

**Hisense**



**LASER TV**<sub>4K</sub>

# РЪКОВОДСТВО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Прочетете ръководството внимателно и се уверете, че сте разбрали напълно неговото съдържание, преди да включите това устройство за първи път.

ES-A2037Y4-1

**Български**

## **| Важна забележка**

Параграфите, започващи със символа , обозначават важни указания, съвети или условия за следните настройки.

 За вашата лична безопасност и за оптималната работа на уреда се уверете, че сте прочели инструкциите за безопасност преди да извършите монтажа.

Не се гарантира работата и функционирането на периферни устройства, произведени от други производители. Отхвърляме всякааква отговорност или претенции за щети, които могат да възникнат при работата и/или функционирането на уреда вследствие на използване на периферни устройства от други производители.

Записването и възпроизвеждането на съдържание на този или друг уред може да изисква разрешение от собственика на авторските права или други подобни права върху такова съдържание. Ваша грижа е да се уверите дали използването на този или друг уред е в съответствие с приложимото законодателство за авторските права във вашата държава. Моля, направете справка с това законодателство за повече информация относно съответните закони и разпоредби или се свържете със собственика на авторските права за съдържание, което желаете да запишете или възпроизведете.

Показалецът/речникът обяснява някои термини, използвани в настоящото ръководство за потребителя и в менюто на уреда.

Прочетете тези инструкции.

Следвайте всички инструкции.

Обърнете внимание на всички предупреждения.

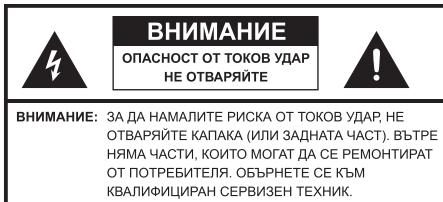
Запазете тези инструкции.

Всички права са запазени.



# Инструкции за безопасност

За да осигурите безопасна и правилна употреба на този продукт, винаги спазвайте следните предпазни мерки с цел да избегнете опасни ситуации и повреда на уреда:



Символът на светкавица в триъгълник има за цел да предупреди потребителите за наличие на неизолирано опасно напрежение по корпуса на продукта, което може да е достатъчно силно, за да създаде предпоставка за опасност от токов удар.



Удивителният знак в триъгълник има за цел да предупреди потребителите за наличие на важни инструкции за експлоатация и поддръжка (сервизно обслужване) в документацията, придрожаваща устройството.

## Предназначение и околни условия за уреда

Този уред е предназначен за показване на видео и аудио сигнали, върху маса, в домашна или работна (офис) среда. Не трябва да се използва в помещения с висока влажност или концентрация на прах. Гаранцията е валидна само ако уредът е използван според предназначението, определено от производителя.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Високата влажност и концентрацията на прах могат да доведат до токови утечки в уреда. За да намалите опасността от пожар или токов удар:

- Не излагайте уреда на дъжд, влага, капки или пръски вода и не поставяйте предмети, пълни с течности, като вази, чаши и т.н., върху или над уреда.
- Не пипайте уреда с мокри ръце.
- Не излагайте уреда на пряка климатизация и дръжте свещи или други източници на открит пламък далеч от уреда по всяко време.

Ако уредът се премести от студена в топла среда, оставете го изключен за поне един час, за да се избегне кондензация. Ако се използва на открито се уверете, че уредът е защищен от влага.

Ако забележите нещо необичайно, незабавно извадете щепсела.

В случай на пожар, за предпочитане е да се използва газов (с CO<sub>2</sub>) или прахов пожарогасител. Ако такива пожарогасители не са налични, се опитайте да спрете електрохранването преди да използвате пожарогасител с вода.

## ■ Електрозахранване

Неподходящо напрежение може да повреди уреда. Свързвайте този уред към електрозахранване с правилното напрежение и честота, отбелзани на типовата табелка, като използвате предоставения захранващ кабел.

Щепселт трябва да бъде лесно достъпен, така че устройството да може да се изключи по всяко време. Уредът е под напрежение, дори и в режим на готовност, докато е свързан към електрически контакт.

Препоръчва се този уред да бъде включен в отделна верига.

- Не претоварвайте електрическите контакти чрез свързване на твърде много уреди към един и същи контакт.  
Претоварените контакти, удължителните кабели и др. са опасни и могат да доведат до токов удар и пожар.

След като го изключите от захранването, не го включвате отново за 5 секунди. Честа промяна на захранването за кратко може да причини неизправност в уреда.

**Уредът трябва да се свърже с ЕЛЕКТРИЧЕСКА розетка със защитена заземителна връзка.**

## ■ Щепсел и захранващ кабел

- Не пипайте щепсела с мокри ръце.
- Не поставяйте тежки предмети върху захранващия кабел. Прекарайте кабела така, че да не се прегъва или опира върху остри ръбове, да се движи или да се излага на химикали. Захранващ кабел с повредена изолация може да причини токов удар и пожар.
- При изключване, издърпайте щепсела от контакта, а НЕ кабела. Ако кабельт се издърпа, той може да се повреди и да причини късо съединение.
- Не поставяйте захранващия кабел близо до предмет с висока температура.
- Не местете телевизора, когато захранващият кабел е включен в контакта.
- Не използвайте повреден или хлабав захранващ кабел или повреден контакт.
- Не използвайте други захранващи кабели, освен предоставения с този уред.

## ■ Вентилация на въздуха и високи температури

Монтирайте уреда само там, където има добра вентилация, и се уверете, че отстрани има поне 20 см свободно пространство и 10 см зад устройството с цел циркулиране на въздуха.

Прекомерната топлина и недобра вентилацията може да доведе до пожар или преждевременна повреда на някои електрически компоненти.

- Не запушвайте вентилационните отвори с вестници, покривки, пердeta и др.
- Не сушете дрехи и т. н. върху уреда.
- Внимавайте да не докосвате вентилационните отвори, тъй като те могат да са горещи.

- Не поставяйте предмети във вентилационните отвори на уреда.

## ■ Предупреждение за отделяни газове

Нови мебели, килими, бои, строителни материали и електроника могат да отделят химикали във въздуха чрез изпаряване. След като поставите уреда и го включите за първи път, може да усетите лек мирис в рамките на няколко часа. Това се дължи на факта, че някои компоненти на уреда се загряват за първи път. Материалите, които използваме, отговарят напълно на екологичните изисквания и регламенти. Уредът работи безпроблемно и с времето отделяните газове ще намалеят.

## ■ Надзор

- Не позволявайте на деца да играят без надзор в близост до уреда. Той може да се преобърне, да бъде бутнат или издърпан от стойката и да нарани някого.
- Не позволявайте включен уред да работи без надзор.

## ■ Сила на звука

Силна музика и шум може да доведе до не обратими увреждания на вашия слух. Избягвайте силен звук, особено за дълги периоди и когато използвате слушалки.

Ако усетите вибриращ шум в ушите си, намалете силата на звука или временно спрете използването на слушалки.

## ■ Гръмотевични бури

По време на гръмотевична буря извадете щепсела и всички свързани кабели на антени от уреда. Пренапрежението, причинено от удари от мълния, може да повреди уреда от антената, както и от контакт.

## ■ Дълги периоди на отсъствие

Докато щепсельт е включен в контакт под напрежение, уредът ще консумира енергия дори в режим на готовност. Щепсельт и всички свързани кабели на антени трябва да се изключват по време на дълги периоди на отсъствие.

## ■ Почистване и грижи

### ВНИМАНИЕ:

Изключвайте захранващия кабел преди да почиствате уреда.

Почиствайте уреда, екрана и дистанционното управление само с мека, влажна, чиста кърпа от естествена тъкан. Не използвайте никакви химикали.

- Не пръскайте повърхността на уреда с репеленти, разтворители, разредители или други летливи вещества. Това може да повреди повърхността.
- Не пръскайте вода или други течности директно върху уреда. Течност, попадната в уреда може да причини повреда на продукта.
- Повърхността на екрана е обработена и може лесно да се повреди. Внимавайте да не я издраскате с нокти или с други твърди предмети.
- Редовно избръсвайте щепсела на захранването със суха кърпа.

## ■ Сервизно обслужване/ремонт

Никога не демонтирайте капака/задната част на уреда; в него няма части, които могат да се обслужват от потребителя.

Поверете всички ремонти на квалифициран сервизен техник.

## ■ Опаковка

Съхранявайте опаковъчните материали против влага и найлоновите торби далеч от деца.

Найлоновите торби могат да причинят задушаване, а материалът против влага е вреден, ако се погълне. Ако бъде неволно погълнат, накарате пациента да повърне и посетете най-близката болница.

## ■ Изменение

Не се опитвайте да променяте този продукт по никакъв начин. Непозволени промени могат да анулират гаранцията за този уред, да причинят токов удар и пожар.

## ■ Батерии на дистанционното управление

- Неправилното им поставяне може да доведе до теч на батерии, корозия и експлозия.
- Сменяйте само с батерии от същия или еквивалентен тип.
- Не комбинирайте стари с нови батерии.
- Не комбинирайте различни типове батерии.
- Не използвайте акумулаторни батерии.
- Не горете и не разглобявайте батериите.
- Уверете се, че изхвърляте батерийте по правилния начин.
- Не излагайте батерийте на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън или други.

## ■ Заземяване на външната антена

Ако се използва външна антена се уверете, че системата на антената е защитена от пренапрежение и натрупан статичен заряд.

## ■ Изхвърляне

Направете справка с раздела за рециклиране в това ръководство.

## ■ Лазер

**Не гледайте директно към лещата, когато това уредът е включен, защото светлината на лазера може да повреди вашето зрение!**

- Този продукт се доставя с лазерен модул. Не късайте и не променяйте това устройство по никакъв начин - в противен случай, това може да доведе до физическо нараняване.

Пикова мощност < 66,7mW

Дължина на вълната 450 nm-460 nm

Ъгъл на отклонение 49°

Лазерен продукт от клас 2 IEC/EN 60825-1: 2014

### ВНИМАНИЕ:

Използването на регулятори или настройки или извършване на процедури, различни от посочените тук, може да доведе до опасно излагане на радиация.

- Ако този уред има нужда от ремонт, моля, осигурете си защитно средство за очите с оптична плътност OD, която е 4 или по-висока и с дължина на вълната 445-465 NM.

- Не поставяйте никакъв съд за вода върху този уред, като например козметика или лекарство в течна форма.
- Ако предмет или вода проникне в този уред, моля изключете уреда от контакта и се свържете със сервизния екип на Hisense.
- Не поставяйте източник на открит огън (напр. горяща свещ) върху този уред. Дръжте го далеч от високи температури и топлина.
- Не излагайте батерията на директна слънчева светлина или светлина от свещ.
- Поддържайте вентилационните отвори от двете страни свободни от запушване, за да предотвратите прегряване на вътрешността на уреда.
- За да избегнете късо съединение, повреда на продукта или токов удар, не използвайте остри или метални предмети, за да докосвате портовете или други отвори на телевизора.
- Ако този уред се е намирал в топла среда, първо оставете натрупания конденз да се изпари ПРЕДИ да включите уреда.
- Не позволявайте на деца да стоят върху или да се катерят по този уред.
- Не поставяйте никакви предмети над или пред лещата, защото светлината на лазера може да предизвика запалване на предмета.
- Почиствайте лещата периодично с чиста кърпа и се уверете, че телевизорът е изключен, преди да започнете почистване.

## ОПРОСТЕНА ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ЕС

С настоящото, Hisense Visual Technology Co., Ltd. декларира, че типът радиооборудване [HE88L5V / HE88L5 / 88L5V / 88L5VG / 88L5VGA / 88L5VGB / 88L5VGC / 88L5VGCH / 88L5VGTUK / 88L5VGTUKA / 88L5VGTUKB / 88L5VGTUKC / ERF6A64 / ERF6B64H] е в съответствие с Директива 2014/53/EU. Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: <http://global.hisense.com/downloads>.

 Променливотоково напрежение: този символ показва, че номиналното напрежение, обозначено със символа, е променливотоково напрежение.

 Продукт от клас I: Този символ показва, че е необходимо безопасно свързване на защитно заземяване (масата).

Поздравления за покупката на вашия нов телевизор! Това ръководство ще ви покаже няколко лесни стъпки как да настроите вашия телевизор.

За повече информация, моля, посетете официалния уеб сайт на Hisense.

Снимката на продукта е само за информация, действителният продукт може да се различава на външен вид.

Частите на софтуерната функция се променят с надстройката на системата.

## Съдържание

Списък с аксесоари	2
Диаграма на телевизор Laser	3
СТЪПКА 1. Монтиране на екрана	4
СТЪПКА 2. Монтиране на телевизора Laser	4
СТЪПКА 3. Регулиране на показваната картина и екрана	10
СТЪПКА 4. Използване на дистанционното управление	14
СТЪПКА 5. Продължаване с менюто за настройка на екрана	17
СТЪПКА 6. Настройка на телевизора	18
Съвети за поддръжка и за бързо разрешаване на проблеми	19
Спецификации на продукта	21
Рециклиране/Лицензи	23

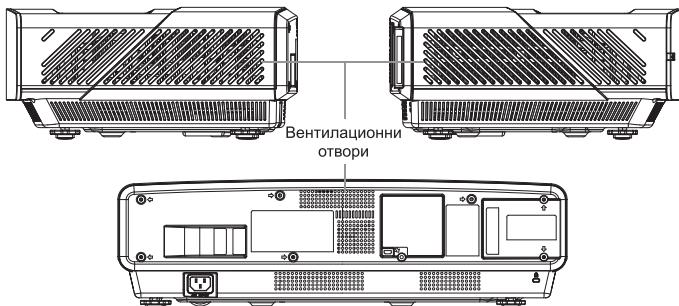
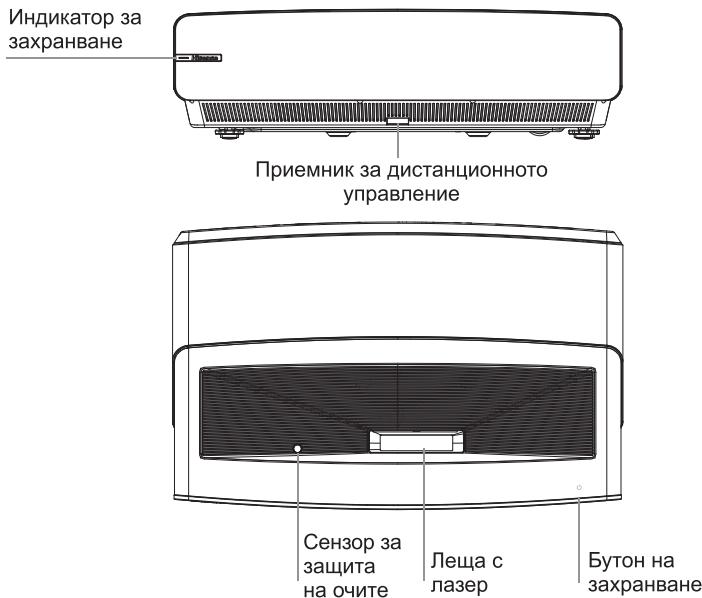
- Не позволяйте на деца да стоят върху или да се катерят по този уред.
- Не поставяйте никакви предмети над или пред лещата, защото светлината на лазера може да предизвика запалване на предмета.
- Почиствайте лещата периодично с чиста кърпа и се уверете, че телевизорът е изключен, преди да започнете почистване.

## Списък с аксесоари

- |  |   |
|--|---|
| • Телевизор Laser × 1                                    | • Удължаващ USB кабел × 1                           |
| • Дистанционно управление × 1                            | • Ръководство на потребителя на телевизор Laser × 1 |
| • Батерии тип AAA × 2                                    | • Европейска гаранция за телевизор Laser × 1        |
| • Ръкавици за пренасяне на телевизор Laser × 2           | • Почистващ комплект за лещата × 1                  |
| • Захранващ кабел × 1                                    | • Аудио кабел × 1                                   |
| • Гаечен ключ за настройка на основата на телевизора × 1 |   |

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Аксесоарите могат да се различават от посочения по-горе списък, което се дължи на различни модели, държави/региони - имайте предвид реалния плик с аксесоари.

## Диаграма на телевизор Laser



Когато този уред трябва да се премести от едно място на друго, настоятелно препоръчваме той да се носи от двама души. Уверете се, че сте защитили лещата, когато пренасяте този уред.

## СТЪПКА 1 Монтиране на екрана

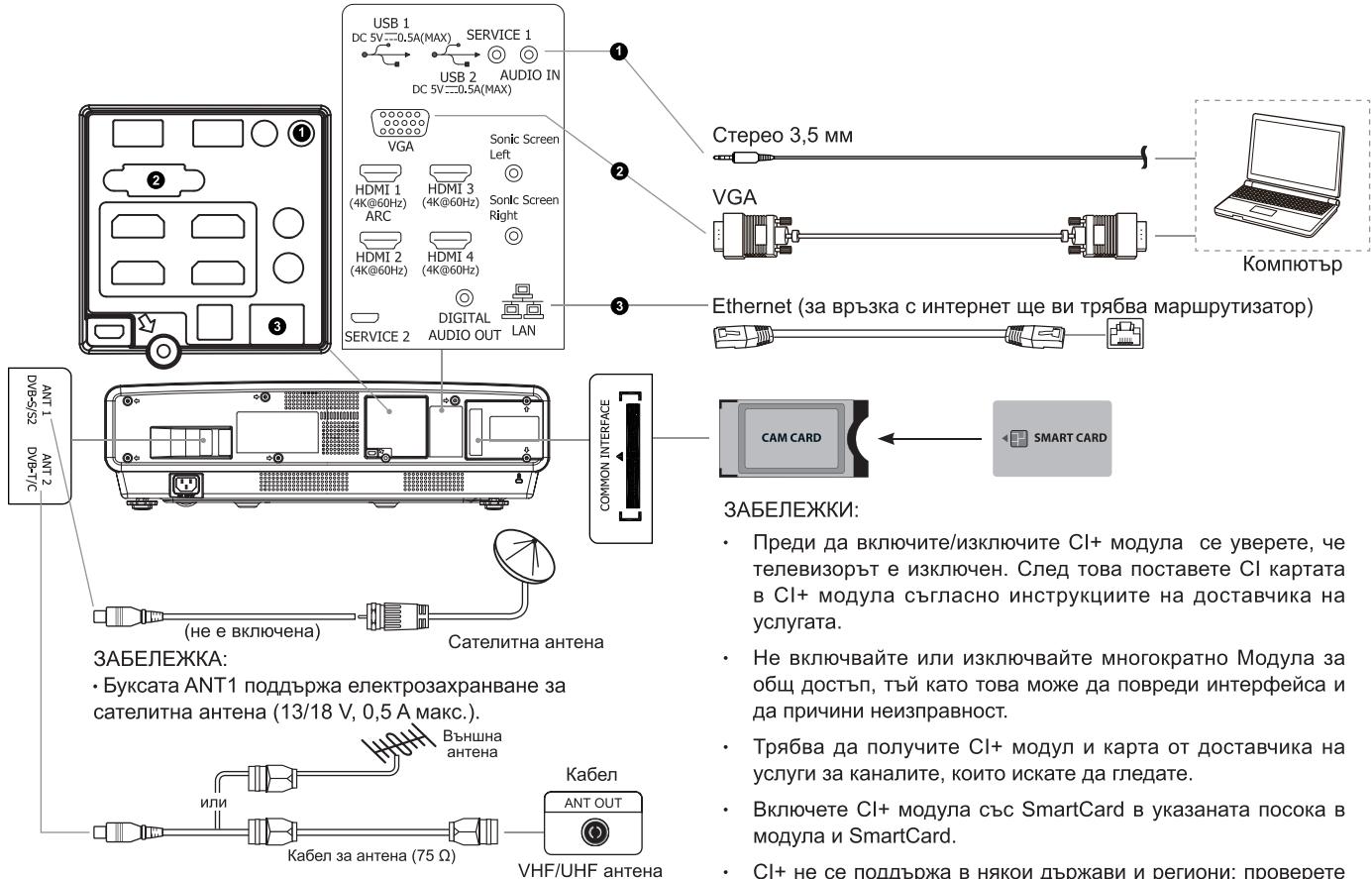
За монтаж на екрана, моля, направете справка с ръководството за монтаж на конкретния еcran!

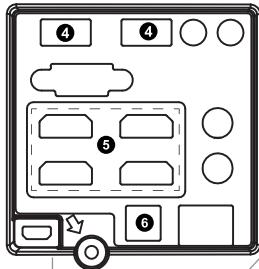
## СТЪПКА 2 Монтиране на телевизора Laser

Когато този уред трябва да се премести от едно място на друго, настоятелно препоръчваме той да се носи от двама души. Уверете се, че сте защитили лещата, когато пренасяте този уред.

Препоръчваме да свържете всички кабели към портовете от задната страна на телевизора Laser, преди да разположите самия телевизор. (Кабелите за аудио, видео, Ethernet и външни устройства не са включени в доставката).

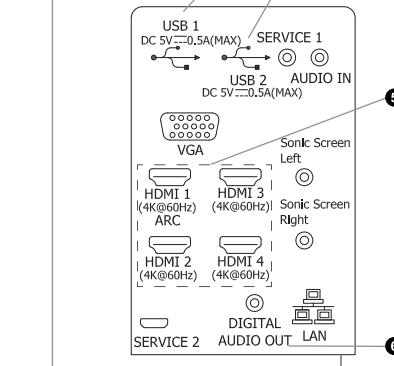
Проверете, за да се уверите, че сте избрали правилните кабели за портовете, както и че те са надеждно свързани. Недобри връзки могат да повлият на качеството и цвета на картина.





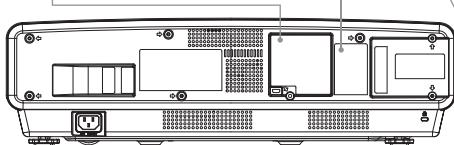
## ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Използвайте удължаващия USB кабел (предоставен) за по-лесно свързване и разкачване.
- Когато свързвате твърд диск или USB концентратор (хъб), винаги свързвайте захранващия адаптер на свързаното устройство към електрозахранването. Превишаването на общата токова консумация може да доведе до повреда. Устройства тип USB 1.1 и USB 2.0 са с максимална токова консумация от 500 mA.
- За някои нестандартни мобилни твърди дискове с голям капацитет, ако техният импулсен ток е по-голям или равен на 1 A, това може да доведе до рестартиране на телевизора или самозаключване. По тази причина телевизорът не ги поддържа.
- USB портът поддържа напрежение от 5 V.



HDMI

Цифров аудио адаптер



## Външни аудио-видео устройства

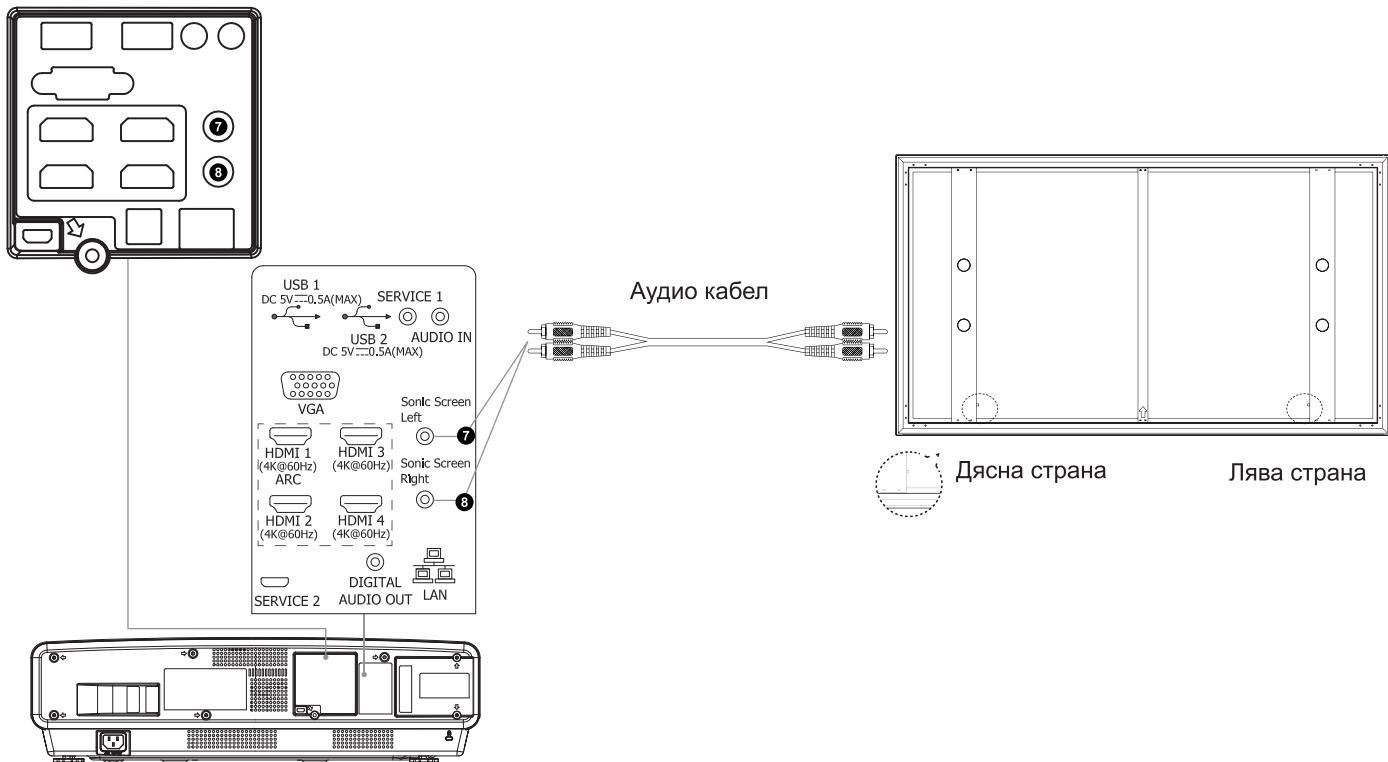


## Външни аудио устройства



## Свързване с экрана с вградени високоговорители

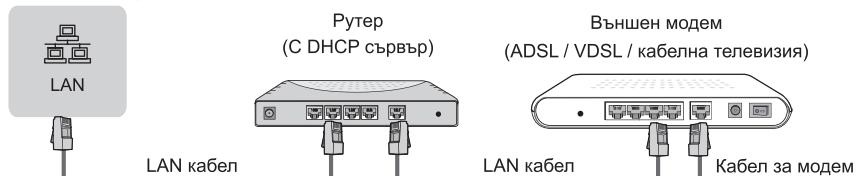
- Свържете портовете за звуковия экран (ляв и десен) в задната част на телевизора със съответните аудио портове на звуковия экран с помощта на аудиокабел за звуков экран. Вижте илюстрацията по-долу.



## LAN (Кабелна конфигурация)

- Свържете телевизора с мрежата, като свържете LAN порта отзад на телевизора към външен модем или маршрутизатор (router) с помощта на LAN кабел (Ethernet/Cat 5). Вижте илюстрацията по-долу.

Букса на телевизора



## Безжична настройка

- Безжично свързване на телевизора с мрежата - необходим ви е безжичен маршрутизатор или модем. Вижте илюстрацията по-долу.



## ЗАБЕЛЕЖКИ:

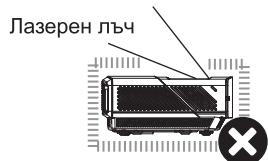
- За да използвате безжична мрежа, трябва да използвате вградения безжичен адаптер за LAN, защото телевизорът не поддържа външен USB мрежови адаптер.
- Ако безжичният маршрутизатор поддържа DHCP, телевизорът може да се свърже по-лесно с безжичната мрежа.
- Ако използвате система за сигурност, различна от системите, посочени по-долу, тя няма да работи с телевизора.  
Система за сигурност: WPA, WEP, WPA2.
- За да се гарантира безпроблемно работеща мрежа, разстоянието между маршрутизатора и телевизора трябва да бъде по-малко от 10 метра.

Включете захранващия кабел в електрически стенен контакт. Натиснете бутона ЗАХРАНВАНЕ, за да включите телевизора Laser.

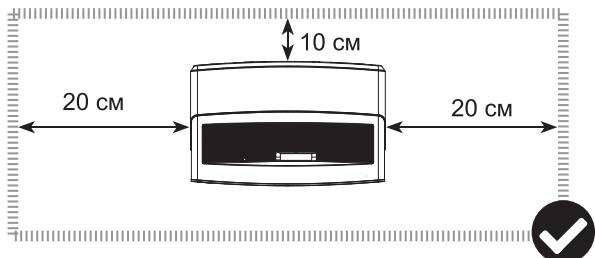


**! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Недостатъчно място за вентилация ще доведе до прегряване или повреда на този уред.

- Не запушвайте вентilaционните отвори и не слагайте никакви предмети върху този уред.
- Не поставяйте този уред в тясно, затворено или недобре проветрявано място.



Като минимално изискване, оставете достатъчно място, моказано на схемата по-долу, за да може да осигурите подходяща вентилация за уреда.



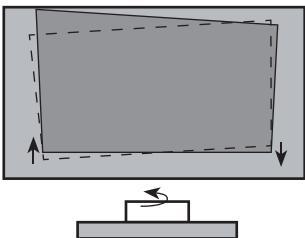
## СТЪПКА 3 Регулиране на показваната картина и экрана

Следвайте стъпките в реда, показан по-долу, само ако те са валидни за вас.

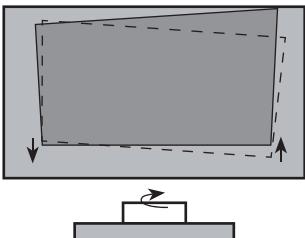
**ЗАБЕЛЕЖКА:** Преди регулиране, сгънете крачетата на конзолата за стенен монтаж, така че екранът да е вертикално подравнен. Завъртете крачетата, но не гледайте директно към лещата, когато това телевизорът Laser е включен, защото светлината на лазера може да повреди вашето зрение.

### УСПОРЕДНО ДОЛНАТА ЧАСТ НА КАРТИНАТА С ЕКРАНА

Ако долната част на картината ниско вляво и високо отляво, завъртете уреда обратно на часовниковата стрелка.



Ако долната част на картината ниско вдясно и високо отляво, завъртете уреда по часовниковата стрелка.

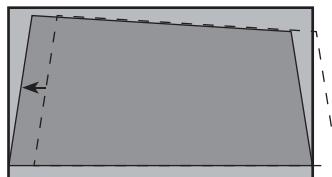


### НАПАСВАНЕ НА ДОЛНАТА ЧАСТ НА КАРТИНАТА КЪМ ЕКРАНА

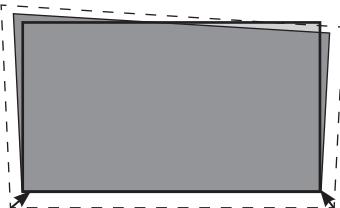
- Ако картината се измества наляво, преместете телевизора Laser надясно.



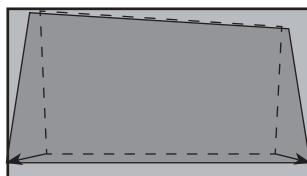
Ако картината се измества надясно, преместете телевизора Laser наляво.



- Ако долната част на картина е по-широва от екрана, преместете телевизора Laser по-близо до екрана.



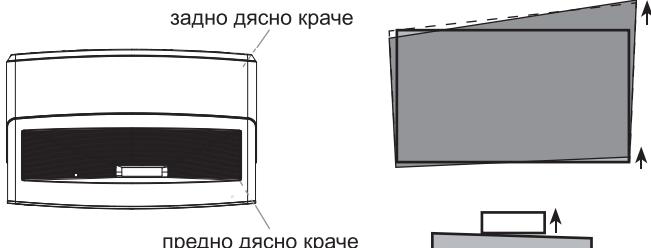
Ако долната част на картина е по-тясна от екрана, преместете телевизора Laser по-далеч от екрана.



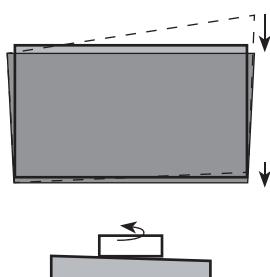
**ЗАБЕЛЕЖКА:** Уверете се, че долната част на картина е винаги успоредна на екрана. Ако това не е така, завъртете телевизора съгласно по-горните инструкции.

## РЕГУЛИРАНЕ НА ГОРНИЯ ДЕСЕН ЪГЪЛ НА КАРТИНАТА

1. Ако горната част на картина е по-ниска отляво и по-висока отдясно, използвайте гаечния ключ, за да завъртите предното дясно краче и задното дясно краче по часовниковата стрелка до същата височина.



2. След това завъртете телевизора обратно на часовниковата стрелка, така че долната част на картина да е успоредна на екрана.

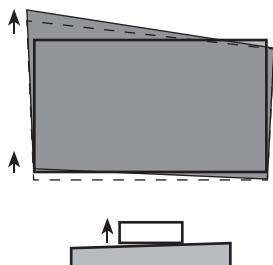
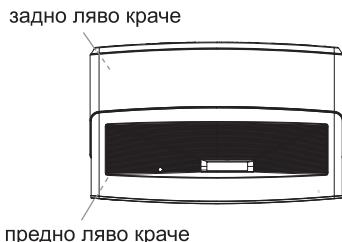


3. Повторете горните стъпки, докато горната част на картина стане успоредна на екрана.

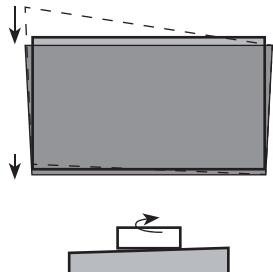
4. Ако горният десен ъгъл е в екрана след регулиране, използвайте гаечния ключ, за да завъртите предното дясно краче и задното дясно краче обратно на часовниковата стрелка до същата височина и завъртете телевизора по часовниковата стрелка, за да направите картината успоредна на екрана.

#### РЕГУЛИРАНЕ НА ГОРНИЯ ЛЯВ ЪГЪЛ НА КАРТИНАТА

1. Ако горната част на картина е по-висока отляво и по-ниска отдясно, използвайте гаечния ключ, за да завъртите предното ляво краче и задното ляво краче на телевизора по часовниковата стрелка до същата височина.



2. След това завъртете телевизора по часовниковата стрелка, така че долната част на картина да е успоредна на екрана.



3. Повторете горните стъпки, докато горната част на картина стане успоредна на екрана.
4. Ако горният ляв ъгъл е в екрана след регулиране, използвайте гаечния ключ, за да завъртите предното ляво краче и задното ляво краче обратно на часовниковата стрелка до същата височина и завъртете телевизора обратно на часовниковата стрелка, за да направите картината успоредна на екрана.

## НАПАСВАНЕ НА ГОРНАТА ЧАСТ НА КАРТИНАТА КЪМ ЕКРАНА

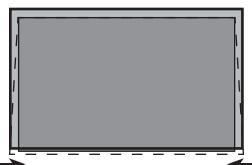
Ако горната част на картина е по-широка от экрана, използвайте гаечния ключ, за да завъртите лявото и дясното предно краче на телевизора Laser по часовниковата стрелка.



Ако горната част на картина е по-тясна от экрана, използвайте гаечния ключ, за да завъртите лявото и дясното задно краче на телевизора Laser по часовниковата стрелка, докато левият и десният край на картина станат успоредни с краищата на экрана.

След това, преместете конзолата по-далеч от экрана за напасване на картина спрямо ширината на экрана.

Ако задните крачета са вече на тяхната максимална височина, завъртете лявото и дясното предно краче обратно на часовниковата стрелка.



Завъртете задните крачета по часовниковата стрелка

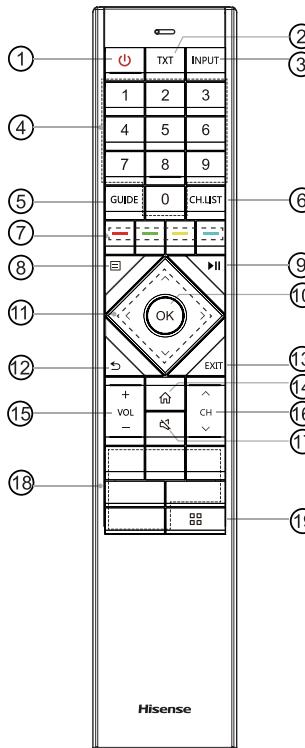


Завъртете предните крачета обратно на часовниковата стрелка

## СТЪПКА 4. Използване на дистанционното управление

### БУТОНИ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

ЗАБЕЛЕЖКА: Надписите на бутоните са дадени за справка. Реалният външен вид на дистанционното управление, доставено заедно с телевизора, може да се различава от тази схема.

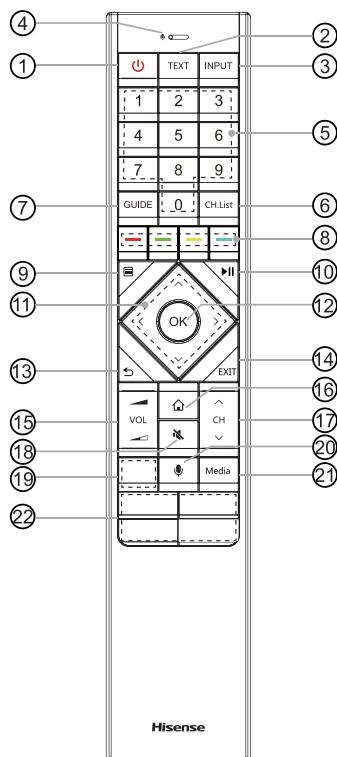


- ① Бутон Захранване: Режим на вкл.  
захранване / Спящ режим
- ② Включване/изключване на функцията за телептекот
- ③ Избиране на източник на входа
- ④ (Натиснете за) Избор на канал или въвеждане на цифри
- ⑤ Показва Електронния програмен указател (режим на цифрова телевизия DTV)
- ⑥ Показва списък с каналите на екрана
- ⑦ Бутони за специални функции
- ⑧ Показване менюто
- ⑨ Направете справка със схемата на екрана, за да използвате  $\wedge$  /  $\vee$  /  $<$  /  $>$  и OK, за да контролирате възпроизвеждането на съдържание
- ⑩ OK - Потвърждаване на избора.
- ⑪  $\wedge$  /  $\vee$  /  $<$  /  $>$  - Позволява ви да се придвижвате в екранните менюта и да настроите системата според вашите предпочтения
- ⑫ Връщане на предишното място в менюто или приложението
- ⑬ Излизане от менюто
- ⑭ Показва Началния екран
- ⑮ Промяна на силата на звука
- ⑯ Промяна на каналите (Нагоре/Надолу)
- ⑰ Изключване или възстановяване на звука на телевизора
- ⑱ ПРИЛОЖЕНИЕ: Бърз достъп до приложението  
**Забележка:** Информацията, посочена тук, ще се различава в зависимост от държавата.
- ⑲  $\square$ : Всички приложения

ЗАБЕЛЕЖКА: Включеното дистанционно управление ще се различава в зависимост от модела, държавата/региона. Проверете информацията в зависимост от реалното дистанционно управление в плика с аксесоари.

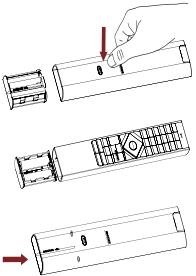
## БУТОНИ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Надписите на бутоните са дадени за справка. Реалният външен вид на дистанционното управление, доставено заедно с телевизора, може да се различава от тази схема.



- ① Бутоン Захранване
- ② Включване/изключване на функцията за телептекст.
- ③ Избиране на източник на входа
- ④ Приемане на гласови команди (Тази функция се поддържа само в някои държави или региони.)
- ⑤ Цифрови бутони - Директен избор на канал или въвеждане на цифри
- ⑥ Показва списък с каналите на екрана
- ⑦ Показва Електронния програмен указател (режим на цифрова телевизия DTV)
- ⑧ Бутони за специални функции
- ⑨ Показване менюто
- ⑩ Направете справка със схемата на екрана, за да използвате  $\wedge$  /  $\vee$  /  $<$  /  $>$  и OK, за да контролирате възпроизвеждането на съдържание
- ⑪  $\wedge$  /  $\vee$  /  $<$  /  $>$  - Позволява ви да се придвижвате в екранните менюта и да настроите системата според вашите предпочитания
- ⑫ OK - Потвърждаване на избора.
- ⑬ Връщане на предишното място в менюто или приложението
- ⑭ Излизане от менюто
- ⑮ Промяна на силата на звука
- ⑯ Показва Началния экран
- ⑰ Промяна на каналите (Нагоре/Надолу)
- ⑱ Изключване или възстановяване на звука на телевизора
- ⑲ ■■■: Всички приложения  
**ПРИЛОЖЕНИЕ:** Бърз достъп до приложението  
**Забележка:** Информацията, посочена тук, ще се различава в зависимост от държавата.
- ⑳ Натиснете, за да включите MIC (Микрофон) (Тази функция се поддържа само в някои държави или региони.)
- ㉑ Режим "Мултимедия"
- ㉒ ПРИЛОЖЕНИЕ: Бърз достъп до приложението  
**Забележка:** Информацията, посочена тук, ще се различава в зависимост от държавата.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Включеното дистанционно управление ще се различава в зависимост от модела, държавата/региона. Проверете информацията в зависимост от реалното дистанционно управление в плика с аксесоари.



1. Натиснете бутона и корпусът на батерията ще изскочи автоматично.
  2. Поставете две батерии тип AAA. Уверете се, че полюсите (+) и (-) на батерите съответстват на клемите (+) и (-), обозначени в отделението за батерии.
  3. Натиснете корпуса на батерията обратно към дистанционното управление.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** за някои модели - пълзнете задния капак, за да отворите.

#### ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ И БАТЕРИИТЕ

- Изхвърляйте батерии на определените места за депониране на такива отпадъци. Не ги хвърляйте в огън.
- Отстранявайте старите батерии незабавно, за да предотвратите вероятността те да протекат в отделението за батерии.
- Ако не възнамерявате да използвате дистанционното управление за дълго време, извадете батерии.
- Химикалите, съдържащи се в батерии, могат да причинят обрив. Ако батерии протекат, почистете отделение за батерии с кърпа. Ако по кожата ви попаднат химикали, измийте я незабавно.
- Не комбинирайте стари с нови батерии.
- Не комбинирайте алкални, стандартни (карбон-цинкови) или акумулаторни ((NiCd, NiMH и т.н.) батерии.
- Не продължавайте да използвате дистанционното управление, ако то се затопли или нагорещи.
- Незабавно се обадете на нашия Център за поддръжка от уеб сайта за поддръжка.

#### ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОБХВАТ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

- Дистанционното управление може да работи на разстояние до 8 метра пред телевизора. (Това разстояние се използва от инфрачервени средства в несдвоено състояние.)
- Ъгъл на дистанционното управление: ако сензора на дистанционния сензор се приеме за връх на 6 метра далечина, неговият контролиран хоризонтален ъгъл е в рамките на  $\pm 30^\circ$ , докато вертикалният ъгъл е в рамките на  $\pm 15^\circ$ . (Този ъгъл се използва от инфрачервени средства в несдвоено състояние.)

#### СДВОЯВАНЕ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ (САМО ЗА BLUETOOTH ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ)

1. Сдвоете дистанционното управление с телевизора, след като включите неговото захранване. Дръжте дистанционното управление на разстояние до 3 метра от телевизора. Натиснете и задръжте бутона [ ] най-малко за 3 секунди, за да започне сдвояването.
2. Ако дистанционното управление се сдвои успешно, на екрана ще се покаже потвърждение. При неуспешно сдвояване, ще се покаже съобщение "неуспешно". Повторете стъпка 1.

#### ЗАБЕЛЕЖКА:

- Ако е възникнала неизвестна грешка при дистанционното управление, тя може да се дължи на смущения. Опитайте се да премахнете източника на смущения и повторете процеса на сдвояване отново.
- Ако в дистанционното управление е възникнала неизвестна грешка, а зарядът на батерите е нормален, можете да извадите батерии и натиснете произволен бутон за 1 ~ 2 секунди, след това дистанционното управление може да работи изправно.
- Дистанционното управление не може да се сдвои с телевизора, докато телевизорът е в режим на готовност.

## СТЪПКА 5 Продължаване с менюто за настройка на экрана

### ПРОЖЕКЦИОНЕН РЕЖИМ

Ако е необходимо за завъртите картина отгоре надолу и/или отляво надясно, изберете проекционния режим.

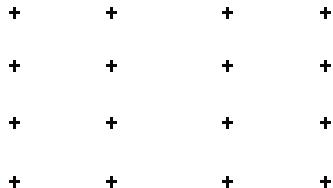
### АВТОМАТИЧНА ГЕОМЕТРИЧНА КОРЕКЦИЯ

Преди да използвате функцията за автоматична геометрична корекция, се уверете, че лазерният телевизор и вашето мобилно устройство са свързани към една и съща безжична мрежа.

1. Разположете лазерния телевизор и ползвайте нивелиращите подпори според нуждата, за да се побере цялата показвана рамка в зоната на экрана.



2. Изберете Следващ, за да продължите.
3. Сканирайте QR кода с вашето мобилно устройство, за да започне автоматичната геометрична корекция. Когато приложението се зареди, лазерният телевизор ще покаже подравняваща решетка.



Подравняваща решетка

4. Щракнете върху “+” на вашето мобилно устройство, за да направите снимка на целия экран и изображението. За оптимални резултати, застанете на 3 метра разстояние от экрана и използвайте пейзажен режим на картината.
5. Щракнете върху “качване” на вашето мобилно устройство, за да завършите автоматична геометрична корекция.

### РЪЧНА ГЕОМЕТРИЧНА КОРЕКЦИЯ

Изберете точки и преместете, за да съвпаднат с проектираното изображение на экрана.

#### ЗАБЕЛЕЖКА:

Ръчна геометрична корекция е достъпна само за някои модели/държави/региони.

1. Натиснете бутоните  $\wedge / \vee / < / >$  на дистанционното управление, за да изместите фокуса и натиснете бутона, за да изберете точка, която искате да коригирате.
2. Натиснете продължително бутоните  $\wedge / \vee / < / >$  : бърза корекция на проектираното изображение;  
Натиснете за кратко бутоните  $\wedge / \vee / < / >$  : точна корекция на проектираното изображение.

3. Натиснете бутона  , за да запазите корекцията, а след това можете да изберете други точки за корекция на изображението.

Ако искате да върнете положението на изображението към фабричната настройка, изберете бутона Нулиране на екрана.

#### ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

За да защитите вашето зрение, оставете настройката Защита на очите включена и не гледайте към лещата. Ако се доближите търде много до конзолата, светлинният поток ще бъде временно деактивиран след 5 секундно обратно броене.

## СТЪПКА 6 Настройка на телевизора

След като сте доволни от проектираното изображение, изберете "Настройка на телевизора", за да конфигурирате допълнителни настройки, включително и мрежовата връзка.

Език	Изберете желания език, който да се показва в менюто.
Режим на телевизора	Изберете "Режим у дома" или "Режим магазин".
Прожекционен режим	Изберете "Прожекционен режим".
Безжична мрежа	Ако телевизорът не разпознава автоматично Ethernet връзката, използвайте безжична мрежа, изберете мрежата от показания списък, като освен това можете да добавите скрита мрежа. Когато приключите, преминете към следващия екран.

Държава	Изберете държавата, в която ще използвате телевизора.
Часова зона	Изберете местната часова зона за вашия регион.
Автоматична геометрична корекция	Изберете Потвърждение, за да изчистите текущите настройки и да стартирате приложението за автоматична геометрична корекция.
Лицензионно споразумение с крайния потребител	Ползването на този уред от вас подлежи на Лицензионно споразумение с крайния потребител - неприемане на Лицензионното споразумение с крайния потребител от ваша страна ще доведе до изключване на всички интелигентни функции на този уред. Можете да изберете да включите/изключите поотделно всеки тип интелигентни функции, щракване върху квадратчето за отметка до всеки тип интелигентна функция означава, че давате вашето съгласие за съответната бележка/ условия за поверителност.
Подобряване на гледането	Функцията за подобряване на гледането може автоматично да коригира режима на картина и режима на звука, за да съответства на текущото съдържание, показвано на този уред в случай, че то е разпознат от услугата за автоматично разпознаване на съдържанието. (Тази функция е приложима само за някои модели/държави.)
Екран за настройка на VIDAA профил	Свържете вашия телевизор с VIDAA профил.

## Поддръжка

- Не докосвайте този уред, когато работи или е изключен току що, защото може да е горещ.
- Не бършете този уред с масло, защото то може да го повреди отвън или да повреди боята. Контакт с гумени или етиленови продукти за продължителен период може да предизвика петна по уреда.
- Ако външната повърхност на телевизора е замърсена, изключете телевизора и го избършете с влажна мека кърпа.
- Не пипайте лещата с ръце.
- Не докосвайте и не бършете лещата с обикновена почистваща кърпа. За да премахнете праха от лещата, използвайте продухващ обезпрашител. Омазняване, замърсяване и пръстови отпечатъци трябва да се почистват внимателно от специалист с помощта на оптична почистваща кърпа, хартиена салфетка за почистване на лещи или професионални решения за почистване, с цел да се избегне унищожаване на оптичния слой и влошаване на качеството на картината.
- За да изключите този уред, натиснете бутона Захранване на дистанционното управление. Не изключвате захранването директно, когато уредът работи.

## Съвети за бързо разрешаване на проблеми

Ако има проблем с телевизора, изключете го и го включете отново. Ако това не разреши проблема, направете справка със съветите по-долу.

Когато включва телевизора, има няколко секунди закъснение, преди да се появи картината. Това нормално ли е?  
Да, това е нормално. Телевизорът се инициализира и търси информация за предишна настройка.

### Няма звук или картина

1. Проверете дали захранващият кабел е включен в електрически контакт.
2. Натиснете бутона  Захранване на дистанционното управление, за да активирате устройството от режим на готовност.
3. Проверете дали светодиодът свети или не. Ако той свети, телевизорът има захранване.

Свързах външен източник с телевизора и няма картина и/или звук.

1. Проверете за правилната връзка на изхода на външния източник и за правилната връзка на входа на телевизора.
2. Уверете се, че сте направили правилния избор за режим на входа за входящия сигнал.

Картина е нормална, но няма звук

1. Проверете настройките за силата на звука.
2. Проверете дали режим "Изключване на звука" не е включен.

Има звук, но няма картина или картината е черно-бяла

1. Ако картината е черно-бяла, изключете телевизора от електрическия контакт и го включете отново след 60 секунди.
2. Проверете дали "Цвят" е зададен на 50 или повече.
3. Опитайте различни телевизионни канали.

Има смущения в звука и/или картината или са на вълни

1. Електрически уред може да смущава работата на телевизора. Изключете всички уреди наоколо и ги преместете по-далеч от телевизора.
2. Поставете щепсела на телевизора в друг електрически контакт.

Звукът и картината са замъглени или прекъсват на моменти

1. Ако използвате външна антена, проверете посоката, позицията и връзката на антената.
2. Регулирайте посоката на антената или рестартирайте или направете фина настройка на канала.

Пластмасовият шкаф щрака

Щракането може да възникне в резултат на промяна на температурата на телевизора. Тази промяна е причина за разширяване или свиване на шкафа на телевизора, от което се чува щракане. Това е нормално и телевизорът е изправен.

Дистанционното управление не работи

1. Уверете се, че телевизорът е с включено захранване и работи.
2. Сменете батериите на дистанционното управление.
3. Проверете дали батериите са поставени правилно.

## Спецификации на продукта

<b>Име на модела</b>	88-инчов Телевизора Laser
<b>Размери (Ш × В × Д)</b>	21,5 × 6,2 × 13,6 инча (547 × 158 × 346 мм)
<b>Тегло</b>	23,8 паунда (10,8 кг)
<b>Размер на активния экран (диагонал)</b>	88 инча
<b>Разделителна способност на екрана</b>	3840 × 2160
<b>Потребление на звукова мощност</b>	2 × 15 W (високоговорители, вградени в екрана)
<b>Консумация на енергия</b>	320 W
<b>Електрозахранване</b>	100-240 V ~ 50/60 Hz
<b>Приемащи системи</b>	<b>Аналогови</b>
	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G, L/L'
<b>Технически данни за безжичния LAN модул</b>	<b>Цифрови</b>
	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
	<b>Модел</b>
	ZDGFMT7668AU
<b>Честотен диапазон</b>	2,4~2,4835 GHz
	5,15~5,85 GHz
<b>Изходна мощност (макс.)</b>	2,4~2,4835 GHz 16 dBm
	5,15~5,25 GHz 14 dBm
	5,25~5,35 GHz (Диапазон DFS) 14 dBm
	5,49~5,71 GHz (Диапазон DFS/TPC) 14 dBm
	5,725~5,85 GHz (за държави извън ЕС) 14 dBm

<b>Спецификации на Bluetooth модула</b>	<b>Модел</b>	ZDGFMT7668AU
	<b>Честотен диапазон</b>	2,4~2,4835 GHz
	<b>Изходна мощност (макс.)</b>	2,4~2,4835 GHz, Клас 1, 6 dBm
<b>Спецификации на дистанционното управление</b>	<b>Модел</b>	ERF6A64 / ERF6B64H
	<b>Честотен диапазон</b>	2,4~2,4835 GHz
	<b>Изходна мощност (макс.)</b>	2,4~2,4835 GHz 4,5 dBm
<b>Околни условия</b>	Температура: 41 °F - 104 °F (5 °C - 40 °C) Влажност: 20 % - 80 % RH Атмосферно налягане: 86 кПа - 106 кПа	
<b>HDMI вход</b>	RGB / 60 Hz (640×480, 800×600, 1024×768) YUV / 60 Hz (480 I, 480 P, 720 P, 1080 I, 1080 P) YUV / 50 Hz (576 I, 720 P, 1080 I, 1080 P) 3840×2160 / 24 Hz, 3840×2160 / 25 Hz, 3840×2160 / 30 Hz 3840×2160 / 50 Hz, 3840×2160 / 60 Hz	
<b>Консумирана мощност при връзка с мрежа в режим на готовност</b>	$\leq$ 2,0 W	
<b>Консумирана мощност в режим на готовност</b>	$\leq$ 0,5 W	
<b>Wi-Fi</b>	IEEE802.11 a/b/g/n/ac	
<b>Bluetooth</b>	BT4.2	

Отказ от отговорност: Всички продукти, продуктови спецификации и данни подлежат на промяна без предизвестие за подобряване на надеждността, функцията, конструкцията или за друга цел.

## Рециклиране/лицензи

**ОЕЕО (Отпадъчно електронно и електрическо оборудване)  
Европейска директива 2012/19/EU**



Този символ върху продукта или неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Вместо това, ваше задължение е да изхвърлите вашето отпадъчно оборудване, като го предадете на определен пункт за събиране и рециклиране на отпадъчно електрическо и електронно оборудване. Отделното събиране и рециклиране на вашето отпадъчно оборудване при неговото изхвърляне ще помогне за опазването на природните ресурси и ще гарантира, че уредът се рециклира по начин, който пази човешкото здраве и околната среда. За повече информация къде можете да изхвърлите отпадъчното оборудване за рециклиране, моля, свържете се с местната община, службата за изхвърляне на битови отпадъци или магазина, от който сте закупили продукта.

## Батерии



В съответствие с Директивата за батериите, използваните батерии не трябва да се изхвърлят в битовите отпадъци. Изхвърляйте батерите в предназначените за тази цел контейнери в магазините за продажби на дребно.

## RoHS (Ограничение на опасните вещества)

**Европейска директива 2011/65/EU**



Тази европейска директива ограничава употребата на вредни и опасни вещества, които са трудни за рециклиране.

Това позволява лесното рециклиране на ЕЕО и допринася за опазването на околната среда.

Всичките вещества, включени в този продукт, съответстват на директивата RoHS.



Термините HDMI и Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност HDMI (HDMI - High-Definition Multimedia Interface), както и логото HDMI са запазени марки на HDMI Licensing Administrator, Inc. в Съединените щати и други държави.



Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos и символът със сдвоено D са търговски марки на Dolby Laboratories. Поверителни непубликувани документи. Авторско право © 2012-2019 Dolby Laboratories. Всички права запазени.

