каналам. Вход в список записей (в режиме DTV).

30. **RADIO:** нажмите для переключения радио- и телепрограмм (в режиме DTV). **■ REVEAL:** открыть скрытую информацию некоторых страниц телепрограммы.

31. **S.MODE:** настройка звука.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Кнопки, описание к которым отсутствует, не используются для управления ТВ.

- Все рисунки в данном руководстве приведены только для примера, реальный вид изделия может отличаться от изображений.

#### 5. РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК

##### Устранение неполадок

При возникновении неисправностей в работе телевизора попробуйте выключить его и включить снова. Для устранения неисправностей можно также воспользоваться приведенной ниже таблицей. Если неисправность не исчезает, обратитесь за помощью к техническим специалистам.

Проблема	Возможные причины	Решение
Нет изображения, нет звука, не горит световой индикатор	1. Шнур питания не включен в розетку 2. Питание выключено	1. Вставьте шнур в розетку 2. Включите питание
Изображение и звук искажены	1. Конtrаст, резкость и цвет настроены неправильно 2. Система цветопередачи настроена неправильно 3. Звуковая система настроена неправильно	1. Отрегулируйте значение контрастности, резкости и цвета 2. Установите систему цветопередачи по стандартам вещания в стране 3. Установите звуковую систему по стандартам вещания в стране
Картинка пятнистая или со снегом	Источник сигнала слабый или кабель низкого качества	Используйте кабель хорошего качества
Нет изображения, нет звука и индикатор горит зеленым/голубым	Громкость в минимальном значении или телевизор находится в режиме отключения звука	Отрегулируйте уровень громкости
Синий экран, надпись AV	Нет входного сигнала или видеокабель не подключен или подключен неправильно	Подсоедините правильно сигнальный кабель
Изображение нечеткое или вздрагивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме ПК)	Изображение ПК неправильно отрегулировано	Войдите в меню «Экран», выберите пункт автоподстройки для выполнения автоматической калибровки и отрегулируйте фазу
Изображение ПК не отцентрировано		
Нет звука	Нет входящего аудиосигнала или аудиокабель неправильно подключен	Правильно подключите аудиокабель

Картинка ПК с неправильным цветом	Цветовая гамма неправильно отрегулирована пользователем	Скорректируйте настройки цвета или сбросьте настройки цвета до заводских установок
Источник HDMI показывает со снегом и пикселями	Источник сигнала нестандартный	Подключите HDMI кабель заново
Пульт дистанционного управления не работает	Аккумуляторы неправильно установлены или истек срок службы	1. Убедитесь, что положительный и отрицательный полюса правильно ориентированы. 2. Проверьте, есть ли контакт между батареей и пружиной. 3. Замените батареи
6. УХОД ЗА ПРИБОРОМ		
Чтательная и регулярическая чистка сможет продлить жизнь вашего нового ТВ и избавить вас от возможных неисправностей. Обязательно выключите питание и отсоедините шнур питания перед началом любой чистки. Очищайте прибор только сухой хлопковой тканью.		
7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Модель	CT-8632	CT-8643
Вес нетто/брutto (кг)	3.9/5.1	6.5/8.2
Расстояние между креплениями/типа болта	200x200/M6	200x200/M6
Активный размер экрана	32"	43"
Соотношение сторон	16:9	16:9
Разрешение	1366x768	1920x1080
Частота обновления (Гц)	60	60
Яркость (тип: кд/м <sup>2</sup> ) (пит.)	200	220
Коэффициент контрастности (стандарт)	3000:1	1200:1
Угол обзора (L/R)	170°/170°	170°/170°
Время отклика (TR+TF/TYPE) (мс)	6.5	8
Количество цветов	16.7 М (8-BIT)	16.7 М (8-BIT)

Торцевая панель	2*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI	1*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI
Нижняя панель	-	2*HDMI
Операционная система	Non-OS	
Процессор CPU	MSD3663	
Объем модуля памяти DDR (Мб)	128	
Flash-память (Мб)	8	
Диапазон приема	43.25 мГц – 867.25 мГц	
Входное сопротивление	750	
Видеостандарты	PAL/SECAM	
Макс. количество каналов	100	
Цифровые тюнеры	DVB T/T2/C	
Режимы изображения	Домашний, Яркий, Стандартный, Мягкий, Пользовательский	
3D-гребенчатый фильтр	есть	
Динамическое шумоподавление	есть	
Баланс	есть	
Стерео	NICAM/A2	
Режимы звука	Стандартный, Музыка, Кино, Спорт, Пользовательский	
Dolby/dolby+ surround	есть	
Язык экранного меню	Английский, Русский	
Предварительная установка приложения	есть	
Таймер сна	есть	
Родительский контроль	есть	
Цветовая температура	Теплый/Холодный/Стандартный/Пользовательский	
ARC	есть	
CEC	есть	

Видеокодеки	MPEG2, MPEG2_HD, MPEG4, MPEG4_SD/HD, AVC/H.264, HEVC/H.265, MVC
Аудиокодеки	AC-3 MPEG1/2 Layer3, EAC3
Фотокодеки	.JPEG, .BMP, .PNG
Выходная мощность динамиков	2x5 Вт
Номинальное напряжение	220-240 В -50/60 Гц
Потребляемая мощность (Вт)	45
Потребление в режиме ожидания	≤0.5 Вт
Пульт ДУ	Stander IR RC
Класс энергоэффективности	□

#### 8. УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

Прибор по окончании срока службы может быть утилизирован отдельно от обычного бытового мусора. Его можно сдать в специальный пункт приема электронных приборов и электроприборов на переработку.

#### 9. ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ, ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей». Этот прибор соответствует всем официальным национальным стандартам безопасности, примененным к электроприборам в Российской Федерации. Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия составляет 10 лет с даты реализации конечному потребителю при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и примененными техническими стандартами. По окончании срока службы обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр для получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации прибора. Дата производства изделия указана в серийном номере (2 и 3 знаки – год, 4 и 5 знаки – месяц производства). При возникновении вопросов по обслуживанию прибора или в случае его неисправности обратитесь в авторизованный сервисный центр ТМ CENTEK. Адрес центра можно найти на сайте <https://centek.ru/servis>. Способы связи с сервисной поддержкой: тел: +7 (988) 24-00-178, VK: vk.com/centek\_krd. Генеральный сервисный центр ООО «Ларина-Сервис», г. Краснодар. Тел.: +7 (861) 991-05-42. Название организации,принимающей претензии в Казахстане: ТОО «Монеутар», г. Нур-Султан, ул. Жанибека Тархана, д. 9, крыльцо 5. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57. Продукция имеет сертификат соответствия:

№ ЕАЭС RU С-Н.А553.В03002/21 от 27.12.2021 г.



#### 10. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ

Импортер: ООО «Ларина-Электроникс». Адрес: Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

#### УВАЖАЕМЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ!

Срок гарантии на все приборы 36 месяцев с даты реализации конечному потребителю. Данным гарантийным талоном производитель подтверждает исправность данного прибора и берет на себя обязательство по бесплатному устранению всех неисправностей, возникших по вине производителя.

#### УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Гарантия действует при соблюдении следующих условий оформления:  
- правильное и четкое заполнение оригинального гарантийного талона изготовителя с указанием наименования модели, ее серийного номера, даты продажи, при наличии печати фирмы-продавца и подписи представителя фирмы-продавца в гарантийном талоне, печатей на каждом отрывном купоне, подписи покупателя. Производитель оставляет за собой право на отказ в гарантийном обслуживании в случае непредоставления вышеуказанных документов, или если информация в них будет недолной, неразборчивой, противоречивой.

2. Гарантия действует при соблюдении следующих условий эксплуатации:

- использование прибора в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации;
- соблюдение правил и требований безопасности.

3. Гарантия не включает в себя периодическое обслуживание, чистку, установку, настройку прибора на дому у владельца.

4. Случаи, на которые гарантия не распространяется:

- механические повреждения;
- естественный износ прибора;
- несоблюдение условий эксплуатации или ошибочные действия владельца;
- неправильная установка, транспортировка;
- стихийные бедствия (молния, пожар, наводнение и др.), а также другие причины, независящие от продавца и изготовителя;
- попадание внутрь прибора посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
- ремонт или внесение конструктивных изменений неуполномоченными лицами;
- использование прибора в профессиональных целях (нагрузка превышает уровень бытового применения), подключение прибора к питающим телекоммуникационным и кабельным сетям, не соответствующим Государственным техническим стандартам;
- выход из строя перечисленных ниже принадлежностей изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия:
  - пульта дистанционного управления, аккумуляторные батареи, элементы питания (батарейки), внешние блоки питания и зарядные устройства;
  - расходные материалы и аксессуары (упаковка, чехлы, ремни, сумки, сетки, ножи, копы, тарелки, подставки, решетки, вертлюги, шланги, трубки, щетки, насадки, пылесборники, фильтры, поглотители запаха);
- для приборов, работающих от батареек, – работа с неподходящими или истощенными батареями;

- для приборов, работающих от аккумуляторов, - любые повреждения, вызванные нарушениями правил зарядки и подзарядки аккумуляторов.

5. Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством, и ни в коей мере не ограничивает их.

6. Производитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией ТМ СЕНТЕК людям, домашним животным, имуществу потребителя и/или иных третьих лиц в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных и/или неосторожных действий (бездействий) потребителя и/или иных третьих лиц действия обстоятельств непреодолимой силы.

7. При обращении в сервисный центр прием изделия предоставляется только в чистом виде (на приборе не должно быть остатков продуктов питания, пыли и других загрязнений).

Производитель оставляет за собой право изменять дизайн и характеристики прибора без предварительного уведомления.

## ҚАЗАҚ

### ҚУРМЕТТИ ТҮТКИШУШЫ!

Пайдаланбас бүрүн оны нұсқаудың барырын топтымын оқып шығыңыз, содан кейін оны болашақта пайдаланаушын сақтап қойыңыз. Қаупітті жағдайларды болдырмаус үшін және теледидардың ең жоғарығы өнімділігін қамтамасыз ету үшін ердайш келесі сактық шараларын сақтаңыз.

Теледидар түрмистік, құрал болып табылада және енергияспілтік, коммерциялық мақсаттарда пайдалану арналғана!

### 1. ҚАУПІСДІК ШАРАЛАРЫ

ЕСКЕРТУ: ЭЛЕКТР ТОГЫНЫҢ СОҒУЫН БОЛДЫРМАУ ҮШИН ТЕЛЕДИДАРДЫ ӨЗБЕТИЗБЕН БОЛШЕКЕUTEЖЕ ЖАНЕ АҚАУЛЫҚТЫ ЖОНОФА ТЫРЫСПАЛАРЫ! ҚОМЕК АЛУ ҮШИН СЕРТИФИКАТТАЛГАН МАМАНДАРҒА ЖУГІНІЗ!

▲ Тәң жақта үшбүршытың ішіндегі наизәғай белгісі пайдалануышы оқшаулаңыз «қаупітті жернеудік» бар екенин ескертеді.

▲ Үшбүршытың ішіндегі леп белгісі сізге назар аудару керек мәнзызды пайдалану және техникалық, қызмет көрсету нұсқауларын көрсетеді.

ЕСКЕРТУ: электр тогының соғуын болдырмау үшін теледидарды өзбетізбен бөлшектеуге және ақаулықты жоноға тырыспаңы! Қемек алу үшін сертификаттанған мамандарға жүгініз!

Тәң жақта үшбүршытың ішіндегі наизәғай белгісі пайдалануышы оқшаулаңыз «қаупітті жернеудік» бар екенин ескертеді.

Үшбүршытың ішіндегі леп белгісі сізге назар аудару керек мәнзызды пайдалану және техникалық, қызмет көрсету нұсқауларын көрсетеді.

### НАЗАР АЙДАРЫҢЫЗ:

Әнім берушінің жазбаша руксатының бүл өнімді кез-келген түрде модификациялауға тырыспасыз.

Пайдалануышың осы нұсқаулығындағы суреттер мен иллюстрациялар тек анықтама үшін ұзынлыған және тауардың нақты сыртын түрінен ерекшеленүү мүмкін. Бұйымның конструкциясы мен сипаттамалары алдын алға ескертсөз еттергілүү мүмкін.

### МАҢЦАДЫ ЗЕСКЕРТУЛЕР МЕН САҚТАНДЫРУЛАР!

Құрылғыны дұрыс пайдаланбау жараптада пен мүлкітік бүлініуәнән екелу мүмкін. Бұл өнім қаупісдік болынша ең жоғары басындықтен жобаланған және шығарылған. БИРАК, ДҰРЫС ПАЙДАЛАНБАУ ЭЛЕКТР ТОГЫНЫҢ СОҒУЫНА НЕМЕСЕ ӨРТКЕ ОКЕЛУ МҮМКІН.

- ықтымал қаупітті алдын алып үшін бұйымды орнату, пайдалану және тазалау бойынша келесі нұсқауларды орындаңыз.

- Тек ендируш көрсеткен аксессуарларды қолданыңыз. Өндірушү ұсынбаған аксессуарларды пайдалану жараптада, ақелу мүмкін.

- Үрт немесе электр тогының соғу қаупін азағай үшін бұл құрылғыны жаңыбырдың немесе ығалғаның асеріне ұшыратыңыз. Құрылғыны тамшылардың немесе судың шашырау контейнерлерді орнатыңыз. Құрылғыны тамшылардың немесе судың шашырау асеріне ұшыратыңыз.

- Тез туттаның немесе жаңыш материалдарды құрылғының жаңында пайдаланбаңыз нессе сактамасын, себебі вртке немесе жаңылышқа ақелу мүмкін. Теледидардың жоғарығы жаңы ашыл жаһын көздерін (жаңын тұрган шамдар, темекі немесе хөш істі тақтаптар) қоймайыз.

Ескертү: оттың таралып болдырмау үшін алдайш шамдар мен басқа да ашық, жаһын көздерін құрылғыдан алғыс ұстасы.

- Теледидарды орнатқан кезде тиисті жедедүгідүк қамтамасыз ету үшін теледидар мен басқа заттар (қабырга шифтер, жиіліздік, бүйріпері және т.б.) арасында кем детенде 4 см қашықтықта сақтау көрек. Жедедүгін, болқаша вртке немесе құрылғының шамадан тыс қызуынан байланысты проблемаларға ақелу мүмкін.

- Бұл өнім ТЕК КАНА (I) заттандыба көрсетілген электр күттүп түрінен пайдалануға арналған. Егер сіңүйнде күттүп түріне сенімді болмасын, жергілікті энергетикалық компанияға хабарласыңыз.

- Электр розеткаларын, үзартқыштарды немесе адаптерлерді шамадан тыс жүктеменіз, бұл вртке немесе электр тогының соғуына ақелу мүмкін.

- Теледидарды орнатап бүрүн, жөлдегі көрнеу құрылғы тақтасындағы көрнеуге сәйкес көлеттінен көз жеткізуіз.

- Қаупісдік мақсатында көлтеген құрылғыларды артүрлі үштартмақтар мен тармактыштарды пайдалайш розеткага белек қосу ұсынылады.

- Аппараттың салыну құрылғынын электр жөнісіне қору/шыру үшін қолданылады, он оңай қол жетімді болуы көрек.

- Құрылғыны қабыргаға орнатқан кезде оны кронштейн/тегедидар өндірушілері үсінган нұсқауларға сәйкес орнатыңыз.

- Бұйымды шайланғыш түстүрь, шүтәғанға немесе үстелге қоймайыз. Бұйымды шайланғыш беткі жаққа орнату оны кулауына, ауыр жаракттарга, сондай-ақ бүйімнің зақындулайына ақелу мүмкін.

Теледидардың әрқашан оны қаүіпсіз үстай алатын жиһазға қойыңыз. Теледидардың шеттері ол тұрган жиһаздың ауқымынан тыс шықпайтынына көз жеткізіңіз. Ешқашан заттарды теледидарға тесіктері немесе санылаулары әрқылы тығып жиберменіз. Құрылғындағы жоғары көрнеу бар және затты салу электр тогының соғуына және/немесе ішкі блоктердің қысқа тұбылғатылуына ақелу мүмкін. Дал сол себептен бүйімга судың немесе басқа сыйықтықтың түсінде жол берменіз.

- Бұл құрылғыға тек авторандырылған және дұрыс оқытываған маманған фана қызмет көрсетүйі көрек. Пайдаланушының қақлакты ашыу немесе құрылғының жоңдеуге деген басқа арекеттері ауыр жарактқа немесе электр тогының соғуын болған вліме, сондай-ақ өрттік пайдада болуына ақелу мүмкін.

- Егер құрылғы жоңдеуде қажет етсе, қызмет көрсеттік маман өндірүш көрсеткен немесе түншисі қосалып бөштектер кішкін сипаттамалары мен өнімділігі бар қосалып болшектерді қолданатындығына көз жеткізіңіз. Бетен болшектерді пайдалану вртке, электр тогының соғуына және / немесе басқа қаүіпстерге ақелу мүмкін.

- Техникалық қызмет көрсету немесе жоңдеу аяқталғаннан кейін, теледидардың дұрыс жұмыс істеп тұрганына көз жеткізу үшін маманнан қаүіпсіздігін тексерісін сұраңыз.

- Балапараға теледидар салынған пластик пакеттеп ойнауға рұксат берменіз.

- Батареялар (батарея блогы немесе орнатылған батареялар) шамадан тыс жылу асерін (күн сауле, от және т.б.) ұшырамау көрек. Батареяларды тұрмыстық калдықтармен бірге тастамаңыз. Оларды есқи батареяларды жинау орынна қайтарыңыз.

- Антенналық жоғары волтыты электрбөрелісі жеплітері мен байланыс кабельдерін алып орындау туындыға ақелу мүмкін.

- Батареялар (батарея блогы немесе орнатылған батареялар) шамадан тыс жылу асерін (күн сауле, от және т.б.) ұшырамау көрек. Батареяларды тұрмыстық калдықтармен бірге тастамаңыз. Оларды есқи батареяларды жинау орынна қайтарыңыз.

- Антеннаның жоғары волтыты электрбөрелісі жеплісін тиіп кетсе, өртке, электр тогына немесе ауыр жарактқа ақелу мүмкін.

### 1. Пайдалану шарттары:

- ауа температурасының 15°C-ден 35°C-ге дейін болуы

- ауының салыстырылғанылығы 45%-дан 75%-ға дейін

- атмосфералық қысымын 86-дан 106 кПа-ға дейін (сын.бад.650-ден 800 м)

2. - Айналының тоқты білдіреді.

--- Тұрақты тоқты білдіреді.

### Қаупісдік техникасы жөніндегі нұсқаулық

1. Осы нұсқаулыпты оқып, сақтаңыз. Нұсқауларды орындаңыз және барлық ескертүлерді орындаңыз.

2. Құрылғының судың жаңын пайдаланбаңыз.

3. Жедедүгін жаптапын. Жедедүгін тесіктегін газет, дастархан, перделер және т.б. сияқты заттармен жаптапын.

4. Жылу шығарының радиаторлар, жылытыштар, пештер немесе басқа құрылғылар (жигиткүйдің коса) сияқты жылу көздерінде жақын орнатыңыз.

5. Зәкындаған немесе түріне сәйкес көлемдегін қуат розеткасын пайдаланбаңыз. Штепсель мен розетканы дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз. Штепсель мен розетканың шаңдан және металдан жаңасудан корғаныз.

6. Балапараға теледидардың басқару пултұн алып үшін жиһазға шығудың қауіптік еткінен айтыңыз.

7. Егер сіз теледидарға арналған мобилді түфірді қолдансаңыз, оны жылжықтан кезде жараптап алмау үшін алғаш болыңыз. Құрт тоқтау, шамадан тыс күш салу және беті тегі емес еден еннің түфірден қулауына екелу мүмкін.  
 8. Құрылыштың қосымша қорғау үшін наизағай кезінде немесе қарасыз қалған және узақ үақыт пайдаланып көзде оны розеткадан ажыратып, кабель жүйесін еширіңіз.  
 9. Техникалық қызмет көрсету үшін білікті қызмет көрсету персоналдың жарапсынан. Қуат сымы закынданған жағдайда қауіпті болдырмау үшін оны аудиостандартты дайындауша, сервистік қызмет немесе оғынан үқас білікті персонал жүргізу тиіс.

Құрылыш физикалық, сенсорлық, немесе ақыл-ой қабілеттері төмен адамдардың (балаларды қоса алғанда) немесе оларда әмрілк тәжірибесі немесе білім болмадын кезде, егер олар қаруауда болмаса немесе олардың қауіпсіздігіне жауапты адамның құрылышын пайдалануы туралы нұсқау берілгенеген болса, пайдалануға арналған.

Құрылышмен ойнауға жол бермеу үшін балалар бақылауда болуы керек.

#### ЕСКЕРТПЕ:

- Теледидардың көрсетілген диапазоннан жоғары қуат көзіне қосылған.
- Сыртқы құрылыштың қосылmas үндемен теледидар мен сыртқы құрылыштың ажыратылғанына көз жеткізілін. Қосылғын штекерлер мен ағытпалардың атасы мен түсінің сийекстігін тексеріңіз.
- Қуат сымын ажыратқан кезде ашанаңыз қоқшаланған белгін ұстаңыз, металл белгінің қонысыздың тиізбен.

#### ЕСКЕРТПЕ:

- Бул енінді кадеге жарату жергілікті ережелерге сәйкес жүргізуіліу керек. Бул енінді жалпы тұрмыстық қалдықтармен бірге кадеге жаратуға тастамаңыз.
- Кейде экранда бірнеше белсенді емес пикселдер бекітілген көк, жасыл немесе қызыл нүкте ретінде пайда болуы мүмкін. Бул сіздің еніміздің жұмысына асер етпейтін ескерілін.
- Экранда көп тиізбен, саузақтарыңызбен узақ үақыт ұстамаңыз. Бул экранда уақытша бұрнамалу асерін тұдурдыру мүмкін.
- Экранда узақ үақыт бойы қозғалмайтын (статикалы) бейнені ұстап түруга көнеш берілмейді, сондай-ақ, бейнені тым ашып, етудің қажеті жоқ; бейне тұрақты (статикалы) болған кезде жарықтылық пен контрасттың азайтыңыз.

## 2. ЖЫНЫТҚЫЛЫФЫ

- Теледидар - 1 дана
- Қашықтан басқару пульті (қашықтан басқару құралы) - 1 дана
- КБП батареясы - 2 дана
- Альянтын аяқшасы - 2 дана
- Бүрнанда - 4 дана
- Пайдалануыштың нұсқаулығы - 1 дана

## 3. МОНТАЖДАУ

### Аяқтарын орнаты

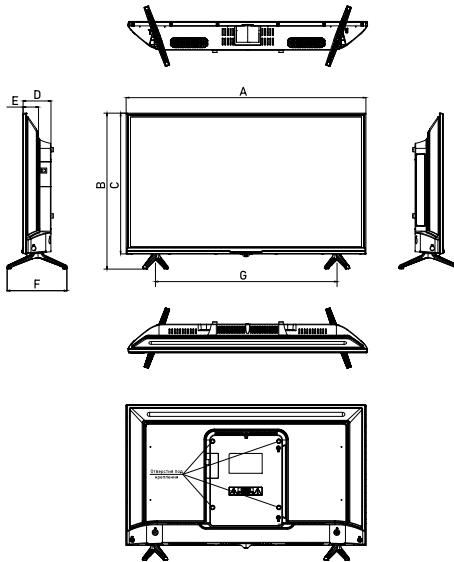
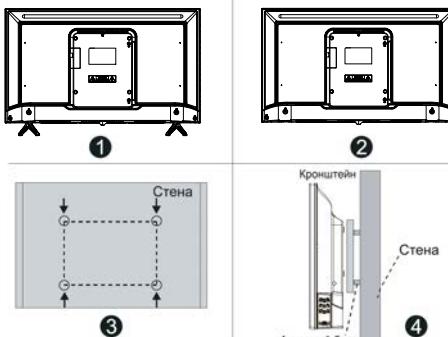
1. Құралтың жағбықтарымен бірге теледидарды шығарыңыз.
2. Теледидардың бүлінүне жол бермеу үшін үстеді жұмсақ шуберекпен жауып, экранды темен қаратып үстеге қойыңыз.
3. Аяқтарды теледидар корпусындағы тиісті ойықтарға бұрап кіргізіңіз.
4. Аяқтарды орнату аяктанды.

### Теледидардың қабырғаға монтаждау

1. Теледидардың сыртқы қалмас үшін жұмсақ шуберек жабылған үстеге айайлап қойыңыз.
2. Түфірдің теменгі бағанасындағы бурандаларды бураңышпен ағытып алыңыз. Түбірін шешіл алыңыз. Бул операцияларды айайлап орындаңыз.
3. Қронштейнді қабырғаға 3 және 4-сүреттерге қарал орнатыңыз.
4. Қабырғадан 4 тесік бұрышпап тесін (анықтама үшін масштабы берілген), оларға 4 болтты бұрап кіргізіңіз.
5. Болттарды 4-сүретте көрсетілгендей теледидардың арқты жағына бекітіңіз. Теледидардың қабырғаға орнатыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ:

1. Теледидардың монтаждауға арналған бекіткіш VESA стандартына сәйкес келеді.
2. Қабырғаға қронштейнді пайдалану қажет емес.
3. Қабырғада және қабырға жақын жерде жинау жұмыстарын жүргізу кезінде айналада басқа заттар болмауы керек.
4. Орнатуды білікті маман жүзеге асыруы тиіс.
5. Монтаждау кезінде қронштейн пайдалану жениндең нұсқаулық талаптары орындауду тиіс.
6. 4-сүреттегі тәсіл анықтама үшін көнтірілген.

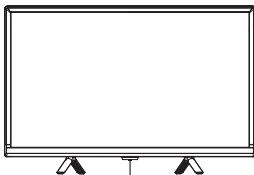


Моделі	CT-8632	CT-8643
Тіреусіз вілемш (мм)	724x425	963x567
Түфіры бар вілемш (мм)	724x471	963x608
A (мм)	724	963
B (мм)	471	608
C (мм)	425	567
D (мм)	84	82
E (мм)	47	47
F (мм)	180	180
G (мм)	625	963

#### 4. ЖҰМЫСТАУ БАСТАУ

Теледидардың алдыңынан панелі

Орнату және пайдалану алдында тиисті «Алдын ала ескертү» және «Қауіпсіздік техникасы жөніндегі нұсқаулық» белгілерін мүктүң оқып шығыныз



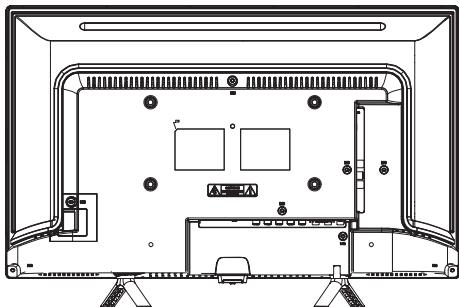
КБ датчиғі / Күттік индикаторы

#### POWER/STANDBY батырмасы

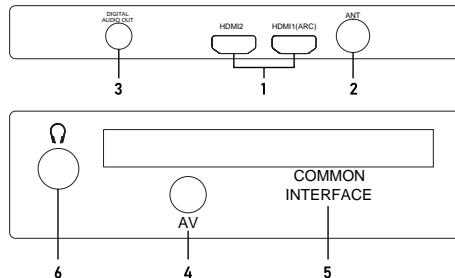
Теледидарды қосу үшін басыңыз. Балтау мәзірін ашу үшін қайтадан көздері.

Теледидарды шіріу үшін батырмасын басыңыз. Устап тұрыңыз.

#### ТЕЛЕДИДАРДЫҢ АРТҚЫ ПАНЕЛІ



#### ТЕЛЕДИДАРДЫҢ БҮЙІРЛІК ПАНЕЛІ



1. HDMI: ағыппалары HDMI (HDMI ағыппасы ARC функциясын қолдайды).

2. ANT: антенналарға арналған ағыпта.

3. DIGITALAUDIOOUT: цифирлық, аудиошығыс.

4. AV: аудио-видео (mini).

5. Сіл: жалпы интерфейсі.

6. Қулакаспал үясы

ЕСКЕРТПЕ: кіріс шығыс қосылымдарының опциялары вінімің нақты моделіне бағындырылғанда үзгертілгенде.

#### ЖҰМЫСТАУ БАСТАУ

#### НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

Егер батареялар дұрыс орнатылмаса, жарыпты болуы мүмкін. Батареяларды тек бірдей немесе үксас түтегі батареялармен ауыстырыңыз.

#### Батареяларды басқару пультінде орнату

1. Қашықтан басқару құралының артқы жағындағы қақпақты ашаңыз.

2. Екі AA батареянын орнатыныз. Батареялардың томенгі жақтарындағы «+» және «-» белгілердің ішіндең көрсеткіштерге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

3. Қақпақты жабыңыз.

Батареяларды пайдалану туралы ескертупер: Дұрыс емес түтегі батареяларды пайдалану ағын кетуге/немесе жарыптық екепу мүмкін.

#### ЕСКЕРТПЕ:

Күттік көзінен кездейсоқ шірілген кезде, күттік қалыннаста көлірлігеннен кейін теледидар автоматты түрде күттік режиміне оралады. Теледидардың қалынтылары пайдаланудың қамтамасын ету үшін жиі күттік көзінен шіріруге және қосуға тыйын салынады, сондыктан, егер күттік көзінен кездейсоқ шірілсе, күттік сымын розеткадан ажырату үсынылады.

• Теледидарды шіріру

Күттік режимін қосу үшін қашықтан басқару пультіндегі батырмасын басыңыз.

Теледидарды күттік режимінде үзак қалдырымаңыз. Біз қорекtentірдір бауын ажыратуды үсыныңыз.

#### Бастапқы баптамалар

Теледидарды бірінші рет іске қосқан кезде экранда бастапқы мәзір пайда болады, осы мәзірдің элементтерінегізгі мәзірден табуға болады, сондыктан сіз оларды орнатынан кейін де мәндерді өзгерті аласыз.

Көзек: антеннаның қосылғанына көз жеткізіңіз.

• Қажетті тілді орнату

Мәзір мен хабарлама тілін таңдау үшін ▲/▼ батырмасын, содан кейін ► батырмасын басыңыз.

• Елді таңдау.

Тұрғызылыңыз енді таңдау үшін ▲/▼ батырмасын, содан кейін ► батырмасын басыңыз.

• Тиисті уақыт белдеудің таңдаңы.

Сағаттың белдеуде таңдау үшін ▲/▼ батырмасын, содан кейін ► батырмасын басыңыз.

• Пайдалану режимін таңдаңы.

«Үй» немесе «Дүкен» режимін таңдау үшін ▲/▼ батырмаларын, содан кейін ► батырмасын басыңыз.

Электр энергиясын үнемдеу үшін «Үй» режимін орнату үсынылады. Егер сіз «Дүкен» режимін орнатыңыз келсе, таңдауызды растируды сұраптыйн хабарлама пайда болады.

• Антenna түрін таңдаңыз (ауа, кабель).

Антenna түрін таңдау үшін ◀/▶ батырмаларын басыңыз, ► батырмасын басыңыз. Толығырақ, әкілар алу үшін «Арналар» мәзірінен «Автобаптау» белгілі қаралып.

• Автоіздеуді

Автоіздеудең баста үшін ► батырмасын басыңыз.

Алдымен DTV (цифровын, теларнапар) балтау жүреді, DTV балтаудан етіп кету үшін [MENU] және ◀ батырмасын басыңыз. Содан кейін ATV (аналогтык теларнапар) балтау жүреді, ATV балтаудан етіп кету үшін MENU және ◀ батырмасын басыңыз.

#### ЕСКЕРТПЕ:

• Егер теледидар арналарды таппаса, антеннаның жалғанғанын және таңдаған енді тексеріп, автоматты түрде немесе қолмен іздеу арқылы арналарды қайтадан үстaugа тырысыңыз.

• Егер теледидар бірнеше арнаны ғана қабылдаса, бұл кіріс TV сигналының алғыс екенін белдіреді. Антеннаның қайта реттеу үсынылады.

#### АРНАНЫ ТАҢДАУ

• Басқару тақтасында CN ▲/▼ батырмасын пайдалану.

Арналарды алға ауыстыру үшін CN ▲ батырмасын басыңыз.

Арналарды артқа ауыстыру үшін CN ▼ басыңыз.

• 0-9 цифирлық, батырмаларын пайдалану.

0-ден 9-ға дейнігі сандарды басу арқылы арнаны таңдауға болады.

Теледидар сіз басқан неміріге сәйкес келетін ариға ауысады.

Мысалы, егер сізге 5-ші арнаны таңдау керек болса, 5 санын басыңыз, 20-шы арна қажет болса, 2 және 0 сандарын бірінен соң бірін басыңыз.

Дайысты балтау

Дайысты реттеу үшін басқару пультіндегі VOL+/- батырмасын басыңыз.

Егер сіз дыбысты мұлдем басып тастағыңыз келсе, (MUTE) басыңыз.

Дыбысты қайта қосу үшін (MUTE) батырмасын басыңыз немесе дыбысты үлгайтыңыз.

#### Сигнал көзін таңдау

Сигнал көзін таңдау үшін басқару пультіндегі SOURCE батырмасын басыңыз. Кіріс сигнал көзін ауыстыру үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, таңдауда растау үшін ENTER батырмасын басыңыз.

#### Мәзірдегі навигация

Телепидардың пайдаланбас бүркін артүрлі функцияларды таңдау және баптау үшін мәзірді шарлауда үйреку үшін келесі арекеттерді орындаңыз. Таңдалған мәзірде байланыстырғыс жағдайда баланспорттың артүрлі болуы мүмкін.

1. Негізгі мәзірді жылжыту үшін ◀ / ▶ батырмаларын басыңыз.

2. Негізгі мәзірді жылжыту үшін ◀ / ▶ батырмаларын басыңыз. Сіз «Арна», «Кескін», «Дыбысы», «Таймер», «Бұғаттау», «Опциялар» батырмаларын таңдай алапсыз.

3. Қосалқы мәзірдегі кіру үшін ENTER батырмасын басыңыз.

4. Қажетті параметрді таңдау үшін ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз.

5. Мәнді реттеу үшін ◀ / ▶ батырмаларын басыңыз.

6. Альянсы мәзірде оралу үшін MENU батырмасын басыңыз.

7. Мәзірден шыгу үшін EXIT батырмасын басыңыз.

#### ЕСКЕРТЕП:

- Мәзірдегі элемент сүр түспен көрсетілген кезде, бұл элемент қолжетімді емес немесе балансындағы дегенді білдіреді.

- Кейір мәзір элементтердегі режимдерге және қорданылатын сигнал көздеріне байланысты жасырылуы мүмкін.

- Телепидардағы батырмалар қашықтан басқару пультіндегі тиісті батырмалар сияқты функцияларды орындаиды. Егер қашықтан басқару пульті жоғалса немесе жұмыс іsteтемесе, мәзірді таңдау үшін телепидар экранындағы батырмаларды пайдалануға болады. Бул нұсқаулық қашықтан басқару пультін жүргізуінде навигацияның көрсетеді.

- Телепидар экранындағы кескін осы нұсқаулықта көрсетілген суреттерден сал езғалда болуы мүмкін.

#### АРНА МӘЗІРІ

• Антенна түрі: антенна түрін таңдау үшін ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз.

Егер сіздің әмб片面 TV сигнальыңыз (ATV немесе DVB-T2) болса.

• Автодәз: телепидарларды автоматты түрде іздеуді бастау үшін ENTER батырмасын басыңыз.

1. Енді таңдал, арналардың түрін реттеңіз.

2. Телепидар барлық табылған арналарды сканерлеп, есте сақтай бастайды. Прогресс индикаторы толғанған кейін табылған арналар жадыра енгізіледі және күрьшыла TV, DTV және радионы іздеуді жалғастырады.

Егер сіз аналогтық арналарды іздеу көзінде MENU батырмасын бассаныз, арналарды іздеу DTV цифрик, телепидарларды іздеуге ауысады.

• ЦТВ режимін орнату: ENTER батырмасын басыңыз.

◀ / ▶ батырмалардың арқылы цифрик мультиплекс таратылатын арнаның тасымалдау жиілігін таңдаңыз, содан кейін іздеу үшін ENTER батырмасын басыңыз. Мультиплекс табылған жағдайда іздеу процесі тоқтайды, арналар

сигналда берілген ағымдағы нөмірмен сақталып қалады. Егер арнаның тасымалдау жиілігі сізге сойкес келмese, іздеуді жалғастыру үшін ◀ / ▶ батырмаларын басыңыз. Шығу үшін «EXIT» батырмасын басыңыз.

Егер сізде кабельдік TV сигналы (DVB-C) болса.

• Автодәз: телепидарларды автоматты түрде іздеуді бастау үшін ENTER батырмасын басыңыз.

1. Енді таңдал, арналардың түрін реттеңіз.

2. Арналарды іздеу мәзіріндегі параметрлерді реттеңіз.

• Сканерле түрі: барлық белсенді арналарды қараң шығызы және оларды телепидарда сактаңыз. «Жөл бойнан іздеу» тармағы таңдағандан, басқару пультіндегі батырмалардың комегін жиілікті, жеп! ОД және Символдың жылдамдықтың көмегін реттеуге болады. «Қылдаң іздеу» тек DVB-C цифрик бағдарламаларды іздейді және ATV аналогтық кабел бағдарламаларын іздейді. «Толық іздеу» таңдаған кезде автодәзде барлық, көрсетілген жиіліктердің қолжетімді арналарды іздейді.

• Жиілік тасымалдау жиілігін енгізіңіз (ар епде артүрлі болады).

• Жеп! ОД: жеп! ОД бағтау режимін таңдаңыз: автоматты түрде немесе қолмен. Жеп! «Қолмен» режимінде болған кезде, цифрик батырмаларды пайдаланып, жеп! ОД тәсіх аласыз. Барлық бағтаулар жасалғаннан кейін ENTER батырмасын басыңыз.

• Символ: баптау режимін таңдаңыз: автоматты түрде немесе қолмен. Символ «Соңғынен» режимінде болған кезде цифрик батырмаларды пайдалану арқылы символдың жылдамдықты реттеуге болады.

3. Телепидар барлық табылған арналарды сканерлеп, есте сақтай бастайды.

ATV көлемен бағтау

DVB режиміне бағдарламаларды дұрыс қосу үшін жиілік, символ жылдамдығы және ОД модуляция тури қажет. Провайдерден дұрыс параметрлерді нактылаузындауды сұраймыз.

• АТВ көлемен бағтау: аналогтық телепидарларды қолмен сканерлеу және сақтау, 1-де есте сақтау, табылған арнаны 1 нөмірмен сактаңыз (◀ / ▶ батырмаларын пайдаланып арна нөмірін таңдай аласыз).

• Дыбыс жүйесі: сіздің еде үлгілі тақырыпданған аналогтық TV дыбыс жүйесін таңдаңыз (Ресейде ең көп таралғаны - DK).

• Түс жүйесі: сіздің еде қызылданған аналогтық TV түс жүйесін таңдаңыз (Ресейде ең көп таралғаны - SECAM).

Ағымдағы KN 1: ағымдағы арнаны таңдау.

Іздеу: арнаның жиілігін азайтү арқылы іздеу үшін ◀ батырмасын немесе үлгітү үшін ▶ батырмасын басыңыз.

Current CH 1: ағымдағы арнаны таңдау.

Реттестіру: арнаның жиілігін дәл реттестіру.

Табылған ATB арнасын сақтау үшін қызыл батырмасын басыңыз.

• LCN (Цифрик телепидарлардың логикалық нөмірі)

LCN таңдау үшін Қосу немесе өшіруш, ENTER пернесін басыңыз. «Қосу» батырмасын таңдау кезде цифрик телепидарлардың цифрик сияғын таратузы белгілең тарптың орналасылады. «Өшіруш» таңдағандан, арналар олардың жиілігі бойнан орнапасады.

• Динамикалық қайта іздеу (ЦТВ режимінде).

Dynamic Rescan функциясын ауыстыру (қайта іздеу): Қосу немесе өшіруш.

#### • Редакциялауды

«Редакциялауды» таңдау үшін ▲ / ▼ батырмаларын, содан кейін қосалқы мазірде кіру үшін ENTER батырмасын басыңыз.

Андилен ▲ / ▼ көрсетілпелмен жиілік, еткізіп жиберігіз немесе орнынан жылдамдықтың көліктегін арнаны таңдаңыз.

Жою: арнаны жою үшін қызыл батырмасын басыңыз.

Жылжыту: арнаны жылжыту үшін қызыл батырмасын басыңыз. Откізіп жиберу: арнаны жиілік, еткізіп жиберу үшін ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз. Откізіп жиберу арнаның жиілік, еткізіп жиберу үшін ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз. Атв: сізде жиілік, еткізіп жиберу үшін ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз.

• Сілтілік арнап (DTV режимінде)

Сілтартын көмегімен сіз шифрланған (акыпты) телепидарларды көре аласыз. Сілтартын Сілтартасындағы көрсеткіні басшылықта ала отырып, PCMCIA слотына салыңыз.

#### ЕСКЕРТЕП:

• Бул функция Сілтартындағы жиілік жағдайдағы ғана қолжетімді.

• Сілтарт СІ (Common Interface) мазірін және мүмкіндігінше телевизиялық, арналар операторымен көнеше отырып, отырете аласыз.

• Телепидардың көнсін тұрған кезде СІ картасын салмаңыз және сұрымасыз.

• Телепидардың немесе СІ картасын бүлдірмес үшін СІ картасын жіл салмаңыз немесе сұрымасыз.

• СІ картасын инициализациялау кезінде телепидарды басқа арнаға ауыстырымасыз.

• Сигнал туралы ақпарат (DTV режимінде)

• Сигнал туралы ақпараттың таңдау үшін ▲ / ▼ батырмаларын, содан кейін таптылған ақпарат алу үшін ENTER батырмасын басыңыз.

#### КЕСКИН МАЗІРІ

• Кескін режимі: сіз веңіздің кірау жағдайтілердегі сойкес келептің кескін түрін таңдау, аласыз. «Контрастилық», «Жарықтық», «Түс», «Айқындық», «Ренс» (NTSC) опцияларын кескін режимін «Пайдаланушы» күйіне орнатыпған кезде реттеуге болады.

• Контрастилық: кескіндегі ақ түстің деңгейін реттеу.

• Жарықтық: кескіннің кірау немесе қаралтып болғаптегін реттеу.

• Айқындық: кескіннің айқындықтың реттеу.

• Ренс: кескін реңктерін реттеу (тек NTSC сигналы үшін қолжетімді).

• Түс теппературасы: кескіннің түстер палитрасын таңдау.

• Формат: кескін белгілілердің аракатының таңдау.

• Шуды басу: бейнекәзаба саласына нұқсан көлтірмesten экрандағы кедер-гілердің азаитады.

• Динамикалық, контраст: кескіннің жарықтылына сайкес контрастылықтың оңтапсы деңгейі реттейді.

• Созылған түрде өрістү: кескін өшпемін реттеу (экраннан шығы).

• ДК режимі (HDMI мониторы): ДК HDMI режимін On (косулы) немесе Off (өшірүл) күйіне ауыстырады.

**• Ойын режимі (HDMI):** «Ойын» режимін On (Қосулы) немесе Off (Әширул) күйіне аудыстырады.

**• Кескінді қалпына келтіру:** барлық кескін параметрлері зауытың күйге келтіріпдей.

## ДЫБЫС МӘЗІРІ

**• Дыбыстапу режимі:** сіз еніздің жеке қалауызыға сәйкес дыбыс режимін таңдаіп аласыз. «Лайдаланушы» режимінде сізге қажет жоғары және тамен жийлікті реттеу.

- Treble (ЖХ): жоғары жийлікті реттеу.

- Bass (ТЖ): тамен жийлікті реттеу.

- Баланс: дыбыс деңгейін соң және он жақ, динамиктер арқылы реттеу.

**• Автозорайту (AVL):** бағдарлама взегерен кезде дыбыс автоматты түрде белгіленген деңгейдегі болады. Ер арнаңын өзіндік сигналар параметрлері болғандағы, арнапарларды аудиоырыған кезде дыбыс зауытында орнатуған деңгейн реттеу қажет болуы мүмкін. Бул функцияны пайдалану пайдалануыштарда дыбыс деңгейін тұрақтау деңгейніне ие болуға мүмкіндік береді. Ейткени дыбыс автоматты түрде реттепдей.

**• Колемді дыбыс (Surround):** колемді дыбысты қосу немесе шыру.

- SPDIF режимі: SPDIF цифровық аудиоыштықсыз қажетті режимін таңдау.

**• Аудиодекрипция (ЦВ режимінде):** \* аудиопарлардың ерлдерде бірдей колемдітімді емес. Бул кур қабілетіндеғін аудиоформаттың болып табылады. Бул функция арнаңы аудиоағын негізгі ағынға параллель берілген кезде ғана қолданылады.

**• Дыбысты қіріту:** төлембағдарламалардың карау кезінде немесе сыртқы құрылымда, мысалы, аудио қабылағашта (0 мс-250 мс) дыбысты тындау кезінде аудио-бейнеке зәза синхрондау маселелерін тузыту.

**• Балтауды қалпына келтіру:** барлық дыбыс балтауларын зауытың балтамаларға дейін қалпына келтіру.

## ҰАҚЫТ МӘЗІРІ

**• Автосинхрондау:** егер он On(қосулы) күйіне орнатылса, төлемидар цифровық телевизиялық сигналына сәйкес үақытын автоматты түрде синхрондайды.

**• Сағат:** HDMI цифровық сигналының үақытын немесе қолмен балтаплан үақытын қорсету.

**• Шыру таймері:** белгілі бір үақыттан кейін төлемидарды күту режимінде аудыстырыңыз. Шыру таймерін болдырумай шын оны «Шыру» күйіне орнатыңыз.

**• Автоматты шыру:** қалын үақыттың таңдауында. Белгіленген үақытта төлемидар көз-кеleптен батырыманы бастаған кезде автоматты түрде күту режимін етеді.

**• Сигнал болмаған кезде шыру:** On (қосылған) немесе Off (әширілген) позициясы.

**• Үақыт белдеуді:** үақыт белдеудін таңдау (автосинхрондау «Госулы» күйіне орнатылса, үақыт белдеудін таңдауға болады).

**• Мәзірді қорсету үақыты:** екранда мәзірді қорсету үақыты, қажетті секундты таңдаңын (15 с, 30 с, 60 с, off (әширул)).

## Бұғаттау мәзірі

**• Жүйенің бұғаттау:** бұл функция төлемидардың рұқсасын жұмыс істеуіне жол берумен шын төрт таңбалы құпия сездіріп орнатуға мүмкіндік береді. Әделепкілек құпиясез-0000.

## ЕСКЕРТЕПЕ:

Егер сіз құпиясезді ұмытыңың қалсаңыз, 1225 мастер-құпиясөзін қолданыңыз.

**• Құпиясөзді орнату:** ішкі мәзірді шашқу шын ENTER батырмасын басыңыз.

Сізге шын құпиясөзіндеңгін енгізуң болады. Жаңа құпиясөзді орнату шын үақытшын басқару пультиңдеңдің сандармен батырмаларды басыңыз. Жаңа құпиясөз екі рет енгізілгенде, орнату сатты аяқталады.

**• Бағдарламаны бұғаттау (BATV/DTV режимінде):** қажетті арнаны бұғаттау шын сары батырманы басыңыз. Күлпін ашу үшін сары батырманы қайта басыңыз. Бұғатталған арнаны көрү үшін оны енгізу ерісін пайда болған кезде 4 таңбалы құпия сездіріп енгізиңіз.

**• Ата-ана бақылауы (DTV режимінде):** бұл мүмкіндік ересектерге арналған бағдарламаларды белгілінген жас шектеулеріне сәйкес қарауға тыйым салуға мүмкіндік береді. Бұл функция хабар тарату арнасынан алынған ақпаратта сәйкес жұмыс істейді. Егер хабар тарату арнасында ақпарат дұрыс болмаса, онда функция жұмыс істемейді.

## ОПЦИЯЛAR МӘЗІРІ

**• Тіл:** қалған мәзірді қорсету тілін таңдаңыз.

**• Аудио тілдері:** қажетті аудио дыбысты таңдаңыз (Егер бірнеше тілде тара-тылса, цифровық, хабарлар тарату шын қолжетінді).

**• Субтитрлер:** субтитрлерді қосу/шыру (болған жағдайлarda).

**• Субтитр тілдері:** субтитр тілін таңдау (егер бірнеше субтитр тілі таратылатын болса, цифровық тарату шын қолжетінді болып табылады).

**• Есүкілестірінеш ашадар шын:** функция қосылған кезде төлемидар экранында есүкілестірінеш ашадар шын аспектар көрсетіледі. Егер функция шыруін болса, ақпарат жасырылады.

**• Ет:** ағындағы елді көрсету.

**• Орынды таңдаңыз:** «Й» немесе «Дүкен» пайдалану режимін таңдаңыз.

**• Энергияны үнемдеу:** энергияны үнемдеу функциясын қосу/шыру («Й» режимінде).

**• Дексикалық туралы есқерту:** көзінін сауынын еске түсіру режимін қосу/шыру.

**• HDMI СЕС:** HDMI СЕС таңдау шын ▲/▼ батырмаларын, қосалық мәзірді шығару шын ENTER батырмасын басыңыз.

**• HDMI СЕС:** HDMI СЕС On (қосулы) немесе Off (әширул) күйіне қосу шын ENTER батырмасын басыңыз.

**• ARC:** ресивер арқылы көрініп HDMI дыбысын алу шын HDMI (ARC) пайдаланыңыз. HDMI ARC функциясын On (қосу) немесе Off(әширу) күйіне аудиоырыту шын ENTER батырмасын басыңыз.

**• Автоматты шыру:** төлемидардың ешірген кезде HDMI портындағы барлық белсенді СЕС құрылымдары күту режиміне етеді. Авто функциясын On (қосылған) немесе Off (әширілген) күйіне аудиоырыту шын ENTER батырмасын басыңыз.

**• Автоматты шыру:** төлемидарға қосылған барлық құрылымдарды көрсетеді. Қосылған кезде логотипті қосу/шыру.

**• Әделеп:** жүйелік балтамаларды зауыттың қалына көтіріліп. Қалына көтірілгенен кейін төлемидар күту режиміне аудиоырыту.

**• Бастапқы бағат:** бұл орнату жөніндегі ұнсакулық, сізге төлемидардың тән-шешеуге комектеседі.

**• Бағаттау бағат:** бұл орнату жөніндегі ұнсакулық, сізге төлемидардың тән-шешеуге комектеседі.

**• Бағдарламалық, жасақтама үұсқасы:** бағдарламалық, жасақтама үұсқасы туралы ағындағы ақпаратты көрсетеді.

## Сервистік режим

Сигнал көздерін көрсету шын SOURCE батырмасын басыңыз, содан кейін баптау мақсатында сервистік режимге кіру шын 2012 басыңыз.

## ЕСКЕРТЕПЕ:

Келесі функциялар сервистік режим Қосу позициясында болған кезде ғана қол жетімді.

- Қосу көзі.

**►/►** Түмисес басу арқылы төлемидар қосылған кезде сигнал көзін анықтаңыз. Төлемидар қосылған кезде адепкілік сигнал көзі пайда болады.

- Ариқ қосуы.

Төлемидар қосылғанда **◀/▶** батырмаларын басу арқылы дыбыс деңгейн орнатыңыз. Төлемидар қосылған кезде адепкілік дыбыс деңгейі болады.

- Дыбыс қосуы.

Төлемидар қосылғанда **◀/▶** батырмаларын басу арқылы дыбыстың өз жоғарғы деңгейн орнатыңыз. Төлемидар қосылған кезде адепкілік дыбыстың деңгейін болса, онда жоғарғы деңгейі басындыққа ие болады. Есінізде болсын, адепкілік дыбыс деңгейін аз болуы көрініледі.

- Макс. дыбыс

**◀/▶** батырмаларын басу арқылы дыбыстың өз жоғарғы деңгейн орнатыңыз. Егер дыбыстың өз жоғарғы деңгейін адепкілік дыбыстың деңгейін орнатыңыз, онда жоғарғы деңгейі басындыққа ие болады.

- Ақаулықтарды жою жөніндегі ұнсакулық.

Ақаулықтарды жою

Егер төлемидардың жұмысында ақаулып пайда болса, оны шыріп, қайта қосып көрініп. Ақаулықтарды жою шын төмөнде көстеніп қонданғанда болады. Егер ақаулық жоюышасы, техникалық мамандардың көмегіне жүгінілік.

Төлемидар (DTV режимінде)

«Төлемидар» мәзірін шығу шын EPG батырмасын басыңыз. Бұл функция сізге бағдарламалық әнрике шығарылған үақытын көрсете отырып, ари туралы топық ақпарат береді. Төлемидар, көмегімен сіз алғанда жеті күнде шығынтын бағдарламаларды бліе аласыз (егер бул ақпаратты оператор ұсынтын болса).

**• Тізімнен арналы таңдау шын ▲/▼ батырмасын басыңыз, содан кейін арналы көсүп шын ENTER батырмасын басыңыз.**

- Ақпарат: ағындағы ари туралы ақпаратты қарау шын жасыл батырманы басыңыз.

**• Кесте:** жазу кестепінен тізімін шығару шын сары батырманы басыңыз.

**• Еске салу:** егер сіз қаралығында көленті бағдарламалыны тапсыңыз, еске салыптын орнату шын жығада батырманы басыңыз.

- Үақыт/арна:

соғын жазыларды таңдау шын Index батырмасын, содан кейін ари түбін салыптында сүрьытталған тізімді немесе ари атауын көрсету шын ▲/▼ батырмасын басыңыз.

- Шығу шын EPG немесе EXIT батырмасын басыңыз.

Аринлар тізімі

Аринлар тізімін көрсету шын LIST батырмасын басыңыз.

Арнаны таңдау шын ▲/▼ батырмаларын, содан кейін оны қарау шын ENTER батырмасын басыңыз.

Аринлар тізімін төмөн немесе жоғары вту шын СН ▲/▼ батырмаларын басыңыз.

Арнапал тізімінен шығу үшін EXIT батырмасын басыңыз.

#### Сүйкіт арналар

Сүйкіт арналардың тізімін шығару үшін ♥ батырмасын басыңыз. Нажимайтіе красную, зеленую, желтую, голубую кнопки для выбора группы любимых каналов.

Сүйкіт арналар тобын таңдау үшін қызыл, жасыл, сары, көлгілірк батырмаларды басыңыз.

Арнаны таңдау үшін ▲ / ▼ батырмаларын, содан кейн оны қарастау үшін ENTER батырмасын басыңыз.

Реттептегі арнапал тізімін жоғары немесе темен жылжыту үшін CH ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз.

Сүйкіт арналар тізімінен шығу үшін EXIT батырмасын басыңыз.

#### Телематін

Телематіндік көрсету

1. Телематін бар арнаны таңдаңыз. Барлық, телематін тарата бермейді.

2. Телематін режимінде кіру үшін (TEXT) батырмасын басыңыз.

3. Арапас режимге (MIX) кіру үшін (TEXT) батырмасын қайта басыңыз. Бул функция телематіндік теледидар бағдарламасының түстін көрсетуге мүмкіндік береді.

4. Қалыпты TB/DTV режимінде оралу немесе шығу үшін (TEXT) \* батырмасын үшінші рет басыңыз.

#### Бетті таңдау

1. Цифрлық батырмалардың пайдаланып бет нөмірін (үш сан) енгізіңіз. Егер сіз теру кезінде стандарттар кәтес бассаңыз, алдымен уш санды енгізуіді аяқтап, содан кейн дұрыс бет нөмірін қайта енгізуіңіз керек.

2. Алдыңғы немесе келесі беттерді таңдау үшін ▲ / ▼ батырмаларын басыңыз.

#### Устап түрү

Бетті устап түрү үшін (HOLD) батырмасын басуға болады, қайта басу бетті босатады.

#### • Каталог

Негізгі каталогтың (индекс бетін) шығару үшін (INDEX) батырмасын басыңыз.

#### • Мәтінді үлкейтү

Бетті көрсету кезінде оны окуға ыңғайлы ету үшін мәтін өлшемін екі есе үлгайту болады.

1. Беттің жоғарғы жарты белгін үлкейту үшін (ZOOM), батырмасын басыңыз.  
2. Беттің жоғарғы жарты белгін үлкейту үшін (ZOOM), батырмасын басыңыз.

3. Қалыпты көрсету режимінде оралу үшін (TEXT) батырмасын басыңыз.

#### • Жасырын акларалар

(REVEAL) батырмасын басу арқылы жасырын телематін ақларалын (мысалы, жұмыбыздардың жауаптар және т.б.) көрсетуге болады. Бул ақларалын экраннан жасырын үшін батырмалардың қайта басыңыз.

#### • Қосалқы беттер

Кейбір телематін беттерінде бірнеше қосалқы бет болуы мүмкін, олар цикл ішінде автоматты түрде қозғалады

1. Қосалқы парапқа (SUB.PAGE) батырмасын басу арқылы кіріп, беттің нөмірін цифрлық батырмалармен таңдауда болады. Қосалқы беттің нөмірін енгізілээ (мысалы, үшінші қосалқы бетті шығару үшін 0003).

2. Қосалқы бет режимінен шығу үшін (TEXT) батырмасын қайта басыңыз.

#### • Түсті батырмалар: (қызыл, жасыл, сары және көлгілірк)

Сілтемелерінің экранын, теменгі жағында көрсетілтін түсті телематін беттерін тікелей ету үшін осы батырмаларды басыңыз

#### БАСКАРУ ПУЛТИ

Қашықтан баскарудың түпнұсқа пультінің батырмалары:

Баскару пультіндегі батырмалардың мәндері:

1. ♀ Қоректендіру (POWER): кіту режимінен кіру немесе шығу үшін осыны басыңыз.

2. ✘ MUTE: дыбыстық косу және әширу.

3. ЦИФРЛЫҚ БАТЫРМАЛАР: таңдау немесе қуپиясөздің енгізу.

4. AUDIO(СО/ДІ): аналогтық TV режимінде NICAM режимін таңдау үшін басыңыз.

Цифрлық, телевізия режимінде субтитр тілін таңдау үшін басыңыз.

5. ЦИФРЛЫҚ ТЕЛЕВІЗІЯ: алғандағы қызыл/жасыл/сары/көк навигация батырмалары.

6. MENU: экранда мәзірді көрсету/жасыру немесе кейбір операциялардан шығу үшін басыңыз.

8. EXIT: ағындағы интерфейстен шығу.

9. ENTER: мәзір тармағын таңдау немесе растау.

10. ▲/▼/◀/▶ / ► Мәзір параметрлерін немесе баптамаларын таңдаудың навигацияларын, көрсеткілір.

11. ERG: бағдарламалар бойынша телегид, DTV цифрлық телевізия режимінде қолданылады.

12. INFO: экранда ағындағы бағдарлама туралы ақларалы көрсету.

13. SLEEP: үйкі таймерінің дұрыс уақытын таңдау үшін батырмасын бірнеше рет басыңыз. Функцияны әширу үшін OFF (Шыру) батырмасын таңдаңыз.

14. ZOOM: экран форматын реттеу.

15. SOURCE: сигнал көзін таңдау.

16. LIST: арнапал тізімін шақыру үшін басыңыз. Шығу үшін қайта басыңыз.

17. VOL/+VOL/-: дыбыстық деңгейн үлгайту немесе азайту реттеу үшін басыңыз.

18. CH▲/CH▼: арнапалдың жиынтығындағы айналдыру.

▶◀: жылдам артқа айналдыру.

▶▶: жылдам алға айналдыру.

◀◀: алдыңғы файл.

▶▶: келесі файл.

20. ■■■ Тоқтату.

21. ► II Онынты / Кідірту.

22. FAV: сүйкіт арнапаларыңызды көрсету (сіз веңіздің сүйкіт арнапаларыңызды бағдарламалардың редакцияларын мәзірінен енгізуіңіз керек).

Р. MODE сүреттің баптама

24. STILL: кескіннің тоқтатылған кадры. (HOLD: - экранда телематін бетті үстап токтату үшін қайта басыңыз.

25. (TEXT) Телематін кіру, қайта басқаңда - телематінді және TV сүреттерін арапалстыру (MIX), үшінші рет басқаңда - телематіннен шығу.

26. (TEXT) Телематінді көрсету үшін осыны басыңыз, телематін режимін жасыру үшін тағы бір рет басыңыз.

27. (TEXT) SIZE қарастау режимінде телематін экранының өлшемін өзгерту.

28. SUBTITLE: DTV бағдарламаларды қарастау кезінде субтитр тілін таңдау үшін басыңыз (SUBPAGE: қосалқы парапқарды косу немесе әширу үшін басыңыз).

29. (INDEX: басты бетке ету. INDEX: EPG телегид, мазірінде - таймер немесе арнапал бойынша сұрыптауды жүргізу. Жазбалар тізімін кіру (DTV режимінде).

30. RADIO: Радио - және телебағдарламаларды аудыстыру үшін басыңыз (DTV режимінде). (REVEAL - кейбір телематін беттеріндегі жасырын ақларалы ашу).

31. S.MODE: дыбысты баптау

#### ЕСКЕРТЕПЕ:

- Сипаттамасы жоқ батырмалар TV баскару үшін пайдаланылмайды.

- Осы нұсқаулықтың барлық сүреттер тек мысал үшін көлпірлікten, бұйымның нақты түрі кескіндерден өзгеше болуы мүмкін.

#### 5. АҚАУЛЫҚТАРДА ЖОУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ,

#### Ақаулықтардың жоу

Егер теледидардың жумысында ақаулар пайдада болса, оны швіріп, қайта қосып көрініз. Ақаулықтардың жоу үшін төмөндегі кестенде көлдәнуге болады. Егер ақаулықтардың жоу үшін төмөндегі кестенде көлдәнуге болады. Егер

Проблема	Ықтимал себептер	Шешу
Сүрет жоқ, дыбыс жоқ, жарық индикаторы жаңайыды	1. Күт сымын розеткага қосылаған 2. Күт әширулі	1. Күт сымын розеткага қосыңыз 2. Күттегі қосының
Кескін мен дыбыс бүрмаланған	1. Конраст, ійқындық және тус мөнін реттеңіз 2. Тұс беру жүйесін ендегі хабар тарату стандарттары бойынша орнатыңыз 3. Дыбыс жүйесін ендегі хабар тарату стандарттары бойынша орнатыңыз	
Сүрет дақты немесе «қармен»	Сигнал көзі алсіз немесе кабель сапасы төмен	Сапасы жақсы кабельді пайдалаңыңыз
Сүрет жоқ, дыбыс жоқ, индикатор жасыл/көк түспен жаңады	Дыбыс ең төмөнгі мәнде немесе теледидар дыбысты әширу режимінде	Дыбыс деңгейн реттеңіз
	Сигнал берілетін кабель дұрыс қосылаған	Сигнал кабелін дұрыс жалғаңыз

Көк экран, AV жазуы	Кіріс сигналы жоқ, немесе бейне кабелің қосылмagan немесе дұрыс қосылмagan	Бейне кабелін дұрыс қосыңыз
Изображение нечеткое или вздрогивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме ПК)	ДК суретінің дұрыс реттегемен	«Экран» мазіріне кіріп, элементті таңдаңыз автоматты түрде калибрлеу және фазаны реттеу үшін автоматты реттеу тармағын таңдаңыз
Изображение ПК не отцентрировано		
Дұбыс жоқ,	Кіріс аудио сигналы жоқ, немесе аудио кабель дұрыс қосылмagan	Аудио кабельді дұрыс қосыңыз
ДК суретінің түсі дұрыс емес	Түс балтауларын реттеңіз немесе түс балтауларын зауыттық орнатулаға қаппына келтіріңіз	
HDMI көзі «қар» мен пикселдерді көрсетеді	Сигнал көзі стандартты емес	HDMI кабелін қайта қосыңыз
Қашыктан басқару пултүрі жумыс істемейді	Аккумуляторлар дұрыс орнатылмagan немесе қызмет мерзімі аяқталған	1. Оң және теріс полюстардің дұрыс бағытталғанына көз жеткізуіз. 2. Батарея мен серіліпе арасында байланыс бар-жоғын тексеріңіз 3. Батареяларды ауыстырыңыз

## 6. КҮТИМ

Мұқият және үнемі тазалау сіздің жаңа телепидарыныңдың, өмірін ұзартып, мүмкін болатын ақаулардан құтқарады. Кезеклген тазалауды бастамас бұрын құат қозінен шашруді ұмытпаңыз және құат сымын ажыратыңыз. Құрылғыны тек құрғақ матамен сұртіңіз.

## 7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Моделі	СТ-8632	СТ-8643
Нетто/брутто салмағы (кг)	3.9/5.1	6.5/8.2
Vesa кронштейнінің типі	200x200/M6	200x200/M6
Экранның белсенді ережемі	31.5"	42.5"
Жақтарының, ара қатынасы	16:9	
Ажыратымдылығы	1366x768	1920x1080
Жаңарту жылілігі (Гц)	60	
Жарықтылығы (типі: кд/м <sup>2</sup> ) (nits)	200	220
Айқындылық, көзкоффициенті (стандарт)	3000:1	1200:1
Шоғыр бұрышы (L/R)	170°/170°	
Жаянап беру уақыты (TR+TF/TYPE) (мс)	6.5	8
Түстер саны	16.7 М (8-BIT)	
Бүйірлік панель	2"xHDMI, 1"xRF, 1"xCOAX, 1"mini AV IN, CI	1"xHDMI, 1"xRF, 1"xCOAX, 1"mini AV IN, CI
Төмөнгі панель	-	2"xHDMI
Операциялық жүйе	Non-OS	
CPU процессоры	MSD3663	
DDR жад модулінің көлемі	128	
Flash-жады (Гб)	8	
Қабылдау диапазоны	43.25 мГц - 867.25 мГц	
Кірменік кедергі	75Ω	
Бейнестандарттар	PAL/SECAM	
Арналардың максималды саны	100	
Сандық түнерлер	DVB T/T2/C	
Кескін режимі	Үй, Жарықын, Стандартты, Жұмсақ, Таңдаламы	

3D-ирек тісті сұзгісі	бар	
Динамикалық, шұылдың басу	бар	
Баланс	бар	
Стерео	NICAM/A2	
Дыбыс режимі	Стандартты, Музыка, Кино, Спорт, Таңдаламы	
Dolby/dolby+ surround	бар	
Экран мәзірінің тілі	Ағылшын, Орыс	
Косымшаларды алдын-ала орнату	бар	
Ұйқы таймері	бар	
Ата-ана бақылау	бар	
Түр-түстік температура	Жылы, Суық, Стандартты, Таңдаламы	
ARC	бар	
CEC	бар	
Бейнекодектер	MPEG2, MPEG2_HD, MPEG4, MPEG4_SD/HD, AVC/H.264, HEVC/H.265, MVC	
Аудиокодектер	AC-3 MPEG1/2 Layer3, EAC3	
Фотокодектер	JPEG, BMP, PNG	
Динамиктердің шығу құаты	2x5 Вт	2x8 Вт
Номинал кернеу	220-240 В ~50/60 Гц	
Тұтынұлатын құаты (Вт)	45	65
Құтуп режиміндегі тұтыну		≤0.5 Вт
КБ пульті	Stander IR RC	
Энергия тиімділігі сындыбы	<input type="checkbox"/>	

## 8. ҚУРАЛДЫ ҚАДЕГЕ ЖАРАТУ

Аспап қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін аддептегі тұрмыстық қоқыстардан белек кадеге жаратылуы мүмкін. Оны Электрондық аспалтар мен электр қурадарын қайта өндеге арналай қабылдау пунктіне тапсыруға болады.

#### **9. СЕРТИФИКАТТАУ ТУРАЛЫ АКПАРАТ, КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР**

Осы бүйім үшін қызмет ету мерзімің бүйім осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта жаңа қолданылатын техникалық стандарттардағатан сийкестік пайдаланылған жағдайда, соғыр тутынушыға сату күнінен бастап 10 жылдың қурайды. Қызмет мерзімің аяқтапғаннан кейін алспас одан арт пайдалану бойынша усыныстар алған үшін жақын мәндағы авторандырылған сервис орталығына хабарласысыз. Бұйының шығарылған күни сериялық, немісде көрсетілген (2 жаңа 3 белгілер - жылы, 4 жаңе 5 белгілер - Өндіріс айы). Алспака қызмет көрсету бойынша маселеп түзіндеңдік немесе алспа бұзылса, CENTEK сауда маркасының авторандырылған сервис орталығымен хабарласыцыз. Орталықтың мекенжайы <https://centek.ru/services> сайтынан табула болады. Сервистік орталықтың көрсету орталығымен байланыс жасауда жодлары: тел: +7 (988) 24-00-178, VK: [vk.com/centek\\_krd](https://vk.com/centek_krd). «Ларина-Сервис» ЖШК, бас сервис орталығы, Краснодар қ. Тел: +7 (861) 99-05-42. Қазақстандағы талаптар кабындауда үйимының аттымы: «Monegotor» ЖШК, Нур-Султан қаласы, Жәнібек Тархан к., 9-үй, 5-көніт. Тел: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Өнімнің сәйкестік сертификаты бар:

№ ЕАЭС RU С-СН.АБ53.В.03002/21 - 27.12.2021 ж. бастап.



#### **10. Өндіруші және импорттаушы**

**Импортери: 000 «Ларина-Электроникс». Мекенжай: Ресей, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.**

КУРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ

Барлық аспаптарға кепілдік мерзімі соңғы тұтынушыға сату күнінен бастап 36 ай. Осы кепілдік талонымен ендірүші осы құралдың жарамдылығын растайды және ендірүшінің қисасын тұндаған барлық ақауларды тегін жою бойшында міндеттесем візіне алады.

## КЕППЛІК КЫЗМЕТ КОРСЕТУ ШАРТАРЫ:

1. Кепілдік келесі ресінде шарттары сақталған жағдайда жарамды:
    - үлгінін атасу, оның сериялық номірі, сату күні көрсетілген дайындаудының түрнұксалық, кепілдік талонын дұрыс және нақты толтырыу, сатушы фирмаларының мәри және кепілдік талондағы сатушы фирмасының екілінің қолы, арбір жыл-тылшама күпонаға мөрөр, сатып алышынан қолы болған жағдайда. Жоғарыда көрсетілген құжаттар үзүйлемшеган жағдайда немесе олардың ақылат Толық емес, анық емес, қарама-қайшы болса, өндіруші кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құбының веziне қалдырады.
  2. Кепілдік келесі пайдалану шарттары сақталған кезде жарамды:
    - пайдалану нұсқаулығына қатаң сәйкес құрапды пайдалану,
    - қауіпсіздік ережелері мен талаптарын сақтау,
    - 3. Кепілдік иесінің үйінде мөрзімді қызмет көрсетуді, тазалауды, орнатуды, құралды бағытады қамтыймайды.

4. Кепілдік көлданып майтын жағдайтар:

- меканикалық, зақын;
  - құрылыштың табиги тозуы;
  - пайдалану шарттарын сактамау немесінің қате арекеттері;
  - дұрыс орнату, тасымалдау;
  - табиги апараттар (найзаг, арт, су тасқыны және т. б.), сондай-ақ, сатушы мен дайындаушыға тауелсіз бағасы да себепті;
  - аспалтың ішінде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктедірілген түсү;
  - өкілдіт емес тұлғалардың конструктивтік ауыстыруларын жөндеуі немесе енгизү;
  - аспалтың касиби мақсатта пайдалану (жүктең түрмистық, қолдану деңгейінен аспал туыс), аспалтың мемлекеттік техникалық стандарттарға сәйкес келептірілген коректиндіруші телекоммуникациялық және кабельдік жеплірге қосу;
  - бұйынның төмөнде санаамаланған көрек-жараптарының істен шығуы, егер олардың ауыздыру конструкциямен кездесе және бұйынды бапшектеумен байланысты болмаса:
    - а) қашқытан бащару пузыртты, акумуляторлар, құат беру зленіменттері (Батерагар), сыртын құат беру блоктары және зарядтау құрылыштары;
    - б) шыбын мөрилердің мен аккесуарларды (бының-тұо, қантар, белдіктер, симекелер, торлар, пышқаттар, конбалар, тәрелкелер, тұғырлар, торлар, вертеп-лар, шлангілер, тутикар, щеткалар, саптамалар, шаш, жинағыштар, сүзгілер, іс сініршілер);  - батареялардан жұмыс істейтін аспалтар үшін-жарамсыз немесе сарығынан батареялармен жұмыс істегу;
  - акумуляторлардан жұмыс істейтін аспалтар үшін-аккумуляторларды зарядтау және зарядтау ережелерін бұзудан тұндаған кез келген зақындаулар.
  - 5. Осы көлілдіктің індиші қолданыстағы заңнамада белгіліген тұтынушының құқықтарын қосынша береді және оларды өзіннен дарежеде шектемейді.
  - 6. Видірудің ТМ СЕНТЕК, егер бұйынды пайдалану орнату ережелері мен шарттарын сактамау натижесінде болған жағдайлда, адамдарға, Үй жаунарларына, тұтынушының және/немесе взге үшінші тұлғалардың мүлінне тікелей немесе жаңама көтірілген зиян үшін: тұтынушының және/немесе взге үшінші тұлғалардың ерекшелігін күш жағдайларының қасақана және/немесе айбында арекеттері (арекестіздігі) үшін жауапты болмайды.
  - 7. Сервистік органдардың көмекшілері бұйынды қызақтап тәк таза күйінде сунусында (аспала азық-түлік, шаш және бағасы да пастастауда болмайтын түсі).

Өндіруші алдын ала ескертүсіз аспаптың дизайны мен сипаттамаларын вз-  
гентүү күштөнүү.

243ԵՐԵՒ

100-100-100

Խնդրում ենք շահագրությամբ առաջ ամբողջությամբ կարդալ այս ձեռնարկը, այնուհետև պահպանել այն հետագա հղումների համար։ Վետանգավոր իրավիճակներից խուսափելու և ձեր

ହେବୁଣ୍ଟାପ୍ରୟୁଗ୍ମି ଲ୍ୟାଙ୍କାର୍ଯ୍ୟ ଅଖନ୍ତାଳୀର୍ ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ ହୁଏଥା  
ମ୍ରଜନ ହେବୁଣ୍ଟା ହେବୁଣ୍ଟା ଲ୍ୟାଙ୍କାର୍ଯ୍ୟ ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ ମ୍ରଜନ୍ତିରେଣୁ  
**୩୯୦୩୦ସାଲରେ କେନ୍ଦ୍ରାଧ୍ୟାକୁ ତେବେଳିକା ଏ ଲ୍ୟାଙ୍କାର୍ଯ୍ୟ**  
ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ ଅଧ୍ୟାହିକ୍ଷେ

**Աստվածականի համար**

Հեռուստացորդ իր ամայա կամ մպորհային այլիքների միջոցով փրկիչացվող պատահենքի և ճայիլ ընդունածն ու ցուցաբերությունների մասին պատմություն ասուց է (Ներայայի հեռուստածրաբարդ կամ տասն-աշուազանամենի և լավագիշ սարդարի արձակուրության մասին)՝ նշանակած են DVD / Blu-ray և վականության համար նկարակիցներում և այլն:

#### 1. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿՊԱՀՈՎՄԱՆ ՄԻԶՈՑՆԵՐԸ

- ◀ Հավասարանկությունը եռակայունությունը և հերուստ գտնվող կյածակի շահակը և անասակ ուժը օգնագործողների և հասարակության մեջ չմերժապահը՝ «Վուսակաբար արքան» անդամություն մասին:
- ◀ Եռակայուն և սերմ բացականացական շահակը ցոյց է տալիս շահակարգման և տեխնիկական սպասարկության կարևոր ցուցումներ, որոնց ամենը է ուշադրություն դրանքների:

ԿԱՐԵՎՈՐ ՆԱԽԱԶԳՈՒԾԱՑՈՒՄԵՐ ԵՎ  
ԿՈՒԻՆԱՑՈՒՅԹԵՐ

Եկեղեցական սպարհ ու պատշաճ շահագործումը կարող է հանգեցնել գլուխ վնասավերին և փչացման։ Այս սպարհը ևս անազդիկ և արտադրություն է անկանոն գործարք ամենաբարձր առաջնահերթությամբ։ ԲՄ39 ՍԱՐԺԻ ԽԵԱԱ, ՕԳՏԱՊՈՐՈՒՄ ԱԱՐԴ Է ՀԱՂԵՑԵԼ ԵԼԵԿՏՐԱՆԱԿԱՐԱՄ ՎԱՐԴ ՀՐԴԱՅ ԱԱՏՎԱՐԱՄ։

- Պոտենցիալ վտանգվերից խռուսափելու համար խսդրում ենք հետևել արտադրանքի տեղադրման, շահագործման և մարտնչության հարաբեկությանը:

- Οριστηκότερα μήιαν ωριστηρούνται οι πρώτες δύο μέρες του μήνα, γνωστές ως ημέρες της Αρχιπολίτειας. Η πρώτη από αυτές είναι η ημέρα της Αρχιπολίτειας, στην οποία γιορτάζεται ο Άγιος Παύλος, ο προστάτης της πόλης. Η δεύτερη είναι η ημέρα της Αρχιπολίτειας, στην οποία γιορτάζεται ο Άγιος Ιωάννης Χρυσοπόλειος.



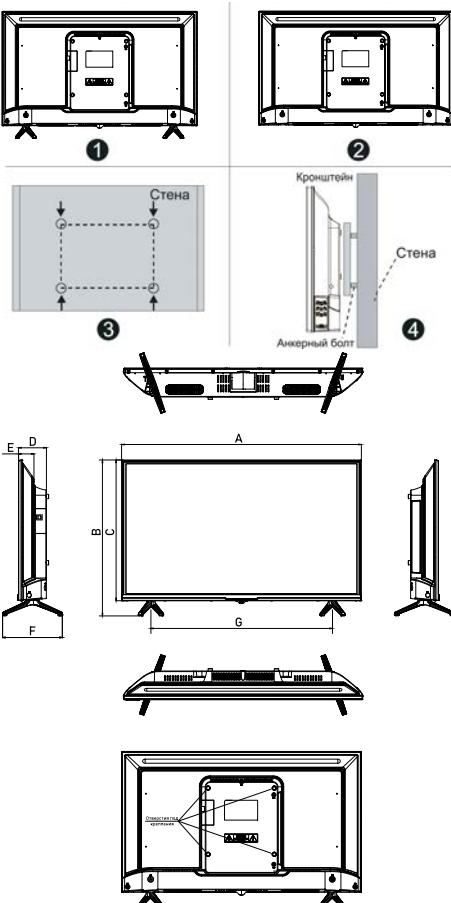
## 2. ԿՈՆՏՐԵԿՏԱՅԻՆ ՈՒԹՅՈՒՆ

- Հեռուստացոյց - 1 հատ
- Հեռակառավարման վահանակ - 1 հատ
- Սպառլիցիդ հեռակառավարման վահանակի համար - 2 հատ
- Հարձական ուղերթ - 2 հատ
- Պոտոսալմեր - 4 հատ
- Օգուզգրծողի ծեմենտը - 1 հատ

## 3. ՏԵՂԱԿԱՑՈՒՄ

### Ուղերի տեղադրում

1. Բացեք տուփը և հանեք հեռուստացոյցն իր պարագաներով:
2. Հեռուստացոյցը վեստիու խոսահելու համար տեղադրեք ծածկված վահանակ կողմով, տեղադրեք հեռուստացոյցը սեղանի վրա՝ ըլքանը դեմք ներդրե:
3. Պոտոսալմերը ուղերթը հեռուստացոյցի պատյանի համապատասխան անցքերի մեջ:
4. Ուղերի տեղադրումն ավարտված է:

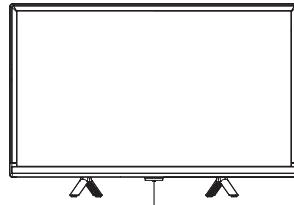


Աղյուս	CT-8632	CT-8643
Զարդարանք տակրիրի (մմ)	724x425	963x567
Զարդ տակրիրով (մմ)	724x471	963x608
A (մմ)	724	963
B (մմ)	471	608
C (մմ)	425	567
D (մմ)	84	82
E (մմ)	47	47
F (մմ)	180	180
G (մմ)	625	963

## 4. ԱՇԽԱՏԱՆՁԻ ՍԿԻՋՔ

### Հեռուստացոյցի առեւկ վահանակ

Տեղադրելու և օգուզգրծելուց առաջ իսկորում ենք ուշադիր կարողականության աշխատավայրում՝ «Ախազգրվածություն» և «Անվտանգության ցուցումներ» բաժիններով:

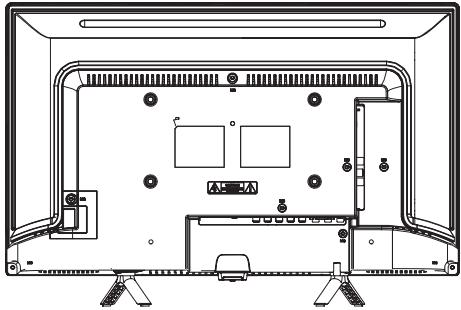


## ՆԵՐԻՒՄ

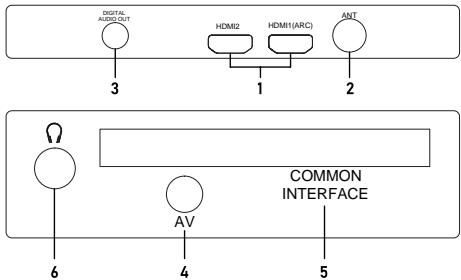
1. Տեղակայման հեռուստացոյցի հենարանը համապատասխանում է VESA ստանդարտին:
2. Պատյանի ամրացնելու արդանակ օգնագրծելու պարուադիր չէ:
3. Սուսանման աշխատավերի ժամանակ պատյանի մեջակայրման և պատյան դիմաց չպետք է լինեն այլ առարկաներ:
4. Տեղակայման պետք է իրականացվի որակավորված մասնագետի կողմից:
5. Տեղակայման ժամանակ հետևեք բարձակի հավաքման հրահանգներին:
6. Ակարները տրված են հյուման համար:

Կոճակ POWER/STANDBY  
Սեղմեք, որպեսզի միացնեք հեռուստացոյցը: Կրկին սեղմեք, որպեսզի միացնեք կազմակերպմերի ընտրացանկը: Սեղմեք և պահեք, որպեսզի անշատներ հեռուստացոյցը:

## ՀԵռուստացույցի հետևի վահանակ



## ՀԵռուստացույցի կողային վահանակ



1. HDMI: Վարդակմեր HDMI (HDMI1 վարդակն ապահովում է ARC գրոհնուողը):

2. ANT: ալիքանայի թնիկ:

3. DIGITAL AUDIO OUT: թվային առողջություն:

4. AV: առողջի-վիզու (MINI):

5. CI: ընդհանուր հաներթյուն:

6. Ալայականային միացիչ:

**ԴԵՐԻՄ:** Մաքր / Եփք միացման ընտրանքները կարող են տպարդ իլեռ կախանած լինլուն այլական մորթեց:

## ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱԿԲՈՒԲ

### Կահանանակ վահանակի օգտագործումը

- Ուղղողական հեռախառավարման էլուստացարական ստացողի, որը գտնվում է հեռուստատեսությամբ. Հեռակա չի կարող աշխատել թե միջամտություն ունի:
- Եթե օգտագործելով հեռուստացույց կը լուսավորված սեղակում ինքնակարմիր հեռախառավարման սեղանում չի կարող աշխատել:

- Սուպարակի առավելագույն արդյունավետ հեռավորությունը հեռակառավարման օգտագործման համար կազմում է մոտ 7 մետր:

### Սարտկոցների փոխարինում

Ժամանակին փոխարինեք մարտկոցները: Որպեսզի հեռակառավարման վահանակն աշխատա, մարտկոցները տեղադրե՞ հրահանվերին համապատասխան:

### ՈՒԾԱՐՈՐՈՒԹՅՈՒՆ!

Մարտկոցների փականական տեղադրությունը հապահվում է առանձակ այսօքում: Մարտկոցների փոխարինելու մոտ նոյն տեղակ կամ նևառական մարտկոցներում:

Հեռակառավարման վահանակի մարտկոցների տեղադրություն:

1. Բացեց կափարիչը հեռակառավարման վահանակի հետևի մասում:

2. Տողադրե երկու AAA տեսակի մարտկոց: Համազարությունը մարտկոցների ծայրերում Նշված «+» և «-» նշանները համապեսըն են խցիկ ներսում Նշված 2 նշանների հետ:

3. Փակե կափարիչը:

### ՆԵՐԻՄ.

Եթե հասաքը պատահարա անշատվուի է, հեռուստացույց ինքնառաքարայ կերպարանա սպասան սեժմ հասաքի վերականգնուից հետո՝ Հեռուստացույց նըրմա օգտագործում ապահով համար արդյուն է հաճախակա անշատվե և միացել Ենթադրեսքան, այսպա որ, եթե պատահարա անշատթ հսանքը խորհրդ է տրվու անշատվ հսանքը լար վարդակու:

### ՀԵռուստացույցի անջամակ

Սպասան ուժիքու անցնելու համար սեժմ հեռակառավարման վահանակի միացման կոճակը: Հեռուստացույց անշատվ սեժմում երկար ժամանակ մի թորե նորիու են տախ անշատվ հասաքի լար:

### Սևկանային կազմավորում

Առաջի անգամ հեռուստացույց գործ զնիւ է կարպի հայունում է կառաքարման մեջմարի ընտրացանը, այս ընտրացանի կոնտը կառու եր զնիւ նաև հիմնամա ընտրացանիւ, այսպա որ կարու եր փոխե արժեթե ընդունը այս պահի հսանք, եր այս սահմանը եր:

**Հուշում:** համեցեր որ ալիքավաքը միացված է:

- Ցանկայի լեզու սահմանը:
- Սեղմեր **▲▼** կոճակմերը ընտրացանիւ և հարդարացրությունների նորու ընտրելու համար:

• Երկու ընտրություն:

- Սեղմեր **◀▶** կոճակմերը ծեր ընալության երկիր ընտրելու համար, այնինեւ սեղմերը կոճակը:
- Սեղմեր ծեր ժամանակը գործ:

- Սեղմեր ծեր ժամանակը գործ:
- Սեղմեր կոճակմերը մասնան գործի ընտրելու համար, այնինեւ սեղմերը կոճակը:

- Սեղմեր օգտագործման նշանը:

- Սեղմեր **▲▼** կոճակմերը «ԴՕՄ» կամ «ՄԱԳԱՅԻՆ» սեժմն ընդունը հսանք, այնինեւ սեղմերը կոճակը:
- Ենթադրեսքան ինսեր ինսեր հսանքը հսանք խորհրդ է տրվու սահմանը չի կարու ապաշա կերպով աշխատել:

**«ԴՕՄ» օժեմի:** Եթե ցանկանու եր սահմանել «ՄԱԳԱՅԻՆ» օժեմի, կայսերականի հաղորդագրություն, որը կյանորի ծեղ սահմանե կամ համապատասխան օժեմությունը:

• Սահման այնականի տեսանը (որ, մայութի):

Սեղմեր **▲▼** կոճակմեր այնականի տեսանը (որ, մայութի): Կոճակմերը այնականի տեղությունը **◀▶** կոճակմերը: Ավելի մանրամասն տեղեկությունների համար տես «ԱՎՈԽԱԿՏՐՈՒԿԱ» «ԿԱՆԱԼԵ» ընդրացանը:

• Անոնա որուում:

Սեղմեր կոճակմա դրուում սեղմ սահմանը: Նախ կաստովում է DTV (թվայն հեռուստապահիների) կազմակությունը, սեղմը (**MENU**) և DTV կազմակությունը բաց բացներու համար: Դան հաղորդում է ATC կազմակությունը (անալոգայն հեռուստապահիների), սեղմը (**MENU**) և ATC կազմակությունը բաց բացներու համար:

### ՆԵՐԻՄ.

- Եթե հեռուստացույց չի գոր այիթերու, ստուգե այնականի միացմանը ծեղ սարած երկիր, այնինեւ փորթը նորու գոնեն այիթերու կոճակմա դրուում միջոցու:
- Եթե հեռուստացույցը ընդունում է ընթիանը մի քանի այթ Նշանները են հեռուստասանենայաց մուտքային ազդաշանը ընականին թույ է: Խորհրդ է տրվու այնականի վերամասն:

### ԱՎԻՔԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆ

- Հեռակառավարման վահանակի վրա CH **▲▼**-ի օգտագործությունը:

Սեղմեր **CH ▲** այիթերու առաջ անցներու համար: CH **▼** այիթերու հս կյոներու համար:

### • 0-9 թվայն կոճակմերի օգտագործությունը:

Դա կուրու եր այիթերու սեղմունը 0-ից 9 համարները: Հեռուստացույցը կոճակմերը ծեր սեղմած համարին հասանաասան այթիքի: Օրինակ, եթե ծեր անիրածու է ընդու 5-որ այթը, սեղմը 5, եթե անիրածու է ընդու 20-որ այթը, սեղմը 2 և 0 թվայնացրությունը:

### Զայն կազմակություն

• Զայն կազմակությունը համար սեղմեր հեռակառավարման վահանակը VOL / կոճակմերին:

• Եթե ցանկանու սեղմությունը անշատվ ծեղ սեղմած այթերու կոճակմերը:

• Զայն վերամասներու համար սեղմեր **✖** (MUTE) կամ պաղապան բարձրացրե ծայլու:

### Ազանական արյուրի ընդրություն

Ազանական արյուրի ընդրությունը կարաքանական վահանակի SOURCE կոճակը: Սեղմեր **▲▼** կոճակմերը մուտքային արյուրի փոփոք համար և սեղմը **ENTER** Ենթադրեսքան լուսուությունը հասանաւու համար:

### Ավականական լայնականի ընդրացանը

Ավականական լայնականի ընդրացանը օգտագործությունը հետևյու սորու բայթերու, տպությունը թի հսանքս կողմուոչիք ընդրացանը կությունը տարբեր գրադադայությունը ընդույնը և կազմակությունը համար: Տերթականությունը կարող է տարբեր ինեւ կահանա ծեղուակ ընդրացանիք:



- Դայձառություն. պատկերի մոլոր կամ սև հատվածների կարգավորում:
- Գոյն: Գոյնի հացելքստույան կարգավորում:
- Հարանքում: պատկերի հսկավորում:
- Երան. պատկերի երանմերի կարգավորում (հասանելի է միայն NTSC արգաւաշն համար):
- **Գոյնի շեմանշեմա:** պատկերի գոյնի Ներկայական ընտրություն:
- **Անվային (ֆորմատ):** պատկերի կողմերի հարաբերակցության ընտրություն:
- **Անոնց մնջում.** նվազացնում է էկրանի թթությունները՝ առաջ մնանելու մնանելու դրամը:
- **Դիմակի կրծքարարակ:** կարգավորում է ցայտերանցույունը օտարինակ մակարդակի կրծք ըստ պատկերի պայմանության:
- **Զգված քացան:** կարգավորում է պատկերի չափը (էկրանի դրույտը):
- **PC ռեժիմ (HDMI մոնիթոր):** HDMI համակարգի ռեժիմ փոխում է ON (միացված է) կամ OFF (մաքատում է):
- **Խողայիշ ռեժիմ (HDMI):** մերժում կամ անվատում է «ԻՐԱ» (համար) ռեժիմը:
- **Պատկերի վերակայում:** պատկերի բրոդ կարգավորումների վերակայում միևնույն գործառնային պահանջներով:

## ՁԱՅՆ ՍԵՏԵՅՈՒ

- **Ջային (հիմնային) ռեժիմ:** դրույ կարող եք ընտրել ճային ռեժիմ՝ ըստ եր անձնական նախադրյանին: «Պուլչուզա- թելի» («Օգոնատեր») ռեժիմում կարգավորեք բարձր և ցածր հաճախականությունների համար ցանկակի մակարդակի կարգավորում:
- **TREBLE** (BY). բարձր հաճախականության մակարդակի կարգավորում:
- **BASS** (HY). ցածր հաճախականության մակարդակի կարգավորում:
- **Հավասարակշռություն (բարական):** կարգավորում է ճային մակարդակներ և աջ բարձրականությունը:
- **Ակունաման ծայր (AVL):** ճային ակունաման վերաբու մուտ է սահմանված մակարդակին, երբ փոխում է ծրագրը: Ճային դրամանցային դրույտը հեռախոսացանությունը ապահովությունը նշում է անհաջող դիմական անհամար: Ըստ դրամանցային գույքի մուտքանությանը մակարդակը պահպան է պահպան դիմական անհամար: Եթե դրամանցային գույքը ապահովությունը ապահովությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար: Եթե դրամանցային գույքը ապահովությունը պահպան դիմական անհամար: Եթե դրամանցային գույքը ապահովությունը պահպան դիմական անհամար:
- **Հավասարակշռություն (ԲԱՐԱԿԱՆ):** կարգավորում է ճային մակարդակներ և աջ բարձրականությունը:
- **Ակունաման ծայր (SURROUND):** ճային ակունաման վերաբու մուտ է սահմանված մակարդակին, երբ փոխում է ծրագրը: Ճային դրամանցային դրույտը հեռախոսացանությունը ապահովությունը նշում է անհաջող դիմական անհամար: Եթե դրամանցային գույքը ապահովությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար: Եթե դրամանցային գույքը ապահովությունը պահպան դիմական անհամար: Եթե դրամանցային գույքը ապահովությունը պահպան դիմական անհամար:
- **SPDIF ռեժիմ:** ցանկակի SPDIF թվային արտիո եթի ռեժիմ ընտրություն:
- **Ալիքին նկարագրություն (DTV ռեժիմ):** \* Հասանելի է ոչ դրույ երկրություն:
- Սա առդրուսներակ գրքառություն է տեսողության խնդիրներ ունեցող մարդարակ համար: Այս գրքառությունը ապահովվում է միայն այն դրամում, երբ հիմնական ճայինը ցուցանելու միահամանակ հերարձակվում է հասուն ճայացնին հուն:
- **Ձային հետաձգություն:** ուղղում է համաժամանցան (միակարգավահայտացանի խնդիրներ) հեռախոսացանությունը դրամանցային գույքի մակարդակում:

• **Պարամետրերի վերակայում:** ճային բրույ պարամետրերը վերակայեց միևնույն գործարանային կարգավորումները:

## ԺԱՄԱՆԱԿԻ ԾՆՍԹՐԱՋԱԿԱՆ (մենյո)

- **Կալումանը համաժամանցում:** ON դրույ (միացված ) դեպքում հեռախոսացանույցն ինքնաթերաք կոմպուտովացնեցի ժամանակը ըստ DTV աղայանականի:
- **Ժամանակակի ցայտերանացույունը:** ըստ անձնական աղայանի ցայտերանացույունը առաջ մնանելու մնանելու դրամը:
- **Դիմակի կրծքարարակ:** կարգավորում է ցայտերանացույունը օտարինակ մակարդակի կրծք ըստ պատկերի պայմանության:
- **Զգված քացան:** կարգավորում է պատկերի չափը (էկրանի դրույտը):
- **PC ռեժիմ (HDMI մոնիթոր):** HDMI համակարգի ռեժիմ փոխում է ON (միացված է) կամ OFF (մաքատում է):
- **Խողայիշ ռեժիմ (HDMI):** մերժում կամ անվատում է «ԻՐԱ» (համար) ռեժիմը:
- **Պատկերի վերակայում:** պատկերի բրոդ կարգավորումների վերակայում միևնույն գործառնային պահանջներով:

• **Ենթագրերի լեզուներ:** ընտրել ենթագրենային լեզու (հասանելի է թվային հետաքանակների համար, եթե հեռարձակվում են ենթագրենային բառներ):

- **Թույլ տողորոշում ունեցող մարդկանց համար:** Եթե այս մարդկան է, հեռախոսացանը կողացարի տեղեկատվությունը լուսավորեն խոսնելու համար: Եթե գործառույթը անշատված է, տեղեկատվությունը կափակ:
- **Երկու ցուցարում:** միացված երկու:
- **Ընդունակ վայրություն:** ընդունակ «ՃՈ» կամ «ՄԱՐԱԶԻ» օգտագործման ռեժիմ:

• **Ենթագրայինայությունը:** միացրեք / անշատությունը լուսավորենայության գործառույթը («ՃՈ» ռեժիմում):

- **Առողջության մասնակի հիշեցնը:** միացրեք / անշատությունը լուսավորենայության գործառույթը հիշեցնելու համար:
- **Առողջության մասնակի հիշեցնը:** միացրեք / անշատությունը աշեցնելու համար:

MI HDMI CEC. Սեղմեր ▲▼ կրնակներում HDMI CEC ըստրեյլ համար, սեղմեր ENTER կրակը ենթամշտյունի ցուցարումն համար:

- HDMI CEC. Սեղմեր ENTER HDMI CEC - Ընդունակ «ՃՈ» ռեժիմում (միացված):

կամ Off դրույ անշատված:

- ARC. Օպտագործեք HDMI (ARC)՝ ստացողի միջոցով HDMI վերաբերյալ անյան ստանալու համար: Սեղմեր ENTER HDMI ARC- ը միացված կամ անշատված:

- Ավտոմատ անշատություն: Եթե հեռախոսացանույցն անշատված է, HDMI ադրույ դրույ ակտիվ CEC ասրդեց անցնեմ էնսաման ռեժիմ: Սեղմեր ENTER ավտոմատ գործառույթը Ընդունակ «ՃՈ» ռեժիմում (միացված):

- Ավտոմատ անշատված: Եթե հեռախոսացանույցն անշատված է, սահմանական անհամարությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար:

- Սահմանական անշատվածը կամ անշատությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար:

- **Լոգոտիպի գործարկման ժամանակ:** հեռախոսացանույցը գործարկելու միացրեք / անշատությունը պահպան ժամանակ:

• **Կախարդական:** վերաբայցի համակարգային պահպանությունը միևնույն գործարանային ստանարարությունը: Վերաբայցի հետո հեռախոսացանույցը ապահով է սահմանական անհամար:

- **Սախմանական կարգավորություն:** տեղադրյաման այս ուղեցույցը կօգտեն ետք գործարկելու հետաքանակությունը:

• **ԱՌ տարերական:** ցուցարում է ծրագրային ապահովման միթացված լուսացքի տվյալները:

## Տառապության ռեժիմ

Սեղմեր SOURCE լինակը արայաշախի արդյունքու ցուցարելու համար, այն ուղեցնեն սեղմեր:

- **Հարցություն:** Հարցությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար:

Սեղմեր Հարցությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար:

- **Հարցություն:** Հարցությունը պահպան է պահպան դիմական անհամար:

## ՀԵՇԱՐԱԿ

Սյուն արձակությունը պահպան է պահպան անհամար կամ անհամար:

- Սպարտակ միացված է:

Սահմանական անհամար պահպան է պահպան անհամար:

- Սպարտակ միացված է:

Սահմանական անհամար պահպան է պահպան անհամար:

- Սպարտակ միացված է:

Սահմանական անհամար պահպան է պահպան անհամար:

- Սպարտակ միացված է:

Սահմանական անհամար պահպան է պահպան անհամար:

- Սպարտակ միացված է:

Սահմանական անհամար պահպան է պահպան անհամար:

- Սպարտակ միացված է:

Սահմանական անհամար պահպան է պահպան անհամար:

**Կոճակներ:** Կամխարդված այիբը կցուցադրվի, եթե միացներ հեռաստացոցը:

-Հայն միավածը:

Կազմակերպների նայիք մակարդակը հեռաստացոցը միացնելի՞ սեղմելու ➔▶ կոճակները: Նախատեսված նայիք մակարդակը կիրիշի կամխարդակ, եթե հեռաստացոցը մահացած է: Հիշեք, որ կամխարդակների նայիք մակարդակը պետք է լինի առաջանային ցածր:

- Սասակեագոյն նայիք:

Սահմանեց նայիք առավելագոյն մակարդակը՝ սեղմելով ➔▶ կոճակները: Եթե նայիք առավելագոյն մակարդակը ցածր է կամխարդակների նայիքի առաջ առաջ առավելագոյն մակարդակը առաջանահրորդություն է ունենայի:

### Հեռաւտառեսային ուղեցոյց (DTV ռեժիմում)

Սեղմեք EPG լինակը հեռաւտառեսային ուղեցոյցը ընդուցածին դրու գայու համար: Այս գրանուությունը ճեղ կուրսանդի մասնաւան տեղեկություններ այիբ մասին նշեցի հարողության հեռաւտառական ժամանակը:

Հեռաւտառեսային ուղեցոյցը օգնուածաբ դրու կարող եք պարզ առաջինին որ պահ համար ծրագրերի րոբականը (եթե այս տեղեկանությունը հասանելի է հեռաւտառեսային օպերատորից):

- **Սեղմեք ▲▼** կոճակները ցանկից այիբը ընտրելու համար, այլունենա սեղմեք ENTER կոճակը այիբը միացնելու համար:
- **Տեղեկային:** սեղմեք կամա կոճակը ընթացիկ այիբի մասին տեղեկությունները դիտելու համար:
- **Ժամանակացոյց:** սեղմեք դիտելու կոճակը ծայսագոյն աշխատակիցներուն ցանկը ցուցադրելու համար:
- **Հիշեցնու:** եթե որու գտնել էր ծրագրու որը ցանկանու եք դիտելու համար:
- **Ժամանակ:** / **այիբ:** սեղմեք INDEX կոճակը վերջին ծայսագոյններու ընտրելու համար, այլունենա ➔▶ կոճակները՝ ըստ ժամանակի այիբ առնենարի տեսանակիված ցուցակը ցուցադրելու համար:
- **Սեղմեք EPG լինակը կամ EXIT կոճակը դրու գայու համար:**

### Այիբների ցուցակ

Սեղմեք LIST լինակը այիբների ցանկը ցուցադրելու համար:

Սեղմեք ▲▼ լինակները այիբը ընտրելու համար, այլունենա սեղմեք ENTER կոճակը՝ պահ դիտելու համար:

Սեղմեք CH ▲▼ լինակները՝ այիբների ցանկու սեղմեք կամ վեր անցնելու համար:

Սեղմեք EXIT կոճակը՝ այիբների ցանկից դրու գայու համար:

### Միաված ալիքներ

Սեղմեք ▶ կոճակը՝ ձեր և այիբներած այիբների ցանկը ցուցադրելու համար:

Սեղմեք կամա կամա, դիտելու կամաց կոճակը՝ ձեր և այիբների համար:

Սեղմեք CH ▲▼ լինակները՝ այիբների ցանկու սեղմեք կամ վեր անցնելու համար:

Սեղմեք CH ▲▼ լինակները՝ սփրիված այիբների ցանկը վեր կամ վեր տեղափոխելու համար:

Սեղմեք EXIT կոճակը՝ սփրիված այիբների ցանկից դրու գայու համար:

### Հեռաւտառեսային ցուցադրու

1. Ըստոր հեռաւտառեսային ուղեցոյց այիբ: Ոչ բոլոր հեռաւտառայիշերներ են հեռաւտառեսային հեռավագակներ:

2. Սեղմեք (TEXT) կոճակը հեռաւտառեսային ռեժիմ մուտք գործելու համար:

3. Կրիկն սեղմեք լ կոճակը համար ռեժիմ մուտք համար (MIX). Այս գրանուությունը լույս է տալիս հեռաւտառանությանը:

4. Երրոր անզու սեղմեք լ կոճակը վերադառնայի կայ դրու գայու համար տվյալների TV / DTV ռեժիմի:

### Էջի ընթարքըն

1. Սփրիվածը Էջի համար (Եթե կիշ) օգտագործելու բայցին լինակները՝ Եթե մուտքագրամ ժամանակ սփրիվ թիզը ըստ համապատասխան սփրիվ է ավարտու Եթե թիզի մուտքագրու ըստ անդիք մուտքագրեթ Էջի միջու համարը:

2. Սեղմեք ▲▼ լինակները սահորդ կամ հաջորդ Էջը ընտրելու համար:

### • Պահանություն

Դոյ կուրու եք սեղմեք (HOLD) կոճակը Էջը պահելու համար, կլիստակի սեղմեքը Եցն ազատու պահումից:

### • Կատարու

Սեղմեք □ (INDEX) կոճակը կիմսական գրանուցալ (հերեային Էջը) ցուցադրելու համար:

### • Տեքստի ընթացյանություն

Եթե Էջը ցուցադրիմ է, կարող եք կլիստակատկել տեքստի չափ, դրանդի այս այլիք հերե ընթեցիլ:

### • Սեղմեք □ (INDEX)

Սեղմեք □ (INDEX) կոճակը կիմսական գրանուցալ (հերեային Էջը) ցուցադրելու համար:

### • Աշխատակացի

Սեղմեք □ կոճակը Էջի ստորին կեսը մեծացնելու համար:

### • Սեղմեք □ կոճակը Ստորև

Սույ կարող եք ցուցադրել թաքալած հեռաւտառեսային տեղեկանությունը (որինակ համերկների ապատամաններու և այլ) սեղմեք (REVEAL) կոճակը: Կրիկն սեղմեք լինակը պահ տեղեկանությունը Էյրամից քացանելու համար:

### • Ենաքանակ

Հեռաւտառանությունը դրու Էջը կարող են պարունակել մը քանի մենաքանակ, դրու կլիստակները շարունակակիցները ցանկը ցուցադրելու համար:

### • Ենաքանակ

Սեղմեք □ կոճակը՝ Ձեր և այիբների ցանկը ցուցադրելու համար:

### • Ապատամաններ

Սեղմեք կամա կամա, դիտելու կամաց կոճակը՝ Ձեր և այիբների համար:

### • Ապատամաններ

Սեղմեք CH ▲▼ լինակները՝ սփրիված այիբների ցանկը ցուցադրելու համար:

### • Վահանակացիներ

Օրիգինալ հեռաւտառանության վահանակի լինակները:

Վահանակացիների նշանակությունը:

**1. ♦ Ո ՍԱԼԵԳՈՒՄ (POWER)**՝ սեղմեք, որպեսի մուտք գործեք կամ դրու գայ սպասաման ռեժիմից:

**2. ♦ MUTE**՝ կամակների այիբների նշարությունը:

**3. ♦ Բային լինակներ**՝ այիբների նշարությունը:

**4. AUDIO(MIX)**՝ սեղմեք անալոգային հեռաւտառեսային ռեժիմը:

**5. ♦ NICAM**՝ սեղմեք մետվագության հեռաւտառեսային ռեժիմը:

**6. ♦ RECALL'**՝ վերադառնալ նախորդ դիմուգը ծրագրի:

**7. MENU'**՝ սեղմեք Էկրանի մեջսուն ցուցադրելու / թաքանելու համար:

**8. EXIT'**՝ որպեսի հնարինդի հետքեցնեց (մշտինդի):

**9. ENTER'**՝ մեջսուն (մշտրացանկի) ընտրությունը կամ համարը:

**10. ▲▼◀▶**՝ սեղմեք կամ կարգավորությունը:

**11. EPG'**՝ ծրագրեթ հեռաւտառանության ուղեցոյցը գործադրությունը:

**12. INFO'**՝ մշտրացանկի ծրագրեթ մասին տեղեկատվալության ցուցադրությունը:

**13. SLEEP'**՝ սեղմեք լինակը մի քանի անգամ ընթացակի անհրաժեշտ ժամանակացափը ընտրելու համար: Ընտրեք OFF (Աւագություն), որպեսի աշխատաթք ֆունկցիա:

**14. ZOOM'**՝ Էկրանի ֆորմատի հցըրությունը:

**15. SOURCE'**՝ ազդանշակի աղյուսի ընտրությունը:

**16. LIST'**՝ սեղմեք այիբները ցանկը բացելու համար: Սեղմեք կրկնակի դրու գայ համար:

**17. VOL+/VOL-**՝ ծայլ քարտը կամ ցածր մակարդակի կապակները համար:

**18. CHA/CH▼'**՝ սեղմեք այիբների անցությունը կատարելու համար կամ նկազմակի անցությունը:

**19. □ Ասրա հեռաւրացա:**

▶Ասրա աշաւըլությանը:

◀◀Նախորդ ֆայլը:

▶Հաջորդ ֆայլը:

**20. ■ ԿԱԾ:**

**21. ▶ ॥ Նվազարկություն/Դադար:**

**22. FAV'**՝ ձեր սիրեթի այիբների ցուցադրությունը (դրու պետք է կարգավորեք ծեր սիրեթի այիբները ծրագրեթի խմբագրման ընթացականը):

**23. P.MODE'**՝ նախորդ կառավարությունը:

**24. STILL'**՝ կան-կար պատկեր: **■ HOLD'**՝ անցկացնել TELETEXT էք Էկրանին, սեղմեք կրկնն ընդունել:

**25. ■ Ծառակացանկաւթյուն:** կրկնակի անցկացներությունը, կրկնակի սեղմեք — հեռաւտառանությունը և հեռաւտառանության պատկերների խամար:

**26. ■ Ծառակացանկաւթյուն:** կրկնակի սեղմեքը — կրկնակի սեղմեքը — հեռաւտառանությունը գործադրելու համար, սեղմեք ևս մը անզամ, որպեսի կրկնակի հեռաւտառանությունը ռեժիմի:

**27. ■ SIZE'**՝ Էկրանի չափեթի փոփիստքուն հեռաւտառանությունը դիմանալ ռեժիմուն:

**28. SUBTITLE** սեղմեք DTV-ի դիտման ժամանակ և բարեգործությունը համար:

**☞ SUBPAGE** սեղմեք որպեսի միացնեք կամ անշատեք և սեղմեքը:

**29. ☞ INDEX** Սեղմեք ռադիոն եւ հեռուստատեսային ծրագրեր միայնույն համար (DTV ռեժիմում).

**30. RADIO** Սեղմեք ռադիոն եւ հեռուստատեսային ծրագրեր միայնույն համար (DTV ռեժիմում). **☞ REVEAL** քացեք հեռուստատեսային դրոշ Եթերի գաղտնի տեղեկություններ:

**31. S.MODE** Զայմային Կազմակերպում

#### ԾՆՌՈՒ:

- Կոնֆակերո, դրուց Նկարագրությունը բացակայում է, չեն օգնագործվում հեռուստատեսության կառավարման համար:
- Այս ուղեցույնում բրոյ Նկարները թերված են միայն օրինակի համար, ապահով իրական տեսքը կարող է տարբերվել պատկերներից:

#### 5.ԱՆՍԱՐԳՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀՏԿԱՍԱՆ ՈՒՂԵՑՈՒՅՑ

##### ԱՆՍԱՐԳՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀՏԿԱԾ

Եթե հեռուստացոյց աշխատանքի ժամանակ ալսարդություն է առաջանաւ, փորձեք անշատել և նորից միացնել այս: Անսարդությունների շրջան հանար կարող եք նաև օգնագործել սարու թերված այսակը: Եթե ինտիրը չլուծի, դիմեք մասնագետների օգնությանը:

ԽՆԴԻՐԸ	ՀՆԱՐԴՎՈՐ ԱՊԱԹԱՌԱՆՆԵՐԸ	ԼՐՈՇՈՒՄԸ
Հայտարարություն են առանձին դրույթի չի վասկուլը	1. Սնուցման այս միացնեած չէ Ապահովական ցույցից չի վասկուլը 2. Հնասնը անշատված է	1. Միացնեք լար կարտը միացնելիքը 2. Միացնեք հոսանքը
Դասկերներն ու ծայսը խեղաթրուկված են	1. Կոնտակտը կոնտրասի, հոսանքության և գումար նիշան են Նախագործված 2. Գումար մասուցմանը միջամտությունը տեղադրությանը չէ 3. Զայմային հանականը դրոշ տեղադրությանը չէ 3. Զայմային հանականը դրոշ կարգադրուկված չէ	1. Կարագործեք կոնտրասի, հոսանքության և գումար ցույցիչները 2. Գումար մասուցմանը միջամտությունը տեղադրությանը չէ 3. Զայմային հանականը կարգադրուկված չէ
Պատակերը պարտավոր է կամ «Ջյունով»	Ագրանշանի արյունու ստանդարտը չէ	Օգտագործեք լույսի միացնեավորված գումարին զամանակ

Պատվերու և հայնը բարակապում են, ինչ ուղիղ կուռվում է կամ Եթերական գումարը մասնաւում է անշատված կամ այլ հետխում	Զայմը նվազագույն ցույցները կը լին Եթերական գումարը մասնաւում է անշատված կամ այլ հետխում	Կարգավորեք ճայի մասնավարկը
Կապույտ Ելքան, AV գործույնը	Չկա մուտքային ապահոված կամ կիրառականությունը միացնեած չէ կամ սիա Ե միացված	Ճիշտ միացնեք ագրանշանային մասնակի
Պատվերը մշուշուու է կամ թրթուու է կամ իրիցնական գումարը չ (Աշ մեջումը)	Չկա մուտքային Աշ պատշենը սիա Ե կարգավորված	Սուտք գրոծեք մարդարանուն «Էքրան» ընտրեք Auto-Loop պատճառական կազմակերում, կազմակերպեք պատճառական չափանիշում և կարգավորված փուզը
Աշ պատկերը կենտրոնացված չէ	Օգտագործողի լույսի միացնեավորված գումարին զամանակ	Ուղիք գրույի կարգավորված ներք կարգավորված գումարին զամանակ
Զայմը բացակայում է կամ գումարու չէ	Աշ պատկերը միացնեավորված գումարին զամանակ	Ուղիք գրույի կարգավորված ներք կարգավորված գումարին զամանակ
HDMI արցույր ցոյց է տախ ճուղու և պահպանու չէ	Ագրանշանի արյունու ստանդարտը չէ	HDMI մասնակի կրկին միացնեամբ
Եռականակարման վահանակը չի աշխատում	Մարտվութենը միացնեած կամ ծանարարային մասնաւում	1. Համոզվեք, որ դրան և քանասան ընթանակը մասնաւուր ճիշտ են կողմուրուշած: 2. Սուուգը, կա արյուն շինում մարտկուց և զայմային միան 3. Փոխը, մարտկուցները

#### 6. ԽՆԱՍՔ

Սակրակրիս և կանոնավոր մաքրումը կարող է երկարացնե եթե նոր հեռուստացոյցի կյանքը և ճեղ ազատել հնարավոր

խնդիրներից: Ցանկացած մաքրում սկսելուց առաջ անպայման անշատեք հոսանքը և հանեք հոսանքի խորոց վարդակից: Սարքը մաքրը միայն չոր շրուի:

#### 7. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲԼՈՒԹԱԳՐՈՒՄ

Մոդել	CT-8632	CT-8643
Ձաշը գտարաք/համարա2 (կց)	3.9/5.1	6.5/8.2
Բարձակի տեսակը VESA	200x200/M6	200x200/M6
Էկրանի ապարատ չափանի	31.5°	42.5°
Կորնիչի հարաբեկացույթը		16:9
Թույզվույթը	1366x768	1920x1080
Մարմարանմանը (Զց)		60
Պայծառություն (Առեակ՝ կր/Մ) (րու)	200	220
Կուստրատաք գրութակից (Առեակիմ)	3000:1	1200:1
Դիմանվութը (L/R)		170°/170°
Արմամայն ժամանակը (TR+TF/TYPE) (մկ)	6.5	8
Գույների քանակը	16.7 M (8-BIT)	
Դիմային վահանակ	2*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI	1*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI
Ներին վահանակ	-	2*HDMI
Գրությունի համակարգ	Non-OS	
CPU պրոցեսոր	MSD3663	
DDR Հիշողային մորուի ծավալը		128
Flash-ի հիշողային (Օր)		8
Ընդունակ դիմանվութը	43.25 Մց - 867.25 Մց	
Սուրբայի դիմարդություն		75Ω
Տեսայինթերի տամարդություն		PAL/SECAM
Ակրիլի առավելագույն քանակը		100
Թվային թյուների		DVB T/T2/C

Դաշտկեր ռեժիմներ	Տուն, Դայնա, Ստանդարտ, Փափուկ, Ապարային	
3D-Լայտարարվող գորիչ	կա	
Դիմակալիկ ալյուրի մնջում	կա	
Բայլաս	կա	
Ստերեօ	NICAM/A2	
Ջայվ ռեժիմ	Ստանդարտ, Երաժշտություն, Կին, Սպորտ, Ապարային	
Dolby/dolby+ surround	կա	
Էլեկրանային մեջնորդ լեզուն	Անգլերեն, Ռուսերեն	
Հավելվածի նախական մեջնորդում	կա	
Թէկ ժամանակայիշ	կա	
Ծոլովական վերահսկում	կա	
Գունային չերականացումն	Ձերմ, Սաղո, Ստանդարտ, Ապարային	
ARC	կա	
CEC	կա	
Վիդեոկոնֆերանս	MPEG2, MPEG2_HD, MPEG4, MPEG4_SD/HD, AVC/H.264, HEVC/H.265, MVC	
Ասուլուկութեանքը	AC-3 MPEG1/2 Layer3, EAC3	
Ֆոտոկոնֆերանքը	JPEG, BMP, PNG	
Բարձրախոսների երային հղողություն	2x5 Վտ	2x8 Վտ
Գնահատված յարում	220-240 Վ. ~50/60 Հց	
Ապառակն զգայությունը (կայ)	45	65
Ապառակը սպասման ռեժիմներ	≤0.5 Վտ	
Հեռավայրապահման վկանակ	Stander IR RC	
Էներգամարդարյուն- և սպասության դաս		

9. ԱԵՐՏԻՖԻԿԱՅՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ, ԵՐԱՇԽԱՀՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

**Ապրանքը ունի համապատասխանության սերտիֆիկատ՝**  
№ ЕАЭС RU C-CN.AB53.B.03002/21 ից 27.12.2021 թ.:



## 10. ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՆԵՐՄՈՒԹՈՂԻ ՄԱՍԻՆ ԵՐԵԿՈՒԹՅՈՒՆ

**Ներմուծող՝** ООО Կարինա-Էլեկտրոնիկա: **Հասցե՝** Ուևսաստան, 350080, գ. Կրասնոդար, ռու. Դեմուսա, 14: Հեռ. +7 (861) 2-600-900:

ՀԱՐԳԵԼԻ ՍՊԱՌՈՆ

Բոլոր սպարԵղի համար երաշխիքային ժամկետը 36 ամիս է՝ Ավագ Երաշխիքան սպասողուն վաճառելու ամսաբիշ։ Տվյալ երաշխիքային կորուսով արտադրող հաստատում է այս սպարԵղ սպասութեալիքունը և պարտակիրկում է անվճար հիմնարկու վերստեցել արտադրողի մեջորվ առաջացած բոլոր սպասութեալ վեճեցուն։

ԵՐԱԾՈՒԹՅԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՄԱՆ ԴԱՅԱՐԱՆՆԵՐԸ

1. Երաշխիքը գրոծում է գրասցման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում

- Կարպավոր է իշտ և պարզ կերպով լրացնել արտադրողի ըօրոնեակ Երաշխիքային կտրոն Նշելով մուգի ավագությունը՝ սերիայի համար և վաճառքի մասնակի վեհապետիք, պահպանելով վաճառքության կիրծը և վաճառքի ընկերության ներկայացուցիչ ստորագրությունը Երաշխիքային կտրոնի վրա, ինչինչ լրաբանայուր կտրով Տարինի վրա գիրով և ստորագրությունը:

#### **8. ԾՐՁԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ,**

Սարդի ծառայության ժամկետը լրասարց հետո այն կարելի է առանձնացնել տվյալներու վեցաղյափակ թափանքում և հանձնել Եթերուական սարքերի ընդունման հատուկ կետ վերամշակելու համար:

2. Երաշխիքը գործում է օգտագործման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում

- պետք է անրը օգտագործել ծնննարկում Նշված ցուցումներին ինչու համապատասխան,
  - հարկավոր է հետևյալ ավանդակության կանոններին ու պահանջներին:
  - 3. Երաշխիքը չի Տերազում սարքի պարբերական սպասարկում, մաքրում, տեղադրում, կարգաբերում տեխնականատիրոջ տակ:
  - 4. Երաշխիքը չի Մասնակի պահանջները,
  - սարքը թանձնուն մաշում ժամանակի ընթացքում,
  - օգտագործման պայմանների չափահանում կամ սխալ գործողությունների տեխնականադրոց կողմից,
  - միայն տեղադրում, թանձնադրույմ,
  - թանձնական լաւագույն պահանջներ,
  - սարքը թանձնուն մաշում ապահով կամ այլը, ինչպես առաջարկման և արտադրության չափավոր այլ ապահովաներ,
  - մասնակի առարկաների, հեղունքների, մշակուների Ընկերության սարք մեջ,
  - Վերանորոգում կամ կառուցվածքային փոփոխություններ չխաղողված անձանց կողմից,
  - սարքը օգտագործում պրոֆեսիոնալ և պատասկաներով (ձեռնաբարեւանալավորությունը դեռավագանցում է Կենցարային օգտագործման մակարդակով), սարքի մահացուը ընկերության առարկաներման հեռահարդիրակացական և կարեւային ցանցերին, որոնք չեն համապատասխանում պահանձական տեխնիկական աշխատիքներին,
  - ապարատի հեռևուակ պարագաների հիմքով, եթե դրանց փոխարինումը նախատեսված է կառուցվածքով և կապահանջման մեջ ապահով ապահովանման հետ՝
  - ա) հեռևուակը պարագաները կահանակներ, կուտակիչ մարտկոցներ, Ենթարկանության տարրեր (մարտկոցներ), Ենթարկանության արտադրությունների կամ ապահով կուտակիչներ, պարագաների (հարցեր, պայմաններ, գոտիներ, պայմաններ, սանցեր, համականեր, շերտ, ափաներ, տպակիչներ, վավանակներ, աշխատիքներ, հոգանակներ, փոռորակներ, խողովակներ, խոզանակներ, կցղողներ, փոշեակարա պակեր, փիզիոն, հորդ կախիչներ),
  - մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում աշխատանք ու համապատասխան կամ պատճեն մարտկոցների հետ,
  - կուտակիչ մարտկոցներուն աշխատող սարքերի դեպքում կուտակիչ մարտկոցների լիցքավորություն կանոնների համապատասխանության պահանջանքը առաջած է:
  - 5. Այս Երաշխիքը դրույ է արտադրողի կողմից ի համերսն ապահովի գրությունությամբ սահմանված իրավունքների և ուժու կերպ չի անհամարական դրանք:
  - 6. Արտադրողը պահանձանառափուրություն չի կուրու մարտկոցներ, ընտակի կենսակեներին, սպառանի կամ երրոր անձանց գրափակի ՏՄ «Centex»-ի ապահով կողմից ուղարկություն կամ սանտրակիներին հասցեամբ որու վասակի համար, եթե դա դաշտու է սնեցեամ ապահով օգտագործման և տեղադրում կանոններու ու պայմաններու համապատասխանության պահանջանքը առաջած է:

7. Սպասարկման կենտրոնն ապրանքը ընդունված է միայն մարդու վիճակում (սարքի վրա չպետք է լինեն սննդի մասղորդներ, փոշի և այլ կեղութեր):

Արտադրողը իրավասու է փոխել սարքի դիզայնը և  
բարեկարգությունը առանց նախնական ծանուցման:

## ENGLISH

### DEAR CUSTOMER!

Please read this entire manual before using it, and then save it for further use. Always observe the following precautions to avoid dangerous situations and ensure maximum productivity of your TV.

**The TV is a household appliance and is not intended for industrial and commercial use!**

- A TV is an electronic device for receiving and displaying images and sound, transmitted wirelessly or via cable (including television programs or signals from video playback devices – for example, DVD/Blu-ray players, game consoles, etc.).

**WARNING: TO AVOID ELECTRIC SHOCK, DO NOT TRY TO DISASSEMBLE THE TV AND FIX THE MALFUNCTION YOURSELF! ASK CERTIFIED SPECIALISTS FOR HELP!**

### 1. SAFETY PRECAUTIONS

**WARNING: IN ORDER TO AVOID ELECTRIC SHOCK, DO NOT TRY TO DISASSEMBLE THE TV AND FIX THE MALFUNCTION YOURSELF! ASK FOR HELP FROM CERTIFIED SPECIALISTS!**

**⚠ A lightning bolt inside an equilateral triangle warns the user about the presence of an uninsulated «dangerous voltage».**

**⚠ The exclamation mark inside the triangle indicates important operating and maintenance instructions that are worth paying attention to.**

**ATTENTION: Do not try to modify this product in any form without written permission from the supplier.**

The images and illustrations in this user manual are provided for reference only and may differ from the actual appearance of the product. The design and specifications of the product can be changed without prior notice.

### Warning

#### IMPORTANT WARNINGS AND CAUTIONS!

Improper handling of the appliance may result in personal injury and property damage. This product has been designed and manufactured with the highest safety priority. **BUT IMPROPER USE CAN CAUSE ELECTRIC SHOCK OR FIRE.**

- To prevent potential risks, please follow the following instructions for installation, operation and cleaning of the product.

- Use only accessories specified by the manufacturer. Using accessories not recommended by the manufacturer may result in injury.

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture. Do not install liquid containers on the device. Do not expose the device to drops or splashes.

- Do not use or store flammable or combustible materials near the device, as this may lead to a fire or explosion. Do not place any sources of open flame (lit candles, cigarettes or incense sticks) on the top of the TV.

**WARNING:** to prevent the spread of fire, always keep candles and other sources of open flame away from the device.

- When installing the TV, it is necessary to maintain a distance of at least 4 cm between the TV and other objects (wall, shelf, furniture sidewalls, etc.) to ensure proper ventilation. Lack of ventilation can lead to a fire or problems with the device due to its excessive heating.

- This product is intended for use ONLY (!) with the type of power supply indicated on the label. If you are not sure about the type of power supply in your home, contact your local electric power company.

- Do not overload power outlets, extension cords or adapters, this may cause a fire or electric shock.

- Before installing the TV, make sure that the voltage in your network corresponds to the voltage indicated on the device nameplate.

- For safety reasons, most devices are recommended to be plugged separately into an outlet without using various tees and splitters.

- The plug of the device is used to connect / disconnect the device to / from the mains, it must be easily accessible.

- When you mount the device on the wall, install it according to the instructions provided by the manufacturers of the bracket/TV.

- Do not place the product on an unstable stand, tripod or table. Installing the product on an unstable surface may cause it to fall, as well as damage to the product.

Always place the TV on furniture that can safely hold it. Make sure that the edges of the TV do not go beyond the furniture on which it stands.

- Never put objects into the TV through holes or openings. There is a high voltage in the device, and inserting an object can lead to electric shock and/or short circuit of the internal parts. For the same reason, do not allow water or other liquid to get on the product.

- This device must only be serviced by an authorized and properly trained technician. Opening the lid or other attempts to repair the device by the user, may cause serious damage or death due to electric shock, as well as fire.

- If the appliance needs repair, make sure that the service technician uses spare parts specified by the manufacturer or having the same characteristics and efficiency as the original spare parts. The use of foreign parts may lead to fire, electric shock and/or other risks.

When the service or repair is completed, ask a specialist to do a safety check to make sure that the TV is in proper working condition:

- Do not allow children to play with the plastic bag in which the TV was packed. If the requirement is not met, it may result in suffocation.

- Batteries (battery pack or installed batteries) should not be exposed to excessive heat (sunlight, fire, etc.). Do not dispose of batteries with household waste. Return them to the collection point of old batteries.

- Install the antenna away from high-voltage power lines and communication cables and make sure it is installed securely. If the antenna touches a power line, touching the antenna may cause a fire, electric shock, or serious damage.

### 1. Operating conditions:

- air temperature from 15 to 35 °C

- relative humidity from 45 to 75%

- atmospheric pressure from 86 to 106 kPa (650 to 800 mm Hg)

2. - Means alternating current.

--- Means direct current.

### Safety instructions

1. Read and save these instructions. Follow the instructions and follow all warnings.

2. Do not use the appliance near water.

3. Do not close the ventilation. Do not cover the ventilation openings with objects such as newspapers, tablecloths, curtains, etc.

4. Do not install near heat sources such as radiators, heaters, stoves or other appliances (including amplifiers) that emit heat.

5. Do not use a power outlet that is damaged or does not fit the type. Make sure that the plug and socket are properly connected. Protect the plug and socket from dust and contact with metal objects.

6. Tell the children that it is dangerous to climb on furniture to get the TV remote control.

7. If you use a mobile TV stand, then be careful when moving it to avoid injury from tipping over. Unexpected stops, excessive efforts and uneven floor surface can cause the product to fall off the stand.

8. For additional protection of the device during a thunderstorm or when it is left unattended and not used for a long time, unplug it from the outlet and disconnect the cable system.

9. For maintenance, contact qualified service personnel. If the power cord is damaged, its replacement must be carried out by the manufacturer, service department or qualified personnel to avoid danger.

- The device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of life experience or knowledge, unless they are supervised or instructed to use the device by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to prevent playing with the device.

### NOTE:

Do not plug the TV into an outlet with power above the specified range. Before connecting to an external device, please first make sure that the TV and the external device have been disconnected. Before switching on, check that the name and color of the plugs and connectors match.

Please, when disconnecting the power cord, hold on to the insulated part of the plug, do not touch the metal part.

### NOTE:

Disposal of this product must be carried out in accordance with local regulations. Do not dispose of this product with general household waste disposal.

Sometimes, several inactive pixels can be displayed on the screen as a fixed blue, green or red dot. Please note that this does not affect the performance of your product.

Do not touch the screen, do not hold your fingers on it for a long period. This may produce a temporary distortion effect on the screen.

It is not recommended to keep a real (static) image on the screen for a long time, and also it is not necessary to make the image too bright: reduce the brightness and contrast when the image is real (static).

## 2. SCOPE OF SUPPLY

- TV – 1 pc.
- Remote control – 1 pc.
- Battery for remote control – 2 pcs.
- Removable leg – 2 pcs.
- Screw – 4 pcs.
- User Manual – 1 pc.

## 3. MONTAGE

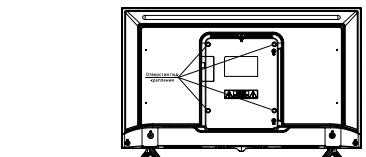
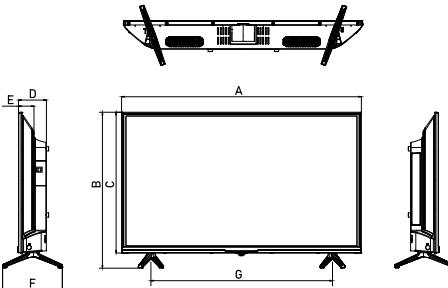
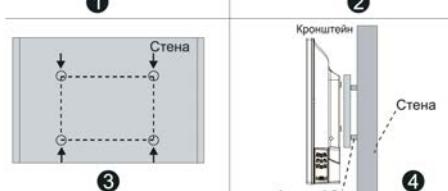
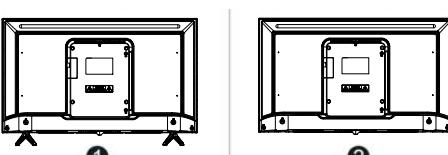
### Montage of stand legs

1. Open the box and remove the TV with accessories.

2. To avoid damage to the TV, cover the table with a soft cloth, put the TV on the table with the screen down.

3. Screw the legs into the corresponding positions on the TV body.

4. The installation of the legs is completed.

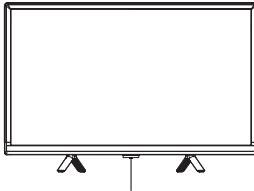


Model	CT-8632	CT-8643
Size without stand (mm)	724x425	963x567
Size with stand (mm)	724x471	963x608
A (mm)	724	963
B (mm)	471	608
C (mm)	425	567
D (mm)	84	82
E (mm)	47	47
F (mm)	180	180
G (mm)	625	963

## 4. START OF WORK

### The front panel of the TV

Before installation and use, please read the relevant sections carefully «Предостережение» (Warning) and «Инструкция по технике безопасности» (Safety instruction).

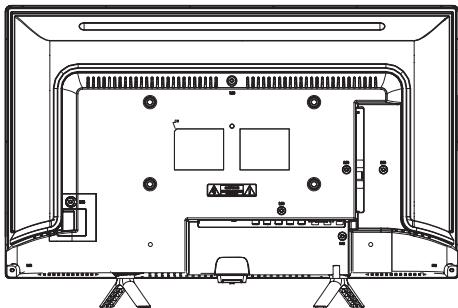


Remote control sensor / Power indicator

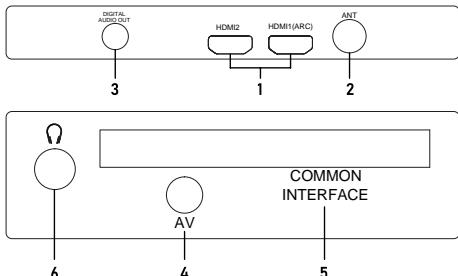
### Power button

Press to turn on the TV. Press again to open the SOURCE MENU. Hold to turn off the TV.

## BACK PANEL OF THE TV



## SIDE PANEL OF THE TV



1. HDMI: HDMI connectors (HDMI1 connector supports ARC function).

2. ANT: Antenna connector.

3. DIGITAL AUDIO OUT: Digital audio output.

4. AV: Audio-video (mini).

5. CI: General interface.

6. Headphone jack

**NOTE:** input/output connection options may vary, depending on the specific product model.

### Battery replacement

Replace the batteries in time. To make the remote control work, install the batteries according to the instructions.

**ATTENTION!** If the batteries are installed incorrectly, an explosion may occur.  
Replace the batteries with batteries of the same or similar type only.

## START OF OPERATION

### Installing batteries in the remote control

1. Open the cover on the back of the remote control.

2. Install two AAA batteries. Make sure that the «» and «» at the ends of the batteries match the pointers inside the compartment.

3. Close the cover.

### Battery Usage Notes:

Using the wrong type of batteries can cause leaks and/or explosion.

### Note:

If the power is accidentally turned off, the TV will automatically return to standby mode after the power supply is restored. To ensure the normal use of the TV, frequent power off and on is prohibited, therefore, in case of accidental power off, it is recommended to disconnect the power cord from the outlet.

## TURNING THE TV ON AND OFF

### • Turning on the TV

Plug the TV into an outlet. If the TV has a power switch, turn it first of all. In standby mode, press the power button on the remote to turn on the TV.

### • Turning off the TV

Press the power button on the remote to turn on standby mode.

Do not leave the TV in standby mode for a long time. We recommend to disconnect the power cord.

### Starting setup

When you start the TV for the first time, the setup start MENU appears on the screen, the items of this MENU can also be found in the main MENU, so you can change the values after you have set them.

**ADVICE:** Make sure the antenna is connected.

### • Setting the desired language

Press the buttons ▲/▼ to select the language of the MENU and messages.

### • Country selection.

Press the buttons ▲/▼ to select the country of residence, then click ►.

### • Choose your time zone.

Press the buttons ▲/▼ to select time zone, then click the button ►.

### • Select the usage mode.

Press the buttons ▲/▼ to select the «Дом» («Home») or «Магазин» («Store») mode, then press the button ►.

To save electricity, it is recommended to set the mode «Дом» («Home»). If you want to set the «Магазин» («Store») mode, a message will appear, asking you to confirm your choice.

### • Select the type of antenna (air, cable).

Press the buttons ▲/▼ to select the type of antenna then press the button ►.

For more information, see «Автонастройка» («Autotune») in the MENU «Каналы» («Channels»).

### • Autosearch

Press the button ► to start autosearch.

First comes the setup of DTV (digital TV channels), click [MENU] and ◀ to skip the DTV setup. This is followed by setting up ATV (analog TV channels), press [MENU] and ◀ to skip the ATV setup.

### NOTE:

• If the TV did not find the channels, check the antenna connections and the country you selected, and then try to catch the channels again by auto-search or manual search.

• If the TV receives only a few channels, it means that the input TV signal is weak enough. Modification of the antenna is recommended.

## Channel Selection

• Use CH ▲/▼ on the remote control.

• Press CH ▲, to switch channels forward.

CH ▼ to switch channels back.

• Using the numeric buttons 0-9.

You can select a channel by pressing the numbers from 0 to 9.

The TV will switch to the corresponding channel, the number you have pressed. For example, if you need to select channel 5, press 5, if you need to select channel 20, press 2 and 0 in a row.

## Sound Settings

• Press VOL+/- on the remote control to adjust the sound.

• If you want to turn off the sound completely, press ☰ (MUTE).

• To resume the sound, press ☰ (MUTE) or just turn up the sound.

## Signal source selection

To select the signal source, press the SOURCE button on the remote control. Press the buttons ▲/▼ to switch the input source and press ENTER to confirm your selection.

## Navigation in the MENU

1. Press the MENU button to display the main MENU.

2. Press the buttons ◀/▶ to move to the main MENU. You can choose «Канал» (Channel), «Изображение» (Picture), «Звук» (Sound), «Таймер» (Timer), «Блокировка» (Lock), «Опции» (Option).

3. Press ENTER to ENTER the subMENU.

4. Press the buttons ▲/▼ to select the desired parameter.

5. Press the buttons ◀/▶ to adjust the value.

6. Press the MENU button to return to the previous MENU.

7. Press the EXIT button to EXIT the MENU.

### NOTE:

- When an item in the MENU displayed in grey, it means that this item is not available or cannot be configured.

- Some MENU items may be hidden depending on the modes and the signal sources used.

- The buttons on the TV perform the same functions as the corresponding buttons on the remote control. If your remote control is lost or does not work, you can use the buttons on the TV screen to select a MENU. This instruction shows navigation with the remote control.

- The image on the TV screen may differ slightly from the pictures shown in this manual.

#### CHANNEL MENU

• **Antenna Type:** Press the buttons ▲ / ▼ to select the type of antenna.

If you have an on-air TV signal (ATB or DVB-T2).

• **Auto-search:** Press **ENTER** to start the automatic search of the channels.

1. Select a country and set the channel type.

2. The TV will start scanning and memorizing all available channels.

As soon as the progress indicator is filled, the found channels will be **ENTERed** into the memory and the device will continue to search for TV, DTV and Radio.

If you press the **MENU** button while searching for analog channels, the search for channels will switch to the search for DTV digital TV channels.

• **Manual setting of the digital TV:** press the **ENTER** button.

With the buttons ▲ / ▶ select the carrier frequency of the channel, where the digital multiplex is broadcast, then press **ENTER** to search. When the multiplex is found, the search process will stop, the channels will be saved under their current number, transmitted in the signal. If the carrier frequency of the channel does not suit you, press the buttons ▲ / ▶ to continue the search. Press the **EXIT** button to **EXIT**. If you have a cable TV signal (DVB-C).

• **Auto-search:** Press **ENTER** to start the automatic search for TV channels.

1. Select a country and configure the channel type.

2. Configure the settings in the channel search **MENU**.

**Scan type:** Scan all active channels and save them on the TV. When choosing «Network Search», you can set the frequency, network ID and character speed manually using the buttons on the remote control. «Quick search» DVB-C digital programs only and does not search for ATV analog cable programs. When choosing «Full search» auto-search searches for available channels at all specified frequencies.

– Frequency: **ENTER** the carrier frequency (varies in each country).

– Network ID: Select the Network ID setting mode: auto or manual. When the Network is in «Вручную» («Manual») mode, You can configure the network ID using the number buttons. When all the settings are done, press **ENTER**.

– Symbol: Select the Symbol setting mode: auto or manual. When the Symbol is in Manual mode, you can adjust the symbol speed by using the numeric buttons.

3. The TV will start scanning and memorizing all available channels.

• **Manual ATV setup**

The frequency, symbolic speed and type of QAM modulation are necessary for the correct addition of programs in DVB mode. Please check the correct parameters with the provider.

**Manual ATV setup:** Scan and save analog TV channels manually. Remember in 1: save the found channel under number 1 (you can select the channel number using the buttons ▲ / ▶).

**Sound system:** Select the analog TV sound system adopted in your country (OK is the most common in Russia).

**Color system:** Select the analog TV color system adopted in your country (SECAM is the most common in Russia).

**Search:** click the button ▲ to search for the channel frequency in descending order, or click the button ▼ to search for the channel frequency in ascending order.

**Current CH 1:** selecting the current channel.

**Tuning:** precise tuning of the channel frequency.

Press the red button to save the found ATB channel.

• **LCN (Logical number of digital TV channels)**

Press **ENTER** to select LCN On or Off. When «On» is selected, digital TV channels will be arranged in the order specified by the digital signal broadcaster. When «Off» is selected, the channels will be arranged in the order of their frequencies.

• **DYNAMIC repeated search (in the DTV mode)**

Switching the Dynamic Rescan function (repeated search): On or Off.

• **Editing**

Press the buttons ▲ / ▼ to select «Редактирование» («Editing»), then press **ENTER** to **ENTER** the submenu.

At first, use ▲ / ▼ arrows to select the channel, which you want to delete, skip, or move.

**Delete:** Press the red button to delete the channel.

**Move:** Press the yellow button to select the channel to be shifted and then press the buttons ▲ / ▼ to move it to the desired position.

**Skip:** Press the blue button to skip the channel (your TV will skip the missed channels automatically when you press CH ▲ / ▼).

**Favourite channels (Favorite):** press the button ♥ to select your favorite channels (you can select one or more groups).

• **CI-information (in DTV mode)**

With the help of a CI card, you will be able to watch encrypted (paid) TV channels. Please insert the CI card into the PCMCIA slot following the arrow on the CI card.

**NOTE:**

- This function is only available if there is a CI slot.

- You can change the CI (Common Interface) **MENU** and features by consulting with your TV channel operator.

- Please do not insert or remove the CI card while the TV is on.

- Do not insert or remove the CI card frequently, so as not to damage the TV or CI card.

- Do not switch the TV during the initialization of the CI card.

• **Signal information (in DTV mode)**

Press the buttons ▲ / ▼ to select «Информация о сигнале» («Signal information»), then press the button **ENTER** for detailed information.

#### IMAGE MENU

• **Image Mode:** you can choose the type of image that best suits your viewing requirements. Options «Contrast», «Brightness», «Color», «Sharpness», «Tint» (NTSC) can be adjusted when the image mode is set to «User».

- Contrast: Adjusts the white color level in the image.

- Brightness: Adjust the dark or black areas of the image.

- Color: Adjust the color saturation.

- Sharpness: Adjust the sharpness of the image.

- Tint: Adjust the shades of the image (available only for the NTSC signal).

• **Color temperature:** Select the color palette of the image.

• **Format:** Select the aspect ratio of the image.

• **Noise reduction:** Reduces interference on the screen without compromising the quality of the video.

• **Dynamic contrast:** Adjusts the contrast at the optimal level according to the brightness of the image.

• **Stretched opening:** adjusting the image size (going off the screen).

• **PC mode (HDMI monitor):** switches the HDMI PC mode to the On or Off position.

• **Game mode (HDMI):** Switches the mode «Игра» («Game») in position On (включен) or Off (выключен).

• **Image Reset:** Resets all image settings to factory settings.

#### SOUND MENU

• **Sound Mode:** You can choose the sound mode according to your personal preferences. In the «User» mode, adjust the desired level of high and low frequencies.

• **Treble (B4):** adjusting the high frequency level.

• **Bass (H4):** adjusting the low frequency level.

• **Balance:** Adjust the sound level from the left and right speakers.

• **Auto Volume (AVL):** The sound automatically stays at the preset level when changing the program. Since each TV channel has its own signal parameters, volume control may be necessary every time you switch channels. Using this function allows users to enjoy a stable volume level, as the sound will be automatically adjusted.

• **Surround Sound:** enabling or disabling surround sound.

• **SPDIF Mode:** Select the desired SPDIF digital audio output mode.

• **Audio transcription (in DTV mode):** \*not available in all countries.

This is an auxiliary audio function for people experiencing vision problems. This function is supported only when a special audio stream is simultaneously transmitted in parallel with the main one.

• **Audio delay:** Correction of audio-video synchronization problems while watching TV programs or listening to audio on an external device, for example, on an audio receiver (0 ms - 250 ms).

• **Reset Settings:** Resets all sound settings to factory settings.

#### TIME MENU

• **Autosynchronization:** if set to the position ON (включен), the TV automatically synchronizes the time according to the digital TV signal.

• **Clock:** Displays the time of the DTV digital signal or the time set manually.

• **Shutdown timer:** Switches the TV to standby mode after a certain period of time. To cancel the shutdown timer, set it to the position «Выкл» («Off»).

• **Auto-off:** Select the desired sleep time. The TV will automatically go into standby mode at the set time in the absence of pressing any buttons.

• **Disconnection in the absence of a signal:** position On (включена) or Off (выключена).

• **Time zone:** select your own time zone (when auto-synchronization is set to the position «Выкл» («Off»), you can choose a time zone).

• **MENU display time:** the display time of the **MENU** on the screen, select the desired in seconds (15 c, 30 c, 60 c, off (выключен)).

## LOCK MENU

- **System lock:** The function allows you to set a four-digit password to prevent unauthorized operation of the TV. The default password is 0000.

NOTE: If you forget your password, use the master password 1235.

- **Set a password:** press ENTER to open the subMENU.

You can ENTER your password. Press the number buttons on the remote control to set a new password. When the new password is ENTERed twice, the installation is successfully completed.

- **Program Lock (In ATV/DTV mode):** press the yellow button to block the desired channel. Press the yellow button again to unlock. To view a blocked channel, ENTER your 4-digit password, when the field for ENTERing it appears.

• **Parental Control (In DTV mode):** this function allows you to prohibit watching adult programs for children in accordance with the established age restrictions. This function works according to the information received from the broadcast channel. If the information on the broadcast channel is incorrect, then the function does not work.

## OPTIONS MENU

- **Language:** Select the desired language display MENU.

• **Audio languages:** Select the desired audio sound (available for digital broadcasting if multiple languages are being broadcast).

• **Subtitles:** Enable/disable subtitles (if available).

• **Subtitle languages:** subtitle language selection (available for digital broadcasting if multiple subtitle languages are being broadcast).

• **For the hard of hearing:** When the function is turned on, information will be displayed on the TV screen for those, who have hearing problems. If the function is disabled, the information will be hidden.

• **Country:** Display of the current country.

• **Select a location:** select the mode of use «Home» or «Shop».

• **Energy saving:** turning on/off the power saving function (in the mode «Дом» («Home»)).

• **Health Reminder:** enables/disables eye health reminder mode.

• **HDMI CEC:** press the buttons ▲/▼ to select HDMI CEC, press ENTER to display the SUBMENU.

– **HDMI CEC:** press ENTER to turn on the HDMI CEC in position On (включена) or Off (выключена).

– **ARC:** to receive reverse HDMI audio through the receiver, use HDMI (ARC). Press ENTER to switch the HDMI ARC function to the position On (включена) or Off (выключена).

– **Auto-off:** When the TV is turned off, all active CEC devices on the HDMI port go into standby mode. Press the ENTER button to switch the auto function to the position On (включена) or Off (выключена).

– **Auto-on:** switching the auto-on function to the position On (включена) or Off (выключена).

– **Device List:** Displays all devices connected to the TV.

• **Logo when turned on:** Turns on/off the logo when loading the TV.

• **Default:** Reset system settings to factory settings. After the reset, the TV will go into standby mode.

• **Initial Setup:** This installation guide will help you set up your TV.

• **Software version:** Displays current information about the software version.

## Service mode

Press the button SOURCE to display the signal sources, then press 2 → 0 → 1 → 2 to enter the service mode for settings.

NOTE:

The following functions are only available when service mode in the On position.

- **Source On**

Set the signal source when you turn on the TV by pressing the buttons ◀/▶. The default signal source will be displayed when the TV is turned on.

- **Channel On**

Set the channel when you turn on the TV by pressing the buttons ◀/▶. The default channel will be displayed when the TV is turned on.

- **Sound On**

Set the sound level when turning on the TV by pressing the buttons ◀/▶. The default sound level will be set when the TV is turned on. Remember that the default volume level should be less than the maximum level.

- **Max. sound**

Set the maximum sound level by pressing the buttons ◀/▶. When the maximum sound level is lower than the default sound, then the maximum level will be prioritized.

## TV GUIDE (IN DTV MODE)

Press the EPG button to EXIT the MENU «Телегид» («TV Guide»). This function will give you detailed information about the channel, indicating the time of the program's airing. With the help of the TV guide, you can find out the output of programs for the next eight days (if this information is available from the cameraman).

• Press the buttons ▲/▼ to select a channel from the list, then press ENTER to turn on the channel.

• **Info:** press the green button to see information about the current channel.

• **Schedule:** Press the yellow button to display a list of recording schedules.

• **Reminder:** If you find a program you want to watch, press the blue button to set a reminder.

• **Time/Channel:** Press the Index button to select the latest records, then the buttons ◀/▶ to display a list, sorted by time or the name of the channel.

• Press the EPG button or EXIT button to EXIT.

## Channel List

Press the LIST button to display a list of channels.

Press the buttons ▲/▼ to select a channel, then press the button ENTER to watch it.

Press the buttons CH ▲/▼ to go down or up the channel list.

Press the EXIT button to EXIT the channel list.

## Favorite channels

Press the button ❤ to display a list of favorite channels.

Press the red, green, yellow, blue buttons to select a group of favourite channels.

Press the buttons ▲/▼ to select a channel and press ENTER to watch it.

Press the buttons CH ▲/▼ to move up or down the list of channels you want.

Press the EXIT button to EXIT the list of favorite channels.

## Teletext

### Teletext display

1. Select a channel with teletext. Not all TV channels broadcast teletext.

2. Press the button (TEXT) to ENTER teletext mode.

3. Press the button (TEXT) again to ENTER the mixed mode (MIX): this function allows you to show teletext over a TV program.

4. Press the button (TEXT) the third time to return or EXIT to normal TV/DTV mode.

### Page Selection

1. ENTER the page number (three digits) using the numeric buttons. If you click the wrong numbers while typing, you must first finish entering three digits, and then ENTER the correct page number again.

2. Press the buttons ▲/▼ to select the previous or next pages.

### Hold

You can click the button (HOLD) to hold the page, double-clicking frees the page from hold.

### Catalog

Press the button (INDEX) to display the main catalog (index page).

### Text enlarge

When displaying a page, you can double the size of the text to make it easier to read.

1. Press the button (ZOOM), to enlarge the top half of the page.

2. Press the button (ZOOM), to enlarge the bottom half of the page.

3. Press the button (ZOOM) to return to the normal display mode.

### Hidden information

You can display hidden teletext information (for example, answers to riddles, etc.) by pressing (REVEAL). Press the button again to hide this information from the screen

### Subpages

Some teletext pages may contain several subpages, which automatically move in a loop.

1. You can ENTER the subpage by clicking (SUB.PAGE) and select the page number using the numeric buttons. ENTER the number of the subpage (for example, 0003, to output the third subpage).

2. Click the button (SUB.PAGE) again, to EXIT the subpage mode.

### Colour buttons (red, green, yellow and blue)

Click these buttons to go directly to the corresponding teletext pages, links to which are displayed at the bottom of the screen.

## REMOTE CONTROL

Buttons of the original remote control:

The meanings of the buttons on the remote control:

1. ⌂ Питание (POWER): press to ENTER or EXIT standby mode.

2. ⌂ MUTE: turning the sound on and off.

3. NUMERIC BUTTONS: selecting channels or ENTERing a password.

4. **AUDIO**( $\leftarrow/\rightarrow$ ): Press to select NICAM mode in analog TV mode. Press to select the subtitle language in digital TV mode.
5.  $\leftarrow$  RECALL: return to the previous viewed program.
6. **COLORED BUTTONS**: red/green/yellow/blue navigation buttons.
7.  **MENU**: press to display/hide the  **MENU** on the screen or  **EXIT** some operations.
8.  **EXIT**: EXIT from the current interface.
9. **ENTER**: select or confirm a  **MENU** item.
10.  $\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$ : Navigation arrows for selecting  **MENU** options or settings.
11.  **EPG**: TV guide for programs, used in DTV digital television mode.
12.  **INFO**: displaying information about the current program on the screen.
13.  **SLEEP**: press the button several times to select the desired sleep timer. Select OFF (Выкл.), to turn off the function
14.  **ZOOM**: adjusting the screen format.
15. **SOURCE**: selection of the signal source.
16.  **LIST**: press to open the channel list. Click again to  **EXIT**.
17.  **VOL+**/**VOL-**: press to adjust the volume level higher or lower.
18.  **CH  $\Delta/\nabla$** : press to switch channels in ascending or descending order.
19.  $\leftarrow/\rightarrow$  Rewind.
- $\leftarrow/\rightarrow$  Fast forwarding.
- $\leftarrow/\rightarrow$  Previous file.
- $\leftarrow/\rightarrow$  The next file.
20.  **Stop**.
21.  **$\Delta/\nabla$  II Play/Pause**.
22.  **FAV**: displaying your favorite channels (you have to set your favorite channels in the program editing  **MENU**).
23. **P.MODE** image setup
24.  **STILL**: freeze frame of the image.  $\square/\triangle$  HOLD: - hold the teletext page on the screen, press again to abort.
25.  $\square/\triangle$  entering the teletext, pressing again - mixing (MIX) the teletext and the TV picture, the third press - exiting the teletext.
26.  $\square/\triangle$  Click to display the teletext, click again to hide the teletext mode.
27.  $\square/\triangle$  SIZE: changing the size of the teletext screen in viewing mode.
28.  **SUBTITLE**: press to select the subtitle language while watching DTV program.
- SUBPAGE**: click to turn the subpages on or off.
29.  $\square/\triangle$  INDEX: go to the main page. INDEX: in the  **MENU** of the TV guide EPG - sorting by timer or channels. Log in to the list of recordings (in DTV mode).
30.  **RADIO**: Press to switch radio and TV programs (in DTV mode).
- $\square/\triangle$  REVEAL - open the hidden information of some teletext pages.
31. **S.MODE**: sound setup

#### NOTE:

- Buttons, that have no description, are not used to control the TV.
- All pictures in this manual are only for example, the actual appearance of the product may differ from the images.

## 5. TROUBLESHOOTING GUIDE

### Troubleshooting

If there are malfunctions in the operation of the TV, try to turn it off and turn it on again. For troubleshooting, you can also use the table below. If the malfunction persists, contact technical specialists for help.

Problem	Possible reasons	Solution
No image, no sound, no indicator light	1. The power cord is not plugged in outlet 2. The power is off	1. Plug the cord into an outlet 2. Turn on the power
The image and sound are distorted	1. Contrast, sharpness and color are set incorrectly 2. The color rendering system is set incorrectly 3. The sound system is not set correctly	1. Adjust the contrast, sharpness and color values 2. Install a color rendering system according to the broadcasting standards in the country 3. Install a sound system according to the broadcasting standards in the country
The picture is spotted or with snow	The signal source is weak or the cable is of bad quality	Use a good quality cable
There is no image, no sound and the indicator is green/blue	The volume is at the minimum value or the TV is in mute mode	Adjust the volume level
Blue screen, AV inscription	There is no input signal or the video cable is not connected or connected incorrectly	Connect the video cable correctly
The image is fuzzy or flinches or with black horizontal stripes (in PC mode)	The PC image is adjusted incorrectly	enter the "Screen" menu, select auto-tune to perform automatic calibration and adjust the phase
PC Image is not entered		

No sound	There is no incoming audio signal or the audio cable is incorrectly connected	Connect the audio cable correctly
PC picture with wrong color	The color gamut is incorrectly adjusted by the user	Adjust the color settings or reset the color settings to factory settings
The HDMI source shows with snow and pixels	The signal source is non-standard	Reconnect the HDMI cable
The remote control does not work	Batteries are incorrectly installed or their service life has expired	1. Make sure that the positive and negative poles are correctly oriented. 2. Check if there is contact between the battery and the spring 3. Replace the batteries

## 6. CARE

Thorough and regular cleaning can prolong the life of your new TV and save you from possible malfunctions. Be sure to turn off the power and disconnect the power cord before starting any cleaning. Clean the appliance only with a dry cloth.

## 7. SPECIFICATIONS

Model	CT-8632	CT-8643
Net/Gross Weight (kg)	3.9/5.1	6.5/8.2
VESA mount type	200x200/M6	200x200/M6
Active screen size	31.5"	42.5"
Screen size ratio		16:9
Resolution	1366x768	1920x1080
Frame rate (Hz)		60
Brightness (type: cd/m <sup>2</sup> ) (nit)	200	220
Contrast ratio (standard)	3000:1	1200:1
Viewing angles (L/R)		170°/170°
Response time (TRTF/TYPE) (ms)	6.5	8

Number of colors	16.7 M (8-BIT)	
Side panel	2*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI	1*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI
Bottom panel	-	2*HDMI
Operating system	Non-OS	
Central processor (CPU)	MSD3663	
DDR memory capacity	128	
Flash memory (GB)	8	
Reception frequency range	43.25 mHz - 867.25 mHz	
Input resistance	75Ω	
Video standards	PAL/SECAM	
Max. number of channels	100	
Digital tuners	DVB T/T2/C	
Image modes	Home, Vivid, Standard, Soft, Custom	
3D comb filter	yes	
Dynamic noise reduction	yes	
Balance	yes	
Stereo	NICAM/A2	
Sound modes	Standard, Music, Cinema, Sports, Custom	
Dolby/dolby+ surround	yes	
Screen menu language	English, Russian	
Pre-Installed Applications	yes	
Sleep timer	yes	
Parental control	yes	
Color temperature	Warm, Cool, Standard, Custom	
ARC	yes	
CEC	yes	
Video codecs	MPEG2, MPEG2_HD, MPEG4, MPEG4_SD/HD, AVC/H.264, HEVC/H.265, MVC	

Audio codecs	AC-3 MPEG1/2 Layer3, EAC3	
Photo codecs	.JPEG, .BMP, .PNG	
Speaker output	2x5 W	2x8 W
Nominal voltage	220-240 V ~50/60 Hz	
Power consumption (W)	45	65
Power consumption in standby mode	≤0.5 W	
Remote control unit	Stander IR RC	
Energy Efficiency Class	<input type="checkbox"/>	

## 8. DISPOSAL

Upon expiry of its service life the appliance can be disposed of separately from ordinary domestic waste. You can turn it over to a specialized electric and electronic appliance disposal and recycling centre.

## 9. CERTIFICATION DATA, GUARANTEE

The service life of this item is 10 years since the date of sale to the end user, provided the item will be used in strict accordance with the present manual and the applicable technical standards. Upon expiry of the service life please contact the nearest authorized service centre for suggestions as to further operation of the appliance. The manufacturing date of the appliance is integrated into the serial number (digits 2 and 3 - year, digits 4 and 5 - month of manufacture). If any questions related to appliance maintenance should arise, or if the appliance has malfunctions, apply to the CENTEK TM Authorized Service Center. The address of the service center can be found on the website <https://centek.ru/servis>. Service support contacts: Phone: +7 (988) 24-00-178, vk.com/centek\_krd. General Service Center: 000 «Larina-Servis», Krasnodar, Phone: +7 (861) 991-05-42.

The product has the Certificate of Conformity

No EAEC RU C-CNA553.B.0309/02/21 27.12.2021



## 10. INFORMATION ABOUT THE MANUFACTURER, IMPORTER

Imported to EAEU by: 000 «Larina-Elektroniks». Address: Russia, 350080, Krasnodar, ul. Demusa, 14. Phone: +7 (861) 2-600-900.

## DEAR CONSUMER!

The guarantee period for all appliances amounts to 36 months from the date of sale to the end consumer. With this Warranty Card the Manufacturer confirms the proper condition of the appliance and undertakes to repair, free of charge, all defects caused by the Manufacturer's default.

## GUARANTEE MAINTENANCE TERMS

1. The guarantee shall be valid if the following documentation conditions are observed:

- The original Warranty Card shall be filled out correctly and clearly, indicating the of appliance model, serial number and sale date, the stamp of the seller company and signature of its representative shall be available, as well as the stamps on each coupon and the buyer's signature in the Warranty Card.

The Manufacturer reserves the right to reject guarantee maintenance if the buyer fails to provide the abovementioned documents or if the information contained therein is incomplete, illegible or ambiguous.

2. The guarantee shall be valid if the following operation conditions are observed:

- the appliance is used in strict accordance with the present manual;
- the safety rules and requirements are observed.

3. The guarantee does not apply to regular maintenance, cleaning, installation and setup of the appliance at the owner's location.

4. The guarantee does not apply in the following cases:

- mechanical damage;
- normal wear of the appliance;
- non-observance of operation requirements or erroneous actions on the part of the user;

- improper installation or transportation;
- natural disasters (lightning, fire, flood, etc.), as well as any other causes beyond the Manufacturer's or Seller's control;
- ingress of foreign objects, liquids or insects into the inside of the appliance;

- repairs or modifications to the appliance by unauthorized persons;
- use of the appliance for commercial purposes (loads exceeding normal domestic application), connection of the appliance to utility and telecommunication networks incompliant with national technical standards;
- failure of the following accessories, if replacement of these is allowed by design and does not involve disassembly of the appliance:

- a) remote control units, rechargeable batteries, replaceable batteries (power cells), external power supply units and chargers;
- b) consumables and accessories (packaging, covers, slings, carry bags, mesh screens, blades, flasks, plates, supports, grilles, spits, hoses, tubes, brushes, nozzles, dust collectors, filters, smell absorbers);

- for battery-powered appliances – operation with inappropriate or depleted batteries;
- for rechargeable battery-powered appliances – any damage caused by improper battery charging and recharging.

5. The present guarantee is provided by the Manufacturer in addition to the consumer rights determined by the applicable legislation and does not limit these rights in any way.

6. The Manufacturer shall not be made liable for possible damage, directly or indirectly inflicted by CENTEK brand products on people, domestic animals, the consumer's or third persons' property if such damage is inflicted as the result of non-observance of appliance installation and operation requirements, deliberate or negligent actions (omission) by the consumer or third persons, as well as of force majeure circumstances.

7. Service centers will only accept appliances in a clean state (there should be no food residues, dust and other contamination on the appliance).

The Manufacturer reserves the right to change the design and specifications of the appliance without prior notice.

## КЫРГЫЗЧА

### УРМАТТУ КЕРЕКТӨВЧИ!

- Сураныч, кольдонуну баштоодон мурун, бул көрсөтмөнү толгуу менен окуп чыгыны, анын көлөпчөттөн кольдонуучуң сактап кояңыз. Кооттуу кырдаан чыгып кетепши учун жана сиздин сыйналғышыздын максималдуу индүстриялык чыгуулугун камсыз кылуу учун ар дайым томенкуу сактык чараларды откарыңыз.  
Сыйналты бол туричилек шайманы жана инвер жай жана коммерциялык максаттар учун кольдонулубай!

- Сыйналты - бул зымыс жэ кабель аркылуу берилген сүрөттөрдүр жана ундерду кабын алу жана көрсөтүү учун электрондук түзүлүш (анын ичинде телекөрсөтүү программатурулар же видео сигналдарды ойнотуу түзүмкөрүнүн сыйналдары - мисалы, DVD, Blu - ray - ойнотуучулар, оюон - консолу ж.б.).

ЭСКЕРТҮҮ: ЭЛЕКТР ТОГУНА БАШУУ ЧУН СЫНАЛГЫНЫ ЧАЧЫП, КІЙГЕДҮЙ ЖОК КЫЛУУГА ВОЗЧУЗ АРАКЕТ КЫЛБАҢЫЗ! ЖАРДАМ ЧУН ТАСТАКТАЛГАН АДИСТЕРГЕ КАРЫЛЫНЫШ!

### 1. КООПСУЗДҮК ЧАРАЛАР

ЭСКЕРТҮҮ: БОЛТУРБОО ЧУН КЫРЫТАРУУЧУ ЭЛЕКТР ТОКОМ ЭМЕС ПЫТАЙТЕСЬ РАЗОБРЫР ТЕЛЕВИЗОР ЖАНА ЖОЛОУА БҮЗҮКТҮГУУ ВОЛ АЛДЫНЧА! ОБРАТИТЕСЬ ЖАРДАМГА СЕРТИФИКАЦИЯЛАНГАН АДИСТЕРГЕ!

**⚠** Бир таралтуу уч буртуктун ичиндеги чагылган кольдонунчуга жабылбаган «коркунчугу чынчалуун» баа көндөнгөн эскертуүрүү аралаган.

**⚠** Уч буртуктун ичиндеги илен белгиси, сиз көнүл бурушууну керек болгон иштептүү жана техникалык тийве көрсөтмөлөрүнүн көрсөтүү.

КӨНҮЛ БУРЧУУЗ: Берилген виимдүн жеткирүүчүнүн жазуу жүзүндөгү уруксатсызыз эч кандай түрдө взертүргүү аракет кылбашыз.

Берилген кольдономдук сүрөттөр жана иллюстрациялар шилтеме учун гана жана виимдүн чыннын көрүнүшүн айрымланаалык мүмкүн. Виимдүн дизайны жана муназадамалару эскертуусуз взертүрлүш мүмкүн.

### ЭСКЕРТҮҮ:

#### МААНИЛҮҮ ЭСКЕРТҮҮЛӨР!

Электр шайманы тура эмес кольдонун жеке жаракатка жана мүлкүүткүн зиянга алып келиши мүмкүн. Бул виим эн жогорку коопсуздуу артыкчылызы менен иштептүү чыккан жана индүстриялык чыгуулуген. БИРОК ТУРА ЭМЕС КОЛДОНУУ ЭЛЕКТР ТОГУНА УРУНУГА ЖАНА ОРТ ЧЫГУУГА АЛЫП КЕЛИШИ МҮМКҮН.

- Болупу мүмкүн болгон коркунчутардын алдын алуу учун, виимдүн орнотуу, иштетүү жана тазалоо буюнча томенкуу көрсөтмөлөрдү откарыңыз.

- Индүстриялык тарафынан сунушталган гана аксессуарларды кольдонунуу. Индүстриялык тарафынан сунушталган аксессуарларды кольдонуу жаракаттарга алып келиши мүмкүн.

- Орт чыгуу мүмкүнчүлүгү же тогуна коркунчун азайтуу учун, берилген шайманын жамгырдын жана ныдырмалуктун таасирине душар кыбыцаң. - Шайманын үстүнчү сүсүндүгү баа ишидери ортолупока. Шайманын тамылдардын жана чычырданылдардын таасирине душар кыбыцаң. Түзүмктүү жанында тез күйүчүү же күйүчү заттардын кольдонобуз жана сактаганда, антикен бул ортке же жарылууга алып келиши мүмкүн. Ачык жалындын эч кандай булактарын (күйүзүлгүн шандар, тамек, жылар жытуулыштар) сыйналынын үстүн чойбонуз.

ЭСКЕРТҮҮ: Эртүн жайынын кетишине жол бербеш учун, ар дайым шамдарды жана ачык жалындын башка булактарын түзүмктүү алып келиши мүмкүн.

- Сыйналтын орнотуда, туура жеделтүнүн камсыз кылуу учун сыйналты менен башка нерсепердин (дубал, шкаф, эмеректин кантаплары ж.б.) ортосунда кеминде 4 см аралыкты келимьнәй. Жеделтүнүн жоктууга ортке же ашыкка ысыктан улам түзүмктүү кейгөйлөр алып келиши мүмкүн.

- Бул енүм жалын гана (!) итикеттисинде көрсөтүлгөн электр менен камсыздоо турду менен чынтув аралаган. Эгерде сиз изүйнүзүргүүнээр электр энергиясынын түрүн билбессаныз, жергилитүүкүү электр компаниясына кайрылышы.

- Тармак розеткаларды, узартычтарды же адаптерлерди ашыкка жүктөбөүз, антикени бул орт чыгууга же электр тогуна урунушуна алып келиши мүмкүн.

- Сыйналтын орнотудан мурун, сиздин тармактарын чынчалуу шайманда көрсүтүлгүн чынчалуусуна шайкеш көлгөнчи таасирин көрүнүш.

- Коопсуздук учун шаймандардын көчүлүгү, ар кандай чүлчүк сайычтарды жана балуучуулорду кольдонбостон, розеткага виимчүү сыйнагын сунушталат.

- Түзүмктүү сыйчыча түзүмктүү электр тармакта күйүзүү, электр тармакынан чынчалуу учун кызметтүү, алдан оный жеткилүүкүү болуш көрек.

- Түзүмктүү дубалга орнотуда, аны сыйналты-кронштейнин индүстриялык чынчалуун берген көрсөтмөлөрүнүн ылгайлар орнотуул.

- Енүмдүн түрүктуү эмес астына кийтүүгүү, штатидин, столдун үстүн чойбонуз.

Түзүмктүү түрүктуү эмес жерге орнотуу анын түшүп кетүүсүнүн, олуттуу жаракаттарга, жана ошондой эле түзүмктүү зыян көлгөүлүр алып келиши мүмкүн.

- Сыйналтын ар дайым акоопсуз турат турган эмеректин үстүн чойбонуз. Сыйналтын чечеттери үстүнчүдүгү турган эмеректин чекертирин чынчалыгын таасирин көрүнүш.

- Эч кочан сыйналтын ичине тешиктеринен же оюктарынан буюмдарды салбанды.

Түзүмктүү ичинде хотогу чынчалуу, ошондуктан ичине буюмдан кириши электр тогуна урунуга жана/же ички белүүктердүн кысы туташуусуна алып келиши мүмкүн. Шоп эле себебтүн түзүмктүү үстүн чунун же башка суюктуктуун чойгүшүнен жол бербенчиз.

- Берилген түзүмкүү чыгаруулыштын көрөп. Капкакты ачыу же кольдонунчунун түзүмктүү ойдоого болгон башка аракеттерди оор жаракатка же электр тогуунун соккусунан жана вирттен влумге алып келиши мүмкүн.

- Эгерде шайманын ойдо көрек болсо, тийвеен айс индүстриялык тарафынан көрсөтүлгөн алмаштыруучу тегиктерди кольдонуп жаткандыгын же оригиналдуу тегиктердөрөк окошо мунездемелерге жана иштөв жөндөмдүүлүгүнэ эз болгуга.

- Башка белүүктердүр кольдонуу ортке, электр тогуна урунуга жана/же башка коркунчукта алып келиши мүмкүн.

- Тайлан жана ондоо бүткендөн кийин адистен коопсуздуктуу текшерүүнү суурайып, сыйналынын түрү иштептение вианыңыз.

Балдарга сыйналы оролуп келген пластик баштык менен ойогоно уруксат бербенчиз. Бул талапты аткарабо мунтууга алып келиши мүмкүн.

Батареялар (батареялардын белүү же орнотуулган батарейкалар) ашыкча жылуулуктун (күнчүн жыларына, откожа ж.б.) таасирине душар болбаш көрек.

Батарейкаларды тиричилик таштандылар менен ногуу ыргыптаңыз. Алады эски батарейкаларды кабыл алуу пункттарга кайры бериниз.

Антеннадын жогорку чынчалууда электр чубалгыларын жана байланышын байдарбендерин алыш орнотууз кайра анын коопсуз ортуулган тикирлериди.

Эттер антenna электр чубалгыларына тийсе, антеннадын тийүү ортке, электр тогуна урунуга же олуттуу жаракатка алып келиши мүмкүн.

### 1. Кольдонууну шарттары:

- абанын температурасы 15° - 35° С га чейин

- абанын салыштырмалуу ныдырдуктуу 45 - 75%

- атмосфера басымы 86 - 106 кПа (сыйнал мамичасы 650 - 800 мм)

### 2. - Вэзерге токту билдирил

--- Туруктуу токту билдирил

### Коопсуздук буюнча көрсөтмөлөр

1. Берилген кольдонмоппун окуп, сактап кояңыз. Көрсөтмөлөрдү откарыңыз жана бардык эскертуулурду эске алыңыз.

2. Шайманды сугу жакын жерде чойбонуз.

3. Жеделтүнүн жаптапсыз. Жеделтүнүн таасирин гезит, дасторкон, пардалар ж.б. сыйкытуу нерсепер менен жаптапсыз.

4. Радиатор, жылжылыш, меш же башка (анын ичинде күчтөкүч) жылуулук чыгаргандарындын жанында чойбонуз.

5. Бузулган же түрү шайкеш көлбөгөн электр разетканы кольдонбонуз. Штепсель менен разетканын түрүн түрү түштүрүлүп жана чандан жана металл буюндар менен байланышын сактансыз.

6. Балдарга сыйналтын башкаруу пултуу алуу учун эмеректин үстүн чынчалуун чөркүүмүш жанында чайындың чөркүүмүш көрүнүш.

7. Эгерде сиз сыйналтын чүнүн мобидик астына койгүчтүү кольдонун жатсаныз, анда аны жылжырууда сак болуп, жылдыруу учурунда жаракат албаш чүн. Күтүүбөгөн жерден токтоопор, ашыкка күч жана попудун тегиз виимдүн чойгүчтүн кулашына алып келиши мүмкүн.

8. Чынчалыгандын мезгилдө же кароссуз жана узак убакыт бою кольдонулбай калганды кошумча карточ учун, аны разеткандан суурул, кабелдик тутумду суурунуз.

9. Техникалык тийве учун квалификациялай тайлан жылжылыштарде кайрылышы. Кымсызды зындуулган болсо, анын алмаштыруусун индүстриялык, тайлан борбору же окошко квалификациялай жылжылыштарде кайрылышы.

Шайманды физикалык, сезимдөл же окошко жөндөмдүүлүгү начар болгон адамдарда (балдарда), жашоо тайжарбысы жана билимни Болбогондуктан кольдононго болбай, эгер алгады шайманды кольдонунуң заржесин билгеп жана аладын коопсуздуктуу учун жооптуу адамдин көзөмделүүдө болбос.

Балдар шайман менен ойнобос чүн, алгады көзөмделүүдө көрек.

#### ЭСКЕРТҮҮ:

- Сыналганы белгиленген диапазондан ашкан кубаттуулугу бар розеткага туташтырбаңыз. Тышкы түзмеке туташтыруудан мурун, суралыч, биринчиңиң сыналы менен тышкы түзмектүү вчурултун чактаңыз. Күйгүзүүден мурун сыйыч менен оюктарындын аты менен өнүңү шайкештигүн текшериниз.
- Суралыч, камсыздо зымын ажыратууда сайтычын изолацияланган жеринен кармаңыз, металл белгүмүнен колунууда тийгизбенiz.

#### ЭСКЕРТҮҮ:

Бул инчүндүн утильдештириөсү жергилитүү эрежелерге ылайык жүргүзүлүшү көркөн. Бул инчүмдү жалын тиричилик таштандылары менен биргэ ыргылтанаңыз. Көздө бир нече активдуу пиксел экранда түрүктуу көк, жашыл же кызыл чекит катары карыншы мүнкүн. Кончук бүрүнүз, бул сидидин инчүмдүн өндүрүмдүүлүгүнө таасир этпейт. Экранга колунууда тийгизбениз, анын үстүндө бәрмактарының узак убакытка чейин кармабаңыз. Бул экранда убакыттуу бурмалоо таасирин пайдай кылышы мүнкүн. Экранда кыймысыз (статикалык) суреттүү узак убакытка колтыруу сунушталбайт, ошондой эле суреттүү жа жарык кылуунуң кажети жокс сурет кыймысыз (статикалык) болгондо жарыты жана контрастты азайтыңыз

#### 2. ТОПЛУТКУУ

- Сыналганы - 1 д.
- Алыстан башкаруу пульт - 1 д.
- Чечиелт турган бут - 2 д.
- Батарея ПДУ - 2 д.
- Буроогүн - 4 д.
- Колдонуучунун жетекчилиги - 1 д.

#### 3. МОНТАЖ

##### Монтаждык буттары

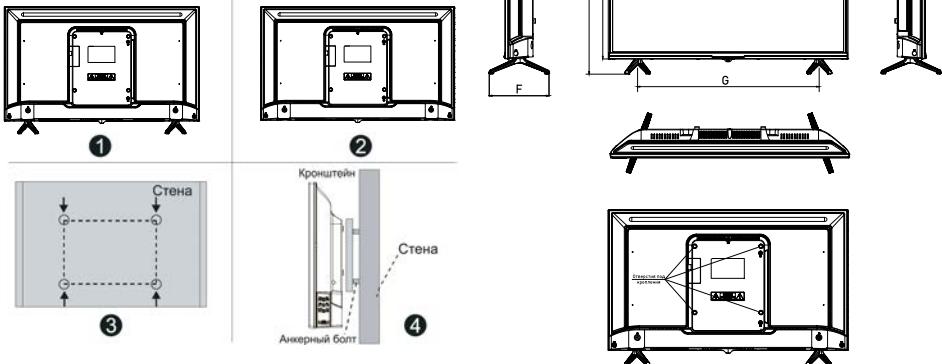
1. Күтүчаны ачыу жана топтандору менен сыналгы алып.
2. Жетекши кылдын зыян төлөвзордун, накройте жыгач кездеме, положите төлөвзор карата стопунда темен.
3. Төлөвзордун корпусунда тиешелүү пазаларга бычактарды ороп коюнүз.
4. Бычак орнотуу аяктады.

##### Дубалга сыналынын орнотуу

1. Таза положите төлөвзор карата стол, застелленный жумшак кездеме, болтур-багандай пайдада болушу царапин.
2. Бурагыч төмөнкү стойкага Буралма чечип Буралма. Коюу алып салуу. Мын-дай иш кылды жыйынтык чыгарууга.
3. кронштейн 3 жана 4-сүрөттөрө ылайык дубалга бекитиле тургандай кылып тууралоо.
4. 4-төшик дубалга бурулуп (шилтеме үчүн влечм) жана 4 болт бекиткичтери.
5. 4 сүрөттө көрсүтүлгөндөй, сыналы артык дубалга болт текшерил. Поставите төлөвзор дубалда.

#### ЭСКЕРТҮҮ:

1. Төлөвзордого монтаждоо үчүн илгичтер түүра келет стандартты VESA.
2. Дубалга кронштейн колдонуу милдеттүү эмес.
3. Дубалга жакын чогуптууга жана дубалдын алдында башка эч кандай буюдар болбобоо тийш.
4. Монтаждоо квалификациялуу адис тарабынан ишке ашырылуу тийш.
5. Эскертуу! орнотуу учурунда кронштейндерди жыйын үчүн нускама талаптарын сактагыныз.
6. Сүрөттөр маалымат үчүн көлтирилген.

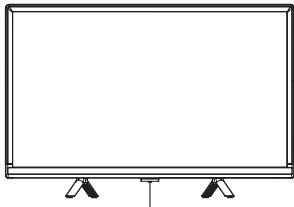


Түрү	CT-8632	CT-8643
Стенддин көлем (мм)	724x425	963x567
Стенд менен көлемүү (мм)	724x471	963x608
A (мм)	724	963
B (мм)	471	608
C (мм)	425	567
D (мм)	84	82
E (мм)	47	47
F (мм)	180	180
G (мм)	625	963

#### 4. ИШТИН БАШТАЛЫШЫ

Телевизордун алдыңыз панели

Орнотудан жана көлдөнүдан мурун, суралыч, «Эскертуу» жана «Коопсуздук бөюнчя көрсөтмөлөр» деген тиешелүү болупмдердүр күнтүү көпкүй чыгыңыз.

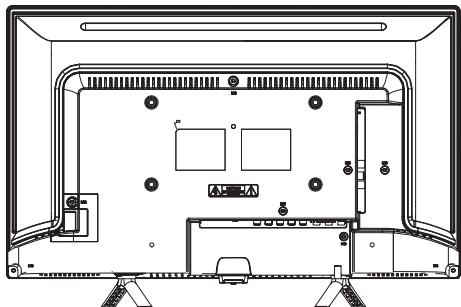


Кубат көрсөткүчү

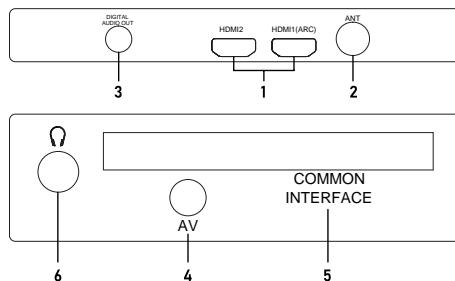
#### POWER/STANDBY басыңыз

Сыналыны күйгүзүү үчүн басыңыз. Орнотулар менюсун ачуу үчүн, кайталап басыңыз. Сыналыны вчурүү үчүн басып кармап турунуз.

#### СЫНАЛГЫНЫ АРТКЫ ПАНЕЛИ



#### СЫНАЛГЫНЫ КАПТАЛ ПАНЕЛИ



1. HDMI: HDMI оюктары (HDMI1 оюгу ARC функциясын көлдойт).

2. ANT: антеннанын оюгу.

3. DIGITAL AUDIO OUT: санарап аудио чыгыш.

4. AV: аудио - видео (mini).

5. Сі: жалпы интерфейс.

6. Гарнитура уячасы

**ЭСКЕРТУУ:** кириллүү/чыгыучу параметр туташуулары өнүмдүн конкреттүү моделине жарашиш вчаршуу мүмкүн.

#### ИШТИН БАШТАЛЫШЫ

Башкаруу кагын көлдөнүу

Батарейкаларын алмаштыруу

Батарейкалардын избагында алмаштырып турунуз. Алыстан башкаруу пульт иштешүү учун, батарейкаларды көрсөтмөп шайык орнотунуз.  
**КОКУЛ БУРЧУЗ!**

Батарейкалар туура эмес орнотулгага жарылуу коркунучу бар. Батарейкаларды изүндүн же ошшо тилгите батарейкаларга гана алмаштырыңыз.

Батарейкаларды алыстан башкаруу пульттун ичине орнотуу

1. Алыстан башкаруу пульттун аркасында кампакты ачыңыз.

2. ААА тибиндиги эки батарейканы орнотунуз. Батарейкалардын чатарындағы «↔» жана «↔» белгүмдүн ичиндеги көрсөтмөлөр менен шайкештигин текшериниз.

3. Кампакты жабыңыз.

Батарейкалардын көлдөнүу бөюнчя эскертуулар:

Туура эмес тилгите Батарейкалардын көлдөнүу айып кетүгүү жана/же жарылууга алып келиши мүмкүн.  
**ЭСКЕРТУУ:**

Эгерде кокусунан камсыздоо вчурулсун, кубат калбына кептирлигенден кийин сигналы автоматтыйк түрдө күтүү режимине кайтат. Сыналынын нормалдуу көлдөнүшүн камсыз кылуу үчүн, тез-тез вчурул-күйгүзүүтүү тынуу салынат, андайтган кокусунан камсыздоону вчурул аласыңыз, электр зымын розеткадан ажыратуу сунушталат.

#### • Бегеттөө менюс

• Тутумду бегеттөө: функция, сигналынын уруксатыс көлдөнүсүн алдын алуу үчүн, төрт сандуу купуя сөздү орнотууга мүмкүндүк берет. Демейки купуя сөз: 0000.

#### ЭСКЕРТУУ:

Эгерде сиз купуя сөздү унугуп койсоңуз, башкы купуя сөздү көлдөнүнүз 1225.

• Купуя сөздү орнотуучу: подменидан чыгуу үчүн ENTER басыңыз. Сиз вчундуудун купуя сөзүнүзди киргизсөнүз болот. Жаңы купуя сөздү киргизүү үчүн, алыстан башкаруу пульттагы сандары бар баскынчадыр басыңыз. Жаңы купуя сөз эки жолу киргизилгенде, орнотуу ийгиликтүү аяктады.

• Программаны бегеттөө (ATV/DTV режимде): керектүү каналды бегеттөө үчүн, сары баскынчадыр басыңыз. Бегеттөлгөн каналды көрүү үчүн, сиздин 4-сандуу купуя сөздү киргизиниз, аны киргизет түрган талаа пайды болгондо.

• Ата - эзинин көзөмөлү (DTV режимде): бул функция балдардын белгиленген чектеөлөрнөн ылайык чоц адамдардын программаларын көрүсүнө тилюу салууга мүмкүндүк берет. Бул функция керсетүү каналынан алынган маалыматы ылайык иштейт.

#### • Тейлөө режим

Сигналдын булактарын керсетүү үчүн, SOURCE баскынчын басыңыз, андан кийин орнотуу үчүн тейлөө режимине киругу үчүн, → → 0 → 2 басыңыз.

#### ЭСКЕРТУУ:

Кийинни функциялар, тейлөө режим ВКЛ абалында турганда, жеткиликтүү.

#### - ВКЛ булагы

Сыналыгы күйтүп турганда, ▲ ▼ баскынчарын басуу менен сигналдын булагын орнотуучу. Сигналдын демейки булагы сыналыгы күйгүзүлгөндө көрсөтүлөт.

#### - Канал күйгүзүлөн

Сыналыгы күйгүзүлгөндө, ◀ ▶ баскынчарды басуу менен каналды орнотунуз. Сыналыгы күйгүзүлгөндө демейки канал көрсөтүлөт.

#### - Чын күйгүзүлүн

Сыналыгы күйгүзүлпүп турганда, ◀ ▶ баскынчарды басуу менен, үүнчүн деңгээлини орнотуучу. Сыналыгы күйгүзүлгөндө, алдын ала көнгөлгөн үн деңгээли демейки боюнча болот. Инутпаңыз, үндүн демейки деңгээли максималдуу деңгээлинин азырақ болуш керек.

#### - Максималдуу үн

◀ ▶ баскынчарды басыңыз, үндүн максималдуу деңгээлини орнотунуз. Үндүн максималдуу деңгээли демейки үнүнен темен болсо, анда максималдуу деңгээли артыкчылыкуу болот.

#### • Көйгөйлердүү жок кылуу

Сыналынан иштешинде көйгөйлердүү пайды болгондо, аны вчурул алан кайрадан күйгүзүлүп көрүнүз. Көйгөйлердүү жок кылуу үчүн, ошондай эле темендө кептирлиген таблицалын пайдаланыс болот. Көйгөй жок болбай жатса, жардам үчүн техникалык адиске кайрылыңыз.

#### БАШКАРУУ ПУЛЬТ

Оригиналдуу алыстан башкаруу пульттун баскынчары:

Башкаруу пульттагы баскынчадырдын мааниси:

1. Ⓛ Камсыздоо (POWER): күтүү режимге киругу же чыгуу үчүн басыңыз.

2. **MUTE:** ундуу күйгүүжүү жана вчурүү.
3. **САНАРИП БАСКЫЧТАР:** каналдарды тандо же купуя сездү киргизүү.
4. **AUDIO[с/и/и]:** аналогдук төлөкөрсүтүү режиминде NICAM режиминде тандо учуу басыңыз. Санариптик телеберүү режиминде суббитрил тилин тандо учун басыңыз.
5. **RECALL:** мурда көрүлгөн программага кайтуу.
6. **ТҮСТҮҮ БАСКЫЧТАР:** навигациянын кызыл/жашыл/серый/баскычтар.
7. **МЕНЮ:** экранда менюнүү көрсөтүү/жашыруу же кээ бир операциялардан чыгуучун басыңыз.
8. **EXIT:** учурдагы интерфейстен чыгуу.
9. **ENTER:** меню пунктүн тандо же ырастоо.
10. **▲ / ▼ / ◀ / ►:** Навигация жебелери меню параметрлерин же орнотууларын тандо учун.
11. **ЕРБЕ: DTV режиминде колдонулган программалар учун төле жол көрсөтүүчүү.**
12. **INFO:** экранда учурдагы программа жөнүндө маалыматты көрсөтүү.
13. **SLEEP:** уйку таймердин көркөтүү убаксын тандо учун басыңыты бир нече жолу басыңыз. Функцияны вчурүү учун OFF(вчурүү) тандаңыз.
14. **ZOOM:** экран форматын жөндөө.
15. **SOURCE:** сигнал булагын тандо.
16. **LIST:** каналдардын тизисине чапуу учун басыңыз.
17. **VOL+/VOL-:** учун жогору же темен түрүлөп учун басыңыз.
18. **CH ▲ / CH ▼:** каналдарды асуу же азайтуу тартыбинде коротуштуруу учун басыңыз.
19. **◀◀ Артка тез түрдүрүү.**  
► Альда тез түрдүрү.
- ◀◀ Муркуну файл.
- ▶▶ Кийинки файл.
20. **■ ТОКТОТУУ.**
21. **▶▶ II Бийно/Гындыруу.**
22. **FAV:** сиздин сүйүктүү каналдарыңызды көрсөтүү (программаны түзөтүү менен сүйүктүү каналдарыңызды туралашына көрек).
23. **R.MODE** сүрөттер орнотуулар
24. **STILL:** сүрөттө түрдүрүү. **■ HOLD:** Режимин кармал алат. экрандагы Телептект бет кармал -, талкапан учун кайра чыныдатуу.
25. **■** кирилл - кирилл белсүү - төле жазууну жана төле сүрөттө арапалаштыруу (*mix*), чүчүнчү жолу басыс - төле жазуудан чыгуу.
26. **■** Төле жазууну көрсөтүү учун бир жолу басыңыз, төле жазуунун режимин жашыру учун дагы бир жолу басыңыз.
27. **■ SIZE:** көрүү режиминде төле жазуунун экранынын вччумун взгертуү.
28. **SUBTITLE:** иDTV программаларын көрүп жаткан учурда суббитрил тилин тандоо учуу басыңыз. **■ SUBPAGE:** баракчалардын астын күйгүүжүү же вчурүү учун басыңыз.
29. **■ INDEX:** башкы бетке ягын INDEX: EPG менюсунда - таймер же канал боюнча киртес. Жазуу тизисине кирилла (DTV режиминде).
30. **RADIO:** радио жана телевизиондук программаларын которуу учун басыңыз (DTV режиминде).
- REVEAL - кээ бир тележазуу барактарынын жашыруун маалыматтарын ачып берүү.
31. **S.MODE:** ундуун орнотуулуу

### ЭСКЕРТҮҮ:

- Сүрөттөшүү жок баскычтар сыйналыны башкаруу учун колдонулбайт.
- Бул колдонмодогу бардык иллюстрациялар иллюстрациялык максатта гана колдонулат; чыныры продукт сүрөттөрдөн айырмаланышы мүмкүн.

### 5. КӨЙГӨЙЛӨРДҮ ЖОК КЫЛУУ БОЮЧА КОЛДОНМО

#### Койгөйлөрдү жок кылдуу

Сынаптын иштенинде көйгөйлөр пайды болгондо, аны вччурүп анат кайрадан күйгүзүп корунуз. Кейгөйлөрдү жок кылдуу учун, ошондой эле темендө көлтирилген таблицини пайдаланыс болот. Кейгөй жок болбай жатса, жардам учун техникалык адиске кайрылышы.

Кейгөй	Мүмкүн болгон себептер	Чечим
Сүрөт жок, ун жок, жарык индикатор күйбай жатат	1. Камсыздоо зыны розет-кага сайынган жок. 2. Камсыздоо вчк	1. Зымды розеткага сайынды 2. Камсыздоону күйгүзүнүз
Сүрөттү жана уну бүрмаланганд	1. Контраст, ачыктык жана түс түрүнө эмес Орнотулган 2. Тус көрсөтүү түтүмү түрүнө эмес орнотулган 3. Ун тутуму түрүнө эмес орнотулган	1. Контраст, ачыктык жана түстүн мәниинин жөндөүү. 2. Тус көрсөтүү түтүмүнөн күтүрүп күтүрүп стандарттарынын жөнүү. 3. Ун тутумунөн күтүрүп күтүрүп стандарттарынын жөнүү.
Сүрөттө так же кар бар	Сигналдын булагы алсыз же кабелдин салаты начар	Жакшы салаттагы кабелди колдонунуз
Сүрөт жок, ун жок, индикатор жашыл/ачын кек болуп күйүп турат	Минималдуу деңгээлдеги ишүндүн көлемү же синалты ун вччурүү режимде	Ундуун деңгээлин түрлөрдүн көлемү
	Сигнал берилет түр-гөн Кабель түрүнө эмес Туташтырылган	Ун кабелин түрүр туташтырылыш
Кек экран. AV жазуусу	Кириччүү сигнал жок, же видеокабели туташтырылган жок же түрүнө эмес туташтырылган	Видеокабелди түрүр туташтырылыш

Сүрөттө будамук же тигиреп жатат же кара горизонталдуу сыйыктар менен	ПК сүрөттө түтүрү эмес жөндөлгөн	«Экран» менюна кайрылышы, авто түрүлөп пунктүн тандыңы, автоматтык калибрлөө жана фразады түрүлөп
ПК сүрөттө борборло-штурлугандын эмес		
Ун жок	Кириччүү аудиосигнал жок же аудиокабель түрүнө эмес күй-гүзүлгөн	Правильно подключите аудиокабель
ПК сүрөттө түтүрү эмес сүрөттө менен	Түс гаммасы кол-доннуучу тарабынан түтүрү эмес жөндөлгөн	Түстүн орнотууларын түтүр жандандың же түстүн орнотууларын заводдук аблалына көлтириңиз
HDMI булагы кар жана пиксель менен көрсөттө жатат	Сигнал булагы стандарттык эмес	HDMI кабелди кайра башынан күйгүзүнүз
Алыстан башкаруу пульт иштебай жатат	Аккумуляторлор түтүрү эмес орнотулган же тейлөө төмөнкүү бүттү	1. Оң жана терс ўюндар түтүр багытталганин текшерүүңиз 2. Батарейка менен пружинадаң орто-сунда байланышын бер көндигин текшерүүңиз 3. Батарейкаларды

### 6. КАМ КӨРҮҮ

Қылдандык менен узүгүлүктүүсү тазалоо сыйналыцыздын емурун узартып, мүмкүн болуп бузулуплардан скайттай. Кандайдыр бир газаптогун башында камсыздоону вччурүз жана камсыздоо зынын ажыратылыш. Шайманды күргүз көдемен менен гана тазалап түрүнү.

### 7. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӘЗДӨМӨЛӨР

Модель	СТ-8632	СТ-8643
Таза/Брутто салмак (кг)	3.9/5.1	6.5/8.2
Кронштейн түрү VESA	200x200/M6	200x200/M6
Экрандын активдүү вччуму	31.5"	42.5"
Таралттардын катышы		16.9

Үрүксат	1366x768	1920x1080
Жаңыртуунун жыштыгы (Гц)	60	
Жарыктык (типк: кд/м <sup>2</sup> ) (літ)	200	220
Контраст коэффициенти (стандарттүү)	3000:1	1200:1
Көрүү бурчу (L/R)	170°/170°	
Жооп убактысы (TR+TF/TYPE) (mc)	6.5	8
Түстөрдүн саны	16.7 М (8-BIT)	
Аяктоо панели	2*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI	1*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI
Алдыңкы панели	-	2*HDMI
Операциондук тутуму	Non-OS	
CPU процессору	MSD3663	
DDR эс модульдүн сыйым-дуулугу	128	
Flash эс (Гб)	8	
Кабель алуу диапазону	43.25 мHz - 867.25 мHz	
Киругчук каршылык	750	
Видео стандарттары	PAL/SECAM	
Каналдардын максималдуу саны	100	
Санариптик тюнерлер	DVB T/T2/C	
Сүрөт режимдер	Үй, Жарыкыраган, Стандарттуу, Жумшак, ыңғайлаштырылган	
Тарак сыйктуу 3D чылпка	Бар	
Динамикалык ызы-чууну азайтуу	Бар	
Баланс	Бар	
Стерео	NICAM/A2	
Үн режимдер	Стандарттык, Музыка, Кино, Спорт, Кондонуучу	

Dolby/dolby+ surround	Бар	
Экрандағы менинүн типи	Англиче, Оруса	
Колдонууну алдын ала орноттуу	Бар	
Уйку таймер	Бар	
Ата-энгелик көзөмөл	Бар	
Түстөрдүн температурасы	Жылуу, Муздак, Стандарттуу, Кенүүш	
ARC	Бар	
CEC	Бар	
Видео кодектер	MPEG2, MPEG2_HD, MPEG4, MPEG4_SD/HD, AVC/H.264, HEVC/H.265, MVC	
Аудио кодектер	AC-3 MPEG1/2 Layer3, EAC3	
Фото кодектер	.JPEG, .BMP, .PNG	
Динамиктердин чыгуучу күчтүүлүгү	2x5 Вт	2x8 Вт
Номиналдуу чыналдуу	220-240 В -50/60 Гц	
Керектөлүгүү күчтүүлүгү (Вт)	45	65
Күтүү режиминде керектөв	≤0.5 Вт	
Альстан башкаруу пульт	Stander IR RC	
Энергия натыжкалуулугун классы	<input type="checkbox"/>	

## 8. АЙЛАНА ЧӨҮРӨҮН КОРГОО, ШАЙМАНДЫ УТИЛЬДЕШТИРИӨС

Кутусу жана шайман вуз кайра иштетилүүчүү материалдардан жасалган. Мүмкүн болупшина аларды кайра иштетилүүчүү материалдар учун жасалган идишке таштаңыз.

## 9. КҮБӨЛҮК ЖӨНҮНДО МААЛЫМТ

Бул енумдүн иштөө мөнөтүү аkyрык колдонуучуга сатылган күндөн баштал 10 жыл туял, шайман ушул эксплуатациялык көрсөтмөлөргө жана колдонулуп жаткан техникалык стандарттарга ылайык так колдонулса. Шаймандын чыгарылган күнч катардагы номерде көрсөтүлгөт (2 жана 3 белгиси - жылы, 4 жана 5 белгиси - ең дурушүй). Шаймандин тейлөв бөюнча сүрөптор пайдо болгондо же шайман бузулган учурда, ТМ CENTEK ыйғарым укуктуу тейлөв борборуна кайрылыңыз. Даргин [https://centek.ru/service/saitynan\\_tapsancas\\_bolot](https://centek.ru/service/saitynan_tapsancas_bolot). Колдоу кыматы менен байланыш жөндорүү. Тел.: +7(998)24-00-178, VK: vk.com/centek.krd. ООО «Ларина-Сервис» башкы тейлөв борбору, Краснодар шаары. Телефон.: +7 (861) 991-05-42.

Продукциянын шайкештүк сертификаты бар:  
№ ЕАЭС RU C-CN.A653.В.03002/21 - 27.12.2021 ж. баштап.



## 10. ЕНДҮРҮҮЧҮЧУ ЖАНА ИМПОРТТОЧУ ЖӨНҮНДО МААЛЫМТ

Импортторчу: ООО «Ларина-Электроникс». Дарек: Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

## УРМАТТУ КЕРЕКТӨӨЧҮЧИ!

Бардык түзүмдердүн кепилдик мөнөтүү аkyрык керектөөчүгө сатылган күндөн баштап 36 ай. Ушул кепилдик купону менен ендирилүүчүү бул шайкандын жаркытуу экендигин ыраттай жана ендирилүүчү тарафынан кепилдик чыкын бардык бузуу-ларды аkyызы жоюу милдетин алпын жатат.

## КЕПИЛДИК ТЕЙЛӨВ ШАРТТАРЫ

1. Кепилдик каттоонун теминкин шарттарын эске алуу менен жаржатуу:

- баштапкы ендирилүүчүнүн кепилдик баракчасын туура жана так топтуруу, мөдөльдин атын көрсөтүү, мөдөльдин сериялык саны, сатылган күнч жазылса, ар бир кепилдик талонунда сатуучу фирманин штампы, сатуучу фирманин екүүлүнүн колу бар болсо.

Жогоруда көрсөтүлген документтер берилген учурда, же алардагы маалыматтар толук эмес, окулбай турган, карама каршы келген учурда, ендирилүүчү кепилдик кызметтүнен баш тарттууга укуктуу.

2. Кепилдик теминкин иштөө шарттарын эске алуу менен жаржатуу:

- шайкандын колдонууну көрсөтүсүнө ылайык так колдонуу;
- эрежеледи жана колпсуздуу талаптарын сактоо.

3. Кепилдик мезги-мезгили менен техникалык тейлөв, тазалоо, орнотуу, шайкандын эзинин ўйнада жөндөв камтыйбыт.

4. Кепилдикке кирбетген учурлар:

- механизикалык зиян;
- шайкандын табигий эскириши;
- иштөө шарттарын сактабоо же эзинин туура эмес аракеттер;
- туура эмес орнотуу, ташуу;
- табигий кырсыктар (чагылган, арт, сел ж.б.), ошондой эле сатуучуга жана ендирилүүчү тийшесек болбогон башка себептөр;
- шайкандын ичине бөтөн заттардын, суюктуктардын, курт-кумурскаладын кирп кетишүү;
- уруськада атадар тарафынан ондоо же структуралык взгерүүлүр;
- шайкандын көзүспүк мактастарда колдонуун (жүх ички керектөөнүн дөңгөлүнен ашат). Шайкандын мамлекеттик техникалык стандарттарга ылайык болбогон телекоммуникация жана кабелдик тармактарга кошуу;
- буюндан теминкин аккессуарларын иштөө чыгышы, эгерде аларды алмаشتыруу доброордо каралса жана буюнду демонтааждо менен байланыштаса:
- а) узактан башкаруу пульттар, аккумулятордук кубаттагычтар, батарейкалар, тышкы кубат берүүчү жана кубаттагычтар;

б) сарташтууччу материалдар жана аксессуарлар (чехол кутусу, курлар, баштыктар, торлор, бычактар, колбапар, табактар, жээчелер, решёткалар, вертепдер, шлангдар, түтүктөр, щёткалар, тиркемелер, чаң, жыйноочулар, чыпкалар, жыт сиңиригчөр);

- батареялар менен иштеген шаймандар учун - жараксыз же түгнен батареялар менен иштөв;

- батареяка менен иштеген шаймандар учун - батареяларды кубаттоо эрежелеринин бузулушунан келип чыккан ар кандай зыян.

5. Берилген кепилдик индурүүчүү тарафынан кошумча көлдөнулат жана керектөвчиннүү көлдөнүудагы мымызчына ылышын укуттарын өч кандай чектөбөйт.

6. Индурүүчү ТМ СЕНТЕК тин индурүүшу адамдарга, ўй жана барлырына, керектүү мүлкүү жана/жерекетчүүлөрдүн жана/же башка үчүнчү адамдардын этиятсyz аракеттерине (аракетсиздигине), форс-мажордук жагдайларга түзөн-түз же кыйыр түрдө көтирилген зыян үчүн жон берилет.

7. Тайпе борборуна кайрыйтанды, бузулушуңа түрүндө гана берилет (шаймандын устуңда таамкыттар калдыктары, чаң жана башка кир заттар болбошу керек).

Индурүүчү шаймандын дизайнын жана мундымөлөрүн алдын ала эскертүүсүз взерттүү укугүн азымын калыптар.

## УКРАЇНСЬКИЙ

### ШАНОВНИЙ СПОЖИВЧА!

Будь ласка, перед початком експлуатації прочитайте все це керівництво повністю, а потім зберіграйте його для використання в майбутньому. Завжди дотримуйтесь наступних запобіжних заходів, щоб уникнути небезпекних ситуацій, і для забезпечення максимальної продуктивності Вашого телевізора.

Телевізор є побутовим пристроям і не призначений для використання в промислових і комерційних цілях!

- Телевізор – это электронное устройство для приёма и отображения изображения и звука, передаваемых по беспроводным каналам или по кабелю (в том числе телевизионных программ или сигналов от устройств воспроизведения видеосигнала – например, DVD/Blu-ray-проигрывателей, игровых приставок и т. д.).

ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ. ПРОЧИТАЙТЕ УВАЖНО І ЗБЕРЕЖІТЬ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ.

### 1. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: щоб уникнути ураження електричним струмом, не намагайтесь розібрать телевізор і усунути несправність самостійно! Зверніться за допомогою до сертифікованих фахівців!

⚠ Блискавка всередині рівностороннього трикутника попереджає користувача про наявність неізольованої «небезпечної напруги».

⚠ Знак охлику всередині трикутника вказує на важливі інструкції щодо експлуатації та технічного обслуговування, на які варто звернути увагу.

**УВАГА!** Не намагайтесь модифікувати даний продукт у будь-якій формі бе письмового рішення від постачальника

Малионки та ілюстрації в цьому керівництві користувача наведені тільки для довідки і можуть відрізнятися від фактичного зовнішнього вигляду товару. Конструкція і характеристики виробу можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

#### ВАЖЛИВІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ!

Неналежне поводження з електроприладом може привести до травм та пошкодження майна. Цей продукт був розроблений та виготовлений з наявним пріоритетом безпеки. АЛЕ НЕПРАВИЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ МОЖЕ ПРИВЕСТИ ДО УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ АБО ВИНИКНЕННЯ ПОЖЕЖІ.

- Щоб запобігти потенційній небезпеці, будь ласка, дотримуйтесь наступних інструкцій з установлення, експлуатації та чищення виробу.

- Використовуйте тільки аксесуари, зазначені виробником. Використання аксесуарів, не рекомендованих виробником, може привести до травм.

- Щоб зменшити ризик виникнення пожежі або ураження електричним струмом, не піддавайте даний пристрій впливу дощу або вологи. Не встанововйте на пристрій синтетичні рідини. Не піддавайте пристрій, впливу крапель або бризок.

- Не використовуйте або не зберігайте легкозажижими або горючі матеріали поблизу пристрію, тому що це може привести до пожежі або вибуху. Не кладіть нікії джерела відкритого попумя (запалені свічки, сигарети або ароматичні палички) на верхню частину телевізора.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: для запобігання поширенню вогню завжди тримайте свічки та інші джерела відкритого попумя далеко від пристрію.

- При установленні телевізора потрібно витягувати відстань не менше 4 см між телевізором і іншими об'єктами (стіна, шафа, боковини меблів і т.д.) для забезпечення належної вентиляції. Відсутність вентиляції може привести до пожежі або проблем з пристроям через його надмірне нагрівання.

- Цей продукт призначений для експлуатації ТІЛЬКІ (!) з типом електрохвилення, зазначеним на етикетці. Якщо Ви не впевнені в типі електрохвилення на Вашому домі, зверніться в місцеву енергетичну компанію.

- Не перевантажуйте мережеві розетки, подовжувачі або адаптери, це може привести до загорання або ураження електричним струмом.

- Перед установленням телевізора переконайтесь, що напруга у Вашій мережі відповідає напругі, вказаній на таблиці пристроя.

- З метою безпеки більшість пристрояв рекомендують підключати окремо в розетку без використання різних трініків і розгалужувачів.

- Виклик апарату служить для підключення/відключення пристроя до/від електротримача, вона повинна бути легкодоступною.

- При монтажі пристроя на стіну встановіть його відповідно до інструкції, наданої виробниками кронштейна/телевізора.

- Не розміщуйте виріб на нестійкій підставці, триподі або стопі. Установлення виробу на нестійку поверхню може привести до його падіння, серйозних травм, а також до пошкодження виробу. Завжди ставте телевізор на меблі, які можуть безпечно утримувати його. Переконайтесь, що краї телевізора не виступають за межі меблів, на яких він стоїть.

- Ніколи не засовуйте предмети в телевізор через отвори або прорізи. В апараті висока напруга, і вставлення предмета може привести до ураження електричним струмом і/або короткого замикання внутрішніх частин. З цієї ж причини не допускайте падіння води або іншої рідини на виріб.

- Цей пристрій повинен обслуговуватися тільки авторизованим і правильно навченим фахівцем. Відкриття кришки або інші спроби користувача відремонтувати пристрій може привести до серйозних травм або смерті від ураження електричним струмом, а також до виникнення пожежі.

- Якщо пристрій потребує ремонту, переконайтесь, що обслуговуючий фахівць використовує запасні частини, зазначені виробником або мають ті ж характеристики і продуктивність, що і в оригінальних запчастин. Використання сторонніх деталей може привести до пожежі, ураження електричним струмом та/або інших небезпек.

- Після завершення обслуговування або ремонту попросіть фахівця виконати перевірку безпеки, щоб переконатися, що телевізор знаходиться в належному робочому стані.

- Не дозволяйте дітям грати з попіткіленовим пакетом, в який був упакований телевізор. Невиконання цієї вимоги може привести до удушення.

- Батареї (батарейний блок або встановлені батареї) не повинні піддаватися впливу надмішкового тепла (сонячного світла, вогню і т.п.). Не викидайте батареї разом із побутовими відходами. Поверніть їх у пункт збору старих батареїв.

- Установте антenu далеко від високовольтних ліній електропередач і комунікаційних кабелів і переконайтесь, що вона встановлена надійно. Якщо антена торкнеться лінії електропередач, дотyk до антени може привести до пожежі, ураження електричним струмом або серйозної травми.

### 1. Умови експлуатації:

- температура повітря від 15 до 35 °C  
- відносна вологість повітря від 45 до 75 %  
- атмосферний тиск від 86 до 106 кПа (від 650 до 800 мм рт.ст.)

2. - Означає змінний струм.

--- Означає постійний струм.

### ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

1. Прочитайте і зберіграйте цю інструкцію. Дотримуйтесь інструкції та дотримуйтесь усіх попереджень.

2. Не використовуйте пристрій поблизу води.

3. Не закривайте вентиляцію. Не слід закривати вентиляційні отвори такими предметами, як газети, скатерти, штори і т. п.

4. Не встанововіть поблизу джерел тепла, таких як радіатори, обігрівачі, печі або інші пристроя (включаючи підсилювачі), що виділяють тепло.

5. Не використовуйте розетку живлення, яка пошкоджена або не підходить за типом. Переконайтесь, що штексер і розетка правильно з'єднані. Захищайте штексер і розетку від пилу і контакту з металевими предметами.

6. Розкажіть дітям, що небезечно забиратися на меблі, щоб дістати пульт керування телевізором.

7. Якщо Ви користуєтесь мобільною підставкою для телевізора, то дотримуйтесь обережності під час її переміщення, щоб уникнути травми від перекидання. Неочікувані зупинки надмірної русилля і нервова поверхня підлоги можуть привести до падіння виробу з підставки.

8. Для додаткового захисту приладу під час грози або коли він залишається без нагляду і не використовується протягом тривалого часу, виключіть його від розетки і виключіть кабельну систему.

9. Для технічного обслуговування звертайтеся до кваліфікованого обслуговуючого персоналу. При пошкодженні шнура живлення його заміну щоб уникнути небезпеки, повинні здійснювати виробник, сервісна служба або подібний кваліфікований персонал.

Прилад не призначений для використання особами (включаючи дітей) зі зниженнями фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або зі відсутністю в них життєвого досвіду або знань, якщо вони не перебувають під наглядом або не проінструктовані про використання приладу особою, відповідальною за їх безпеку.

Діти повинні перебувати під наглядом для недопущення ігор з приладом.

#### ПРИМІТКА:

Не підключайте телевізор у розетку з живленням вище зазначеного діапазону. Перед підключенням до зовнішнього пристроя, будь ласка, спочатку перевійтесь, що телевізор і зовнішній пристрій були відключенні. Перед включеним перевірте відповідність назви і кольору штекерів і розімків. Будь ласка, при від'єднанні шнура живлення тримайтеся за ізольовану частину вилки, не торкайтесь металевої частини.

#### ПРИМІТКА:

Утилізація цього продукту повинна виконуватися відповідно до місцевих правил. Не викидайте цей продукт із загальнотої утилізацією побутових відходів.

Іноді кілька неактивних пікселів можуть відображатися на екрані у вигляді фіксованої синьої, зеленої або червоної точки. Зверніть увагу, що це не впливає на продуктивність Вашого продукту.

Не торкайтесь екрану, не утримуйте пальці на ньому протягом тривалого періоду. Це може викликати тимчасовий ефект спотворення на екрані.

Не рекомендується довго тримати нерухоме (статичне) зображення на екрані, а також не потрібно робити зображення занадто яскравим: зменшіть яскравість контраст, коли зображення нерухоме (статично).

## 2. КОМПЛЕКТНІСТЬ

- Телевізор - 1 шт.
- Пульт дистанційного керування (ПДК) - 1 шт.
- Батарея для ПДК - 2 шт.
- Зімна ніжка - 2 шт.
- Шуруп - 4 шт.
- Керівництво користувача - 1 шт.

### 3. МОНТАЖ

#### МОНТАЖ НІЖОК

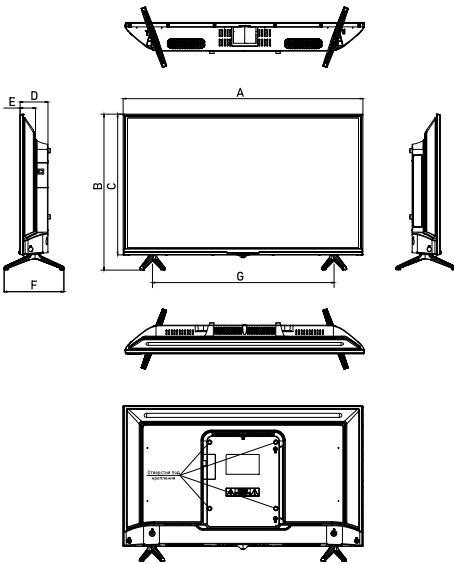
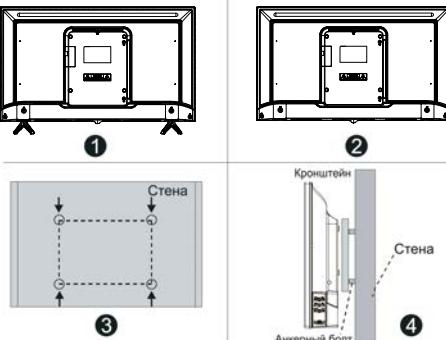
1. Відкрийте коробку і вийміть телевізор із комплектуючими.
2. Щоб уникнути пускання телевізора, накрійте стіл м'якою тканиною, покладіть телевізор на стіл екраном вниз.
3. Прикрутіть ніжки у відповідні пази на корпусі телевізора.
4. Установлення ніжок завершене.

#### МОНТАЖ ТЕЛЕВІЗОРА НА СТІНІ

1. Акуратно покласти телевізор на стіл, застелений м'якою тканиною, щоб уникнути появі подряпин.
2. Відкрутіть гвинти на нижній стійці підставки викруткою. Зніміть підставку. Дані операції проводьте акуратно.
3. Настройте кронштейн так, щоб він міг бути закріплений на стіні відповідно до макетів 3 і 4.
4. Просвердліть на стіні 4 отвори (масштаб даний для довідки) і закрутіть туди 4 болти.
5. Викруткою закріпіть болти на задній стінці телевізора, як показано на макеті 4. Розмістіть телевізор на стіні.

#### ПРИМІТКА:

1. Кріплення для монтажу на телевізорі відповідає стандарту VESA.
2. Використовуйте кронштейн на стіні не обов'язково.
3. При проведенні операцій зі складання поблизу стіни і перед стіною не повинно бути ніяких інших предметів.
4. Монтаж повинен здійснюватися кваліфікованим фахівцем.
5. При монтажі дотримуйтесь вимог інструкції зі складання кронштейн.
6. Макети наведені для довідки

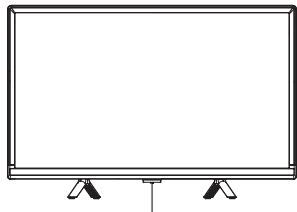


Модель	СТ-8632	СТ-8643
Розмір без підставки (мм)	724x425	963x567
Розмір з підставкою (мм)	724x471	963x608
A (мм)	724	963
B (мм)	471	608
C (мм)	425	567
D (мм)	84	82
E (мм)	47	47
F (мм)	180	180
G (мм)	625	963

#### 4. ПОРЯДОК РОБОТИ

##### ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВІЗОРА

Перед установленням і використанням, будь ласка, уважно прочитайте відповідні розділи «Застереження» та «Інструкція з техніки безпеки».

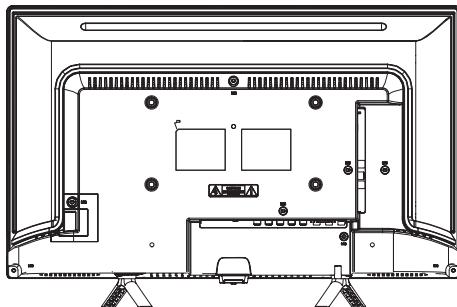


Датчик ДУ / Індикатор живлення

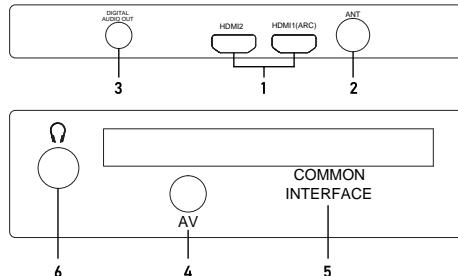
##### Кнопка POWER/STANDBY

Натисніть, щоб виключити ТВ. Натисніть знову, щоб відкрити меню настройок. Утримуйте, щоб виключити ТВ.

##### ЗАДНЯ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВІЗОРА



##### БІЧНА ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВІЗОРА



1. HDMI: рознімач HDMI (рознімач HDMI підтримує функцію ARC).

2. ANT: рознімач для антени.

3. DIGITAL AUDIO OUT: цифровий аудіовихід.

4. AV: аудіо-відео (minij).

5. CI: загальний інтерфейс.

6. Роз'єм для навушників.

ПРИМІТКА: опції вхідних/виходів з'єднань можуть змінюватися залежно від конкретної моделі виробу.

##### НАЧАЛО РОБОТИ

Підключіть телевізор до розетки. Якщо телевізор має вмікач живлення, включіть його в першу чергу. У режими очікування натисніть кнопку живлення на пульти, щоб включити телевізор.

##### • Виключення телевізора

Натисніть кнопку живлення на пульти, щоб включити режим очікування. Не залишайте надовго телевізор у режимі очікування. Рекомендуємо від'єднати шнур живлення.

##### • Заміна батарей

Своєчасно проводьте заміну батарей. Щоб пульт дистанційного керування працював, встановіть батареї відповідно до інструкції.

**Увага!** При неправильному установленні батарей можливий вибух.  
Батареї замінювати батареями тільки того ж або аналогічного типу.

##### Установлення батарей у пульт керування

1. Відкрийте кришку на задній стороні пульта дистанційного керування.
2. Установіть дві батареї типу AAA. Переконайтесь, що «+» і «-» на кінцях батарей збігаються з покажчиками всередині відсіку.

##### 3. Закріть кришку.

##### ПРИМІТКА щодо використання батарей

Використання батарей неправильного типу можуть викликати витоки і/або вибух.

##### ПРИМІТКА:

При випадковому виключенні живлення телевізор автоматично повернеться в режим очікування після відновлення електро живлення. Щоб забезпечити нормальні використання телевізора, часте виключення і включення живлення заборонено, тому при випадковому виключенні живлення рекомендується від'єднати шнур живлення від розетки.

##### СТАРТОВЕ НАСТРОЮВАННЯ

При першому запуску телевізора на екрані з'являється стартове меню установлення, пункти цього меню також можна знайти в основному меню, тому Ви можете змінити значення і після того, як Ви їх встановили.

##### ПОРАДА: переконайтесь, що антена підключена.

- Установлення потрібної мови

Натисніть кнопки **▲/▼** для вибору мови меню і повідомлень.

##### • Вибір країни.

Натисніть кнопки **▲/▼** для вибору країни проживання, потім натисніть кнопку **►**.

##### • Виберіть свій часовий пояс

Натисніть кнопки **▲/▼** для вибору часового пояса, потім натисніть кнопку **►**.

##### • Виберіть режим використання.

Натисніть кнопки **▲/▼** для вибору режиму «Будинок» або «Магазин», потім натисніть кнопку **►**.

Для економії електроенергії рекомендується встановити режим «Будинок». Якщо Ви хочете встановити режим «Магазин», з'явиться повідомлення з проханням підтвердити Ваш вибір.

##### • Виберіть тип антени (повітря, кабель).

Натисніть кнопки **▲/▼** для вибору типу антени і потім натисніть кнопку **►**. Задля для отримання більш детальної інформації дивіться «Автонастройка» в меню «Канали».

##### • Автопошук

Натисніть кнопку **►** для початку автопошуки.

Спочатку йде настройка DTV (цифрові телеканали), натисніть **[MENU]** і **◀** для пропуску настроїки DTV. Потім йде настройка ATv (аналогові телеканали), натисніть **[MENU]** і **◀** для пропуску настроїки ATv.

##### ПРИМІТКА:

• Якщо телевізор не знайшов канали, перевіріть підключення антени і країну, яку Ви вибрали, а потім спробуйте знову зловити канали автопошуком або ручним пошуком.

• Якщо телевізор приймає тільки кілька каналів, це означає, що вхідний TV-сигнал досить слабкий. Рекомендується доопрацювання антени.

## ВИБІР КАНАЛУ

- Використання СН ▲ / ▼ на пульті керування. Натисніть СН ▲ для перемикання каналів вперед. СН ▼ для перемикання каналів назад.

## • Використання цифрових кнопок 0-9.

Ви можете вибрати канал, натискаючи цифри від 0 до 9. Телевізор переключиться на відповідний канал, номер якого Ви натиснете. Наприклад, якщо Вам потрібно вибрати канал 5, натисніть 5, якщо Вам потрібно вибрати канал 20, натисніть поспіль 2 і 0.

## Настроювання звуку

- Натисніть VOL+/- на пульті керування для настроювання звуку.
- Якщо хочете прибрати звук зовсім, натисніть (MUTE).
- Для відновлення звуку натисніть (MUTE) або просто додайте звук.

## Вибір джерела сигналу

Для вибору джерела сигналу натисніть кнопку SOURCE на пульті керування. Натисніть кнопки ▲ / ▼ для перемикання джерела вхідного сигналу і натисніть кнопку ENTER для підтвердження вашого вибору.

## Навігація в меню

Перед використанням телевізора виконайте наступні дії, щоб навчитися переміщатися по меню для вибору і настроювання різних функцій. Послідовність може відрізнятися залежно від обраного меню.

1. Натисніть кнопку MENU для відображення основного меню.
2. Натисніть кнопки / для переміщення в головному меню. Ви можете вибирати «Канал», «Зображення», «Звук», «Таймер», «Блокування», «Опція».
3. Натисніть кнопку ENTER для входу в підменю.
4. Натисніть кнопки ▲ / ▼ для вибору потрібного параметра.
5. Натисніть кнопки / для регулювання значення.
6. Натисніть кнопку MENU для повернення в попереднє меню.
7. Натисніть кнопку EXIT для виходу з меню.

## ПРИМІТКА:

- Коли пункт в меню відображається сірим кольором, це означає, що даний пункт не доступний або не підлягає настроюванню.
- Деякі пункти меню можуть бути приховані залежно від режимів і використовуваних джерел сигналу.
- Кнопки на телевізорі виконують також функції, які відповідні кнопкам на пультах дистанційного керування. Якщо Ваш пульт дистанційного керування загублений або не працює, Ви можете використовувати кнопки на екрані телевізора, щоб вибрати меню. Ця інструкція показує навігацію з пульта дистанційного керування.
- Зображення на екрані телевізора може незначно відрізнятися від картинок, зображеніх у цьому керівництві.

## Меню КАНАЛ

- Тип антен: натисніть кнопки ▲ / ▼ для вибору типу антени. Якщо у Вас ефірний ТВ-сигнал (ATB або DVB-T2).
  - Автопошук: натисніть кнопку ENTER для запуску автоматичного пошуку телеканалів.
- 1. Виберіть країну та настройте тип каналів.
- 2. Телевізор почне сканувати і запам'ятовувати всі доступні канали. Як тільки індикатор прогресу залопинеться, знайдені канали введуться в пам'ять і пристрій продовжить пошук ТБ, DTV і радіо. Якщо Ви натиснете кнопку MENU під час пошуку аналогових каналів, пошук каналів переключиться на пошук DTV цифрових телеканалів.

- Ручна настройка ЦТБ: натисніть кнопку ENTER. Кнопками / виберіть несучу частоту каналу, де транслюється цифровий мультиплекс, потім натисніть кнопку ENTER для пошуку. Коли мультиплекс знайдений, процес пошуку зупиниться, канали зберегуться під іх поточним номером, переданим у сигналі. Якщо несча частота каналу Вас не влаштував, натисніть кнопки / для продовження пошуку. Натисніть кнопку EXIT для виходу.

- Автопошук: натисніть кнопку ENTER для запуску автоматичного пошуку телеканалів.

1. Виберіть країну та настройте тип каналів.
2. Настройте параметри в меню пошуку каналів.

- Тип сканування: сканування всіх активних каналів і збереження їх у телевізорі. При виборі «Пошук по мережі», можна настроїти частоту, ID мережі і символну швидкість вручну з допомогою кнопок на пульті керування. «Швидкий пошук» тільки DVB-C цифрові програми і не використовує ATV аналогові кабельні програми. При виборі «Повний пошук» автопошук шукає на всіх зазначеніх частотах доступні канали.

- Частота: ведіть несчу частоту (різнятися в кожній країні).

- ID мережі: виберіть режим настроювання ID мережі: авто або вручну. Коли мережа в режими «вручну», Ви можете настроїти ID мережі, використовуючи цифрові кнопки. Коли всі настройки зроблені, натисніть кнопку ENTER.

- Символ: виберіть режим настроювання Символ: авто або вручну. Коли символ у режими «вручну», Ви можете настроїти символну швидкість, використовуючи цифрові кнопки.

3. Телевізор почне сканувати і запам'ятовувати всі доступні канали.

- Ручне настроювання ATB

- Частота, символна швидкість і тип QAM модуляції потрібні для правильного додавання програм в DVB режими. Будь ласка, уточніть у провайдера правильні параметри.

- Ручне настроювання ATB: сканування і збереження аналогових телеканалів вручну.

- Запам'ятати в 1: зберегти знайдений канал під номером 1 (Ви можете вибирати номер каналу за допомогою кнопок / ).

- Система звуку: виберіть систему звуку аналогового ТБ, прийняту у Вашій країні (у Росії найбільш поширеніа DК).

- Система кольору: виберіть систему кольору аналогового ТБ, прийняту у Вашій країні (у Росії найбільш поширеніа SECAM).

- Поточний КН 1: вибір поточного каналу. Пошук: натисніть кнопку для пошуку частоти каналу за спадною або кнопку для пошуку частоти каналу за наростиальною.

## Current CH 1: Вибір поточного каналу.

Підстрокування: точне підстрокування частоти телеканалу.

Натисніть червону кнопку для збереження знайденого ATB-каналу.

• LCN (Логічний номер цифрових телеканалів)

Натисніть кнопку ENTER для вибору LCN Вкл. або Вкл. При виборі «Вкл» цифрові телеканали будуть розташовуватися в порядку, заданому відомителем цифрового сигналу. При виборі «Вик» канали будуть розташовані в порядку їх частот.

• Динамічний повторний пошук (у режимі ЦТБ). Перемикання функції Dynamic Rescan (повторний пошук): Вкл або Викл.

## • Редагування

Натисніть кнопки ▲ / ▼ для вибору «Редагування», потім натисніть кнопку ENTER для входу в підменю. Спочатку стрілками видалі / віділіть канал, що Ви хочете виділити, пропустивши або зсунути.

Виділити: натисніть червону кнопку для виділення каналу.

Зсунути: натисніть жовту кнопку для вибору каналу, який потрібно перемістити і потім натисніть кнопки / для переміщення його в потрібну позицію. Пропустити: натисніть синю кнопку, щоб пропустити канал (Ваш телевізор буде перескачувати пропущені канали автоматично при натисненні CH / ).

Улюблені канали (Favorite): натисніть кнопку для синюю кнопку, щоб пропустити канал (Ваш телевізор буде перескачувати пропущені канали автоматично при натисненні CH / ).

Улюблені канали (Favorite): натисніть кнопку для виділення улюбленіх каналів (можна вибрати одну або кілька груп).

• CI-інформація (в режимі DTV)

За допомогою CI-карти Ви зможете дивитися зашифровані (платні) телеканали. Будь ласка, вставте CI-карту в PCMCIA слот, керуючись стрілкою на карті CI.

## ПРИМІТКА:

- Ця функція доступна тільки за наявності слота CI.

- Ви можете змінити меню CI (Common Interface) і можливості, проконсультувавшись із Вашим оператором телевізійних каналів.

- Будь ласка, не вставляйте і не виймайте CI-карту при включенному телевізорі.

- Не вставляйте і не виймайте часто CI-карту, щоб не пошкодити телевізор або CI-карту.

- Під час ініціалізації карти CI не перемикайте телевізор.

- Інформація про сигнал (в режимі DTV)

Натисніть кнопки ▲ / ▼ для вибору «Інформація про сигнал», потім натисніть кнопку ENTER для детальній інформації.

## Меню ЗОБРАЖЕННЯ

• Режим зображення: Ви можете вибрати тип зображення, який найкраще відповідає Вашим вимогам для перегляду. Опції «Контрастність», «Яскравість», «Колір», «Різкість», «Відтінок» (NTSC) можна регулювати, коли режим зображення встановлений у положення «Яскравість».

• Контрастність: регулювання рівня білого кольору в зображенні.

• Яскравість: регулювання темних або чорних ділянок зображення.

• Колір: регулювання насиченості кольору.

• Чіткість: регулювання різкості зображення.

- **Відтінок** регулювання відтінків зображення (доступна тільки для сигналу NTSC).
- **Температура кольору**: вибір кольорової палітри зображення.
- **Формат**: вибір співвідношення сторін зображення.
- **Шумозаглушення**: зменшує перешоди на екрані без шкоди для якості відео.
- **Динамічний контраст**: регулює контрастність на оптимальному рівні відповідно до яскравості зображення.
- **Розтягнута розверстка**: регулювання розміру зображення (виходу за екран).
- **Режим ПК (HDMI монітор)**: перемикає режим ПК HDMI в позицію On (включений) або Off (виключений).
- **Ігровий режим (HDMI)**: перемикає режим «Гра» в позицію On (включений) або Off (виключений).
- **Скидання зображення**: скидання всіх настроек зображення до заводських настроек.

## Меню ЗВУК

- **Режим звучання**: Ви можете вибрати режим звуку відповідно до Ваших особистих уподобань. У режимі «Користувач» регулюйте потрібний Вам рівень високих і низьких частот.
  - **Treble (ВУ)**: регулювання рівня високих частот.
  - **Bass (НЧ)**: регулювання рівня низьких частот.
  - **Баланс**: регулювання рівня звуку від лівого і правого динаміків.
  - **Автогучність (AVL)**: звук автоматично залишається на заданому рівні при зміні програм. Оськільки кожен телеканал має свою власні параметри сигналу, регулювання гучності може бути необхідним щоразу при перемиканні каналів. Використання цієї функції дозволяє користувачам наслоджуватися стабільним рівнем гучності, тому що звук буде автоматично коригуватися.
  - **Об'ємний звук (Surround)**: включення або відключення об'ємного звуку.
  - **Режим SPDIF**: вибір потрібного режиму цифрового аудіовходу SPDIF.
  - **Аудіодескрипція** (в режимі ЦТВ): \* доступно не у всіх країнах.
- Це допоміжна аудіофункція для людей, відчувають проблеми із зором. Ця функція підтримується тільки при одночасній трансляції спеціального аудіопотоку паралельно з основним.
- **Затримка звуку**: корекція проблем аудіо-відео синхронізації під час перегляду теплограм або прослуховування аудіо на зовнішньому пристрій, наприклад, на аудіопрімічі (0 Мс – 250 мс).
  - **Скидання настроек**: скидання всіх настроек звуку до заводських настроек.

## Меню ЧАС

- **Автосинхронізація**: якщо встановлено в позицію ON (включено), телевізор автоматично синхронізує час відповідно до сигналу цифрового телебачення.
- **Годинник**: відображення часу DTV цифрового сигналу або часу, що настроєний вручну.
- **Таймер відключення**: перемикання телевізора в режим очікування після певного періоду часу. Для скасування таймера відключення встановіть його в позицію «Вики».
- **Автovidkлючення**: виберіть бажаний час сну. Телевізор у встановлений час буде автоматично йти в режим очікування за відсутності натискання на будь-які кнопки.

- **Відключення за відсутністю сигналу**: позиція On (включена) або Off (виключена).

- **Часовий пояс**: вибір свого часового поясу (коли автосинхронізація встановлена в позицію «Вкл», можна вибирати часовий пояс).

- **Час показує меню**: час відображення меню на екрані, виберіть бажаний у секундах (15 с, 30 с, 60 с, Off (виключено)).

### Меню Блокування

- **Блокування системи**: функція дозволяє встановити чотиризначний пароль, щоб запобігти несанкціонованій експлуатації телевізора. Пароль за замовчуванням – 0000.

### ПРИМІТКА:

Якщо Ви забули пароль, скористайтеся майстер-паролем 1225.

- **Встановити пароль**: натисніть кнопку ENTER для виклику підменю. Ви можете ввести свій пароль. Натисніть кнопки з цифрами на пульта дистанційного керування, щоб встановити новий пароль. Коли новий пароль введений двічі, то установлення успішно завершено.

- **Блокування програм** (в ATV/DTV режимі): натисніть жовту кнопку для блокування потрібного каналу. Натисніть жовту кнопку повторно для розблокування. Для перегляду заблокованого каналу введіть Ваш 4-значний пароль, коли з'явиться поле для його введення.

- **Батьківський контроль** (в DTV режимі): ця функція дозволяє вести заборону на перегляд програм для дорослих дітей відповідно до встановленими віковими обмеженнями. Ця функція працює відповідно до інформації, отриманої від каналу мовлення. Якщо на каналі мовлення інформація невірна, то функція не працює.

### Меню ОПЦІЇ

- **Мова**: виберіть потрібну мову відображення меню.

- **Мови аудіо**: виберіть бажаний звук аудіо (доступно для цифрового мовлення, якщо транслюються кілька мов).

- **Субтитри включення/виключення субтитрів** (за умови їх наявності).

- **Мови субтитрів**: виберіть мови субтитрів (доступно для цифрового мовлення, якщо транслюються кілька мов субтитрів).

- **Для слабочуючих**: при включені функції на телевізорі буде інформація для слабочуючих. Якщо функція включена, інформація буде прихована.

- **Крайні**: відображення поточній крайні.

- **Виберіть місце**: вибір режиму використання «будиноко» або «Магазин».

- **Енергозбереження**: включення/виключення функції енергозбереження (в режимі «будиноко»).

- **Нагадування про здоров'я**: включення/виключення режиму нагадування про здоров'я очей.

- **HDMI CEC**: натисніть кнопки ▲ / ▼ для вибору HDMI CEC, натисніть кнопку ENTER для виведення підменю.

- **HDMI CEC**: натисніть кнопку ENTER для включення HDMI CEC в позицію On (включена) або Off (виключена).

- **ARC**: для отримання зворотного HDMI звуку через ресивер використовуйте HDMI (ARC). Натисніть кнопку ENTER для перемикання функції HDMI ARC в позицію On (включена) або Off (виключена).

- **Автвиключення**: при виключенні телевізора всі активні СЕС пристрої на HDMI порті йдуть у режим очікування. Натисніть кнопку ENTER для переключення функції авто в позицію On (включена) або Off (виключена).

- **Автвиключення**: перемикання функції автоматичного виключення в позицію On (включена) або Off (виключена).

- **Список пристрій**: відображає всі пристрій, підключенні до телевізора.

- **Логотип при включенні**: виключення/виключення логотипу при завантаженні телевізора.

- **За замовчуванням**: скидання системних настроек до заводських. Після скидання телевізор переїде в режим очікування.

- **Початкове настроювання**: це керівництво з установки допоможе Вам настроїти телевізор.

- **Версія ПЗ**: відображає поточну інформацію про версію програмного забезпечення.

### Сервісний режим

- Натисніть кнопку SOURCE для відображення джерел сигналу, потім натисніть → → 0 → 1 → 2 для входу в сервісний режим для настроювання.

### ПРИМІТКА:

- Наступні функції доступні, тільки коли сервісний режим у позиції Вкл.

- **Джерело вкл**

- Установіть джерело сигналу при включенні ТВ натисканням кнопок. Джерело сигналу за замовчуванням буде відображатися при включенні телевізора.

- **Канал вкл**

- Установіть канал при включенні ТВ натисканням кнопок ◀◀/▶▶. Канал за замовчуванням буде відображатися при включенні телевізора.

- **Звук вкл**

- Установіть рівень звуку при включенні ТВ натисканнями кнопок ◀◀/▶▶. Заданий рівень звуку за замовчуванням буде при включенні телевізора. Пам'ятайте, що рівень гучності за замовчуванням повинен бути меншим, ніж максимальний рівень.

- **Макс. звук**

- Установіть максимальний рівень звуку натисканням кнопок ◀◀/▶▶. Коли максимальний рівень звуку нижче, ніж звук за замовчуванням, то максимальний рівень буде в пріоритеті.

### Телегід (у режимі DTV)

- Натисніть кнопку EPG для виходу в меню «Телегід». Ця функція дозвільє Вам додати інформацію про канал, із зазначенням часу виходу програм у ефір. За допомогою телегіда можна дізнатися вихід програм на найближчі вісім днів (якщо ця інформація доступна від телекомітатора).

- **Натисніть кнопки ▲ / ▼ для вибору каналу зі списку, потім натисніть кнопку ENTER для включення каналу.**

- **Інфо**: натисніть зелену кнопку для перегляду інформації про поточний канал.

- **Розклад**: натисніть жовту кнопку для виведення списку розкладів запису.

- **Нагадування**: якщо Ви знайшли програму, що хочете подивитися, натисніть блакитну кнопку для установлення нагадування.

- **Час/канал**: натисніть кнопку Index для вибору останніх записів, потім кнопки ◀◀/▶▶ для виведення списку, відсортованого за часом або іменем каналу.

- **Натисніть кнопку EPG або кнопку EXIT для виходу.**

## Список каналів

Натисніть кнопку LIST для виведення списку каналів.

Натискайте кнопки **▲/▼** для вибору каналу, потім кнопку **ENTER** для його перегляду.

Натискайте кнопки CH **▲/▼** для переходу вниз або вгору за списком каналів.

Натисніть кнопку EXIT для виходу зі списку каналів.

## Улюблени канали

Натисніть кнопку **♥** для виведення списку улюблених каналів.

Натискайте червону, зелену, жовту, блакитну кнопки для вибору групи каналів.

Натискайте кнопки **▲/▼** для вибору каналу і кнопку **ENTER** для його просмотра.

Натискайте кнопки CH **▲/▼** для переміщення вгору або вниз по списку улюблених каналів.

Натисніть кнопку EXIT для виходу зі списку улюблених каналів.

## Телетекст

### Відображення телетексту

1. Виберіть канал із телетекстом. Не всі телеканали транслюють телетекст.

2. Натисніть кнопку **(TEXT)** для входу в режим телетексту .

3. Натисніть кнопку **(TEXT)**\* повторно для входу в змішаний режим (MIX): ця функція дозволяє показувати телетекст поверх TV програми.

4. Натисніть кнопку **(TEXT)** втретє для повернення або виходу в нормальній TV/DTV режим.

### • Вибір сторінки

1. Введіть номер сторінки (три цифри), використовуючи цифрові кнопки. Якщо під час введення Ви натиснете невірні цифри, Ви повинні спочатку закінчити введення трьох цифр, а потім ввести правильний номер сторінки занов.

2. Натискайте кнопки **▲/▼** для вибора пред'їдущої чи наступної сторінки.

### • Утримання

Ви можете натиснути кнопку **(HOLD)** для утримання сторінки, повторне на-

тискання звільняє сторінку від утримання.

### • Каталог

Натисніть кнопку **(INDEX)** для виведення головного каталогу (індексної сторінки).

### • Збільшення тексту

При відображенії сторінки Ви можете подвоїти розмір тексту, щоб зробити його більш зручним для читання.

1. Натисніть кнопку **(ZOOM)**, щоб збільшити верхню половину сторінки.

2. Натисніть кнопку **(ZOOM)**, щоб збільшити нижню половину сторінки.

3. Натисніть кнопку **(ZOOM)** для повернення в звичайний режим відображення.

### • Приховані інформація

Ви можете відобразити приховану інформацію телетексту (наприклад, відповіді на загадки та ін.) натиснанням кнопки **(REVEAL)**. Натисніть повторно кнопку для приховання цієї інформації з екрану.

### • Підсторінки

Дяки сторінкам телетексту можуть містити кілька підсторінок, які автоматично переміщаються в циклі.

1. Ви можете увійти в підсторінку натиснанням кнопки **(SUB.PAGE)** і вибрати номер сторінки цифровими кнопками. Введіть номер підсторінки (наприклад, 0003, для виведення третьої підсторінки).

2. Натисніть повторно кнопку **(SUB.PAGE)** для виходу з режиму підсторінок.

• Кольорові кнопки (червона, зелена, жовта і блакитна)

Натисніть ці кнопки, щоб перейти безпосередньо до відповідних сторінок телетексту, посилання на які відображаються в нижній частині екрана.

## ПУЛЬТ КЕРУВАННЯ

Кнопки оригінального пульта дистанційного керування:

1. **POWER**: натисніть для входу або виходу з режиму очікування.

2. **MUTE**: вимкнення / вимкнення звуку.

3. **ЦИФРОВІ КНОПКИ**: вибір каналу або введення пароля.

4. **AUDIO**: натисніть для вибору режиму NICAM в режимі аналогового ТБ.

5. **RECALL**: повернення до попередньої переглянутої програми.

6. **КОЛЬОРОВІ КНОПКИ**: червона/зелена/жовта/синя кнопки навігації.

7. **MENU**: натисніть для відображення/приховання меню на екрані або виходу з деяких операцій.

8. **EXIT**: вихід із поточного інтерфейсу.

9. **ENTER**: вибір або підтвердження пункту меню.

10. **▲/▼/◀/▶** / **▶** Навігаційні стрілки вибору параметрів меню або настроювання.

11. **EPC**: телегід, за програмами, використовується в режимі цифрового телебачення DTV.

12. **INFO**: відображення інформації про поточну програму на екрані.

13. **SLEEP**: натисніть кнопку кілька разів для вибору потрібного часу таймера сну. Виберіть OFF (Вимкн.), щоб відключити функцію.

14. **ZOOM**: регулювання формату екрану.

15. **SOURCE**: вибір джерела сигналу.

16. **LIST**: натисніть для виклику списку каналів. Натисніть повторно для виходу.

17. **VOL/+VOL/-**: натисніть для регулювання рівня гучності вище чи нижче.

18. **CH ▲/CH ▼**: натисніть для перемикання каналів у порядку зростання або убування.

19. **◀◀** Швидке перемотування назад.

▶▶ Швидке перемотування вперед.

◀◀◀◀ Попередній файл.

▶▶▶▶ Наступний файл.

20. **STOP**.

21. **▶▶ II Відтворення/Пауза**.

22. **FAV**: відображення Ваших улюблених каналів (Ви повинні настроїти Ваші улюблені канали в меню редактування програм).

23. **P.MODE** Налаштування картинки

24. **STILL**: стоп-кадр зображення. **(HOLD** - утримання сторінки телетексту із екрані, натисніть знову, щоб перервати.

25. **VIEW** із телектесту, повторне натискання - змішування (MIX) телетексту і TV картинки, третє натискання - вихід із телетексту

26. **SIZE**: Натисніть, щоб відобразити телектест, натисніть ще раз.

27. **SIZE**: зміна розміру екрану телетексту в режимі перегляду.

28. **SUBTITLE**: натисніть для вибору нови субтитрів під час перегляду DTV програма. **(SUBPAGE**: натисніть, щоб вкліюти або виключити підсторінки.

29. **INDEX**: перехід на головну сторінку. **INDEX**: в меню телегіда EPG-сортування за таймером або каналами. Вхід у список записів (у режимі DTV).

30. **RADIO**: натисніть для перемикання радіо - і телепрограм (у режимі DTV).

31. **REVEAL** - відкрити приховану інформацію деяких сторінок телетексту.

31. **S.MODE**: налаштування звуку.

## ПРИМІТКА:

• Кнопки, описані до яких відсутні, не використовуються для керування ТВ.

• Усі малюнки в цьому керівництві наведені тільки для прикладу, реальний вигляд виробу може відрізнятися від зображення.

## 5. КЕРІВНИЦТВО З УСУНЕННЯ НЕПОЛАДОК

### Усунення неполадок

При виникненні несправностей в роботі телевізора спробуйте виключити його і включити заново. Для усунення несправностей можна також скористатися наведеною нижче таблицею. Якщо несправність не зникає, зверніться за допомогою до технічних фахівців.

Проблема	Можливі причини	Вирішення
Немає зображення, немає звуку, не горить світловий індикатор	1. Шнур живлення не включений у розетку 2. Живлення виключено	1. Вставте шнур у розетку 2. Виключіть живлення
Зображення і звук спотворені	1. Контраст, різкість і колір настроєні неправильно 2. Система передачі кольору настроєна неправильно 3. Звукова система настроєна неправильно	1. Відрегулюйте значення контрастності, різкості і кольору 2. Встановіть систему передачі кольору за стандартами мовлення в країні 3. Встановіть звукову систему за стандартами мовлення в країні
Картинка плямиста або з снігом	Джерело сигналу слабке або кабель низької якості	Використовуйте кабель добре якості
Немає зображення, немає звуку й індикатор горить зеленим/блакитним	Гучність у мінімальному значенні або телевізор знаходиться в режимі відключення звуку	Відрегулюйте рівень гучності
	Кабель, по якому передається сигнал, підключений неправильно	Підключіть правильно сигнальний кабель

Синій екран, напис AV	Немає вхідного сигналу або відеокабель не підключений або підключений неправильно	Правильно підключіть відеокабель
Зображення нечітке або здрігтається або з чорними горизонтальними смугами (в режимі ПК)	Зображення ПК неправильно відрегульоване	Увійдіть у меню «екран», виберіть пункт автогідростро-вання для виконання автоматичного калібрування і відрегулюйте фазу
Зображення ПК не відцентроване		
Немає звуку	Немає вхідного аудіосигналу або аудіокабель неправильно підключений	Правильно підключіть аудіокабель
Картинка ПК із неправильним кольором	Колірна гамма неправильно відрегульована користувачем	Скорегуйте настроювання кольору або скинути настроювання кольору до заводських установок
Джерело HDMI показує зі снігом і пікселями	Джерело сигналу нестандартне	Підключіть HDMI кабель знов
Пульт дистанційного керування не працює	Акумулятори неправильно встановлені або закінчився термін служби	1. Переконайтесь, що позитивний і негативний полюси правильно орієнтовані. 2. Перевірте, чи є контакт між батареєю та пружиною 3. Замініть батареї

## 6. ДОГЛЯД

Ретельне і регулярне чищення зможе продовжити життя Вашого нового ТВ і позбавить Вас від можливих несправностей. Обов'язково виключіть живлення і від'єднати шнур живлення перед початком будь-якого чищення. Очищайте прилад тільки сухою тканиною.

## 7. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	СТ-8632	СТ-8643
Вага нетто / брутто (кг)	3.9/5.1	6.5/8.2
Відстань між кріпленнями / тип болта	200x200/M6	200x200/M6
Активний розмір екрану	31.5"	42.5"
Співвідношення сторін	16:9	
Довжина	1366x768	1920x1080
Частота оновлення (Гц)		60
Яскравість (тип: кд/м <sup>2</sup> ) (nits)	200	220
Коефіцієнт контрастності (стандарт)	3000:1	1200:1
Кут огляду (l / r)		170°/170°
Час відгуку (tr + tf / type) (мс)	6.5	8
Кількість кольорів		16.7 М (8-BIT)
Торцева панель	2*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI	1*HDMI, 1*RF, 1*COAX, 1*mini AV IN, CI
Нижня панель	-	2*HDMI
Операційна система		Non-OS
ПРОЦЕСОР CPU		MSD3663
Обсяг модуля ПАМ'ЯТІ DDR (МБ)		128
Flash-пам'ять (Мб)		8
Діапазон прийому		43.25 мГц - 867.25 мГц
Вхідний опір		75Ω
Відеостандарти		PAL/SECAM
Макс. кількість каналів		100
Цифрові тюнери		DVB T/T2/C
Режими зображення		Домашній, Яскравий, Стандартний, М'який, Індивідуальний
3D-гребінчастий фільтр		бувши

Динамічне шумозаглушення	бувши
Баланс	бувши
Стерео	NICAM/A2
Режими звуку	Стандартний, Музика, Кіно, Спорт, Користувальницький
Dolby/dolby+ surround	бувши
Мова екранного меню	Англійська, Російська
Попередня установка програми	бувши
Таймер сну	бувши
Батьківський контроль	бувши
Колірна температура	Теплий, Холодний, Стандартний, Індивідуальний
ARC	бувши
CEC	бувши
Відеокодеки	MPEG2, MPEG2_HD, MPEG4, MPEG4_SD/HD, AVC/H.264, HEVC/H.265, MVC
Аудіокодеки	AC-3 MPEG1/2 Layer3, EAC3
Фото кодеки	JPEG, BMP, PNG
Вихідна потужність динаміків	2x5 Вт
Номінальна напруга	220-240 В -50/60 Гц
Споживана потужність (Вт)	45
Споживання в режимі очікування	≤0.5 Вт
Пульт ДУ	Stander IR RC
Клас енергоефективності	<input checked="" type="checkbox"/>

## 8. УТИЛІЗАЦІЯ ПРИЛАДУ

Прилад після завершення терміну служби може бути утилізований окремо від звичайного побутового сміття. Його можна здати в спеціальний пункт прийому електронних приладів і електроприладів на переробку.

## **9. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СЕРТИФІКАЦІЮ, ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ**

Термін служби для даного виробу становить 10 років із дати реалізації кінцевому споживачу з умови, що виріб використовується в суворій відповідності до даної інструкції з експлуатації та застосовними технічними стандартами. Після завершення терміну служби звертіться до найближчого авторизованого сервісного центру для одержання рекомендацій із подальшою експлуатацією виробу. Дата виробництва виробу вказана в серійному номері (2 і 3 знаки - рік, 4 і 5 знаки - місяць виробництва). При виникненні питань з обслуговуванням пристроя або в разі його несправності звертіться у авторизований сервісний центр ТМ CENTEK. Адресу центру можна знайти на сайті <https://centek.ru/servis>. Способи зв'язку із сервісною підтримкою: тел: +7 (988) 24-00-178, VK: vk.com/centek\_krd. Генеральний сервісний центр ООО «Ларіна-Сервіс», м. Краснодар. Тел.: +7 (861) 991-05-42.

Продукція має сертифікат відповідності:

№ ЕАС RU C-CN.A653.B.03002/21 від 27.12.2021 р.



## **10. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРОБНИКА Й ИМПОРТЕРА**

Імпортер на територію РФ: ООО «Ларіна-Електронікс». Адреса: Росія, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7(861) 2-600-900

### **ШАНОВНИЙ СПОЖИВАЧ!**

Термін гарантії на всі прилади 36 місяців з дати реалізації кінцевому споживачу. Даним гарантійним талоном виробник підтверджує справність даного приладу і бере на себе зобов'язання щодо безкоштовного усунення всіх несправностей, що виникли з вини виробника.

### **УМОВИ ГАРАНТІЙНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ:**

1. Гарантія діє при дотриманні таких умов оформлення:

- правильне і чітке заповнення оригінального гарантійного талона виробника із зазначенням найменування моделі, її серійного номера, дати продажу, за наявності печатки фірми-продавця і підпису представника фірми-продавця в гарантійному талоні, печаток на кожному відрізковому купоні, підпису покупця. Виробник залишає за собою право на відмову в гарантійному обслуговуванні в разі ненадання вказаних вище документів, або якщо інформація в них буде неповною, нерозрібriвою, суперечливою.

2. Гарантія діє при дотриманні таких умов експлуатації:

- використання приладу в суворій відповідності до інструкції з експлуатації;
- дотримання правил і вимог безпеки.

3. Гарантія не включає періодичне обслуговування, чищення, установлення, настройку приладу на дому у власника.

4. Випадки, на які гарантія не поширяється:

- механічні пошкодження;
- природний знос приладу;
- недотримання умов експлуатації або помилкові дії власника;

- неправильна установка, транспортування;
  - стихійні лиха (бліскавка, пожежа, повінь та ін.), а також інші причини, що не залежать від продавця і виробника;
  - потрапляння всередину приладу сторонніх предметів, рідин, комах;
  - ремонт або внесення конструктивних змін неуповноваженими особами;
  - використання приладу в професійних цілях (навантаження перевищує рівень побутового застосування), підключення приладу до живильних телекомунікаційних і кабельних мереж, що не відповідають Державним технічним стандартам;
  - вихід із ладу перерахованого нижче приладдя виробів, якщо їх заміна передбачена конструкцією і не пов'язана з розбиранням виробу:
  - а) пульти дистанційного керування, акумуляторні батареї, елементи живлення (батарейки), зовнішні блоки живлення і зарядні пристрой;
  - б) витрати матеріалів й аксесуарі (упаковка, чехол, ремені, сумки, стікі, ножі, кобі, тарілки, підставки, решітки, рожни, шланги, трубки, щітки, насадки, пінопрозорники, фільтри, поглиначі запаху);
  - для приладів, що працюють від батарейок,
  - робота з невідповідними або спрацьованими батарейками;
  - для приладів, що працюють від акумуляторів, – будь-які пошкодження, викликані порушенням правил зарядження і підзарядження акумуляторів.
5. Ця гарантія надається виробником на додаток до пра вил споживача, установлених чинним законодавством, і жодною мірою не обмежує їх.
6. Виробник не несе відповідальність за можливу шкоду, прямо або побічно звдану продукцією ТМ CENTEK людям, домашнім тваринам, майну споживача та/або інших третіх осіб у разі, якщо це сталося в результаті недотримання правил й умов експлуатації, встановлення виробу, навісних і/або необережних дій (бездіяльності) споживача та/або інших третіх осіб, дій обставин недопадної сили.
7. При зверненні в сервісний центр прийом виробу надається тільки в чистому вигляді (на приладі не повинно бути залишків продуктів харчування, пилу та інших забруднень).

Виробник залишає за собою право змінювати дизайн і характеристики приладу без попереднього повідомлення.

**Гарантиттый талон / Кепілдік талоны / Әршігүйрәштік купон /**

**Кеңілдік картасы / Warranty certificate / Garanty ticket / №**

**Внимание!** Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантиттый талон и отрывные талоны. Талон действителен при наличии всех штампов и отметок.

**Назар аударыңыз!** Салуучадан кепілдік талоны мен үзбелі талондарды толькү толтыруды талап етіңз.

**Пишиштірмөлүс:** Қызылшылттар шашашырын шарттылыштың үзгілілігін:

**Attention!** Please ask the seller to fill out the warranty card and tear-off coupons in full. The ticket is valid in the presence of all stamps and marks.

**Көңгіл бурункуз!** Салуучадан кепілдік талону жана жулуңчук кеткен талондорду толтуул берүүсүн суралыңыз.

**Уараз!** Бұл әсская вимагатын від продавца повністю заповинти гарантиттый талон і відривни талони.

**Изделие / Бұйым / Шаршылар /  
Продукт / Product / Виріб**

**Модель / Улғу / Импілт / Model /  
Моделі / Модель**

**Серийный номер / Серийний номер /  
Штрафтүншілік / Serial number**

**Сериялық №емірі / Сериялька саны/**

**Дата продажи / Саты күні / Date of sale /  
Шашашырылыштың / Дата продажи /  
Сатылған күнү**

**Данные отрывные купоны заполняются представителем фирмы-продавца /**

**These tear-off coupons are filled in by a representative of the seller /**

**Сатушы фирмалы толтырады. Заполненность фирмально-продажем / Бұл  
талондор сатуучунун екелу тарафынан толтуулат / Қыштаптың ғылышшылттар пікіртілештілік**



**ИЗДЕЛИЕ / БҰЙЫМ / ИМПІЛТ /  
ВИРІБ / PRODUCT / ПРОДУКТ**

**МОДЕЛЬ / МОДЕЛІ / ИМПІЛТ /  
УЛГУ / MODEL / МОДЕЛЬ**

**СЕРИЙНЫЙ НОМЕР / СЕРИЯЛЫҚ №ЕМІРІ / ИЕГЧИ / СЕРИЯЛЫК САНЫ / САТЫЛЫК САНЫ / SERIAL NUMBER / СЕРИЙНИЙ НОМЕР**

**ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ / ЧАСЫНДАР ШАШАШЫЛЫК / САТЫЛЫК САНЫ / DATE OF SALE / DATA ПРОДАЖУ**

**ПРОДАВЕЦЬ / ФИРМА-САТУШЫ / ҚАДАМДАР СЫҢБАГЫ-АЗЫЛЫ / САТУУЧУ / VENDOR / ФИРМА-ПРОДАВЕЦЬ**

**М. П.**

Адрес фирмі-продавца / Сатушы фирмалық мекенжай / Қабылшыл ұйымдар менеджерлері /  
Сатуучун дарегі / Seller's address / Юридична адреса фирмі-продавца

ФИО и телефон покупателя / Сатып алушының Т. А. Э. және телефоны /

Диңгезде шынайы-исқаудың-нишаниншысын /

Сатып алушучун аты-жөнү жана телефону / Full name and phone number of the buyer / ПІБ і телефон покупца

Данные отрывные купоны заполняются представителем сервисного центра /

Осы жырттымалы купондарды бұйыншыңа жәндеу жүргізгенді сервіс оргалығының екінші тольғарды /

2-шіншыл құпымдардың (таптаудың) 1 шақырылған 1-шіншылдардың 1-шіншылдардың /

Бул жырттыган тапонорду өзүн толтурат тәнелес борбору /

These tear-off coupons are filled in by a representative of the service center /

Дані відризи купони заповнюються представником сервісного Центру, що проводить ремонт виробу



ВИД РЕМОНТА / ЖЕҢДЕУ ТУРЫ / ҚЕРСАЛАЛТЫНЫҢ ТЕҢСИЦ / РЕМОНТЫН ТУРЫ /  
TYPE OF REPAIR / ВИД РЕМОНТА

ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ / ЖЕҢДЕУ ТУСКЕН КҮНІ / ҚЕРСАЛАЛТЫНЫҢ  
СУЛЖАЛЫҚ ШАССАДАҢ / АЛЫУ КҮНІ / DATE OF RECEIPT / DATA  
НАДОДДЖЕННЯ В РЕМОНТ

ДАТА ВЫДАИ / БЕРИЛТЕН КҮНІ / ҚАСАСЫНЫҢ АССАЛАҢ / БЕРИЛТЕН КҮНІ /  
RELEASE DATE / ДАТА ВИДАИ

М. П.