

Thomson Go TV





tv.mythomson.com



tv.mythomson.com/ en/Support/FAQs/

важно

Пажљиво прочитајте ово упутство пре инсталирања и рада са ТВ-ом. Држите овај приручник при руци за даље референце.

Слике приказане у овом корисничком приручнику су само шематски дијаграми.

Садржај

1	Безб	бедносне информације	6
	1.1	Ознаке на производу	7
	1.2	Упозорење	8
2	Упут	ства за инсталацију подизача и ТВ-а	8
	2.1	Скупштина дизача	8
	2.2	Раставите подизач	. 11
	2.3	Подешавање угла и висине	. 11
3	ТВ д	угмад и прикључци	. 12
	3.1	Везе	. 12
	3.2	Функције дугмета	. 13
	3.3	Употреба унутрашње батерије	. 13
4	Рем	оте Цонтрол	. 15
5	Поч	етно подешавање	. 16
	5.1	Упаривање Блуетоотх даљинског управљача	. 16
	5.2	Избор језика	. 17
	5.3	Брзо подесите ТВ помоћу Андроид ТВ телефона	. 17
	5.4	Пријавите се на Гоогле налог	. 19
	5.5	Услови коришћења услуге	. 21
	5.6	Гоогле услуге	. 21
	5.7	Гоогле помоћник	. 22
	5.8	Претражујте у свим ТВ апликацијама и добијајте персонализоване резултате	. 22
	5.9	Гоогле Плаи аутоматске инсталације	. 24
	5.10	Изаберите Регион/Цоунтри	. 26
	5.11	Направите лозинку	. 27
	5.12	Изаберите ТВ режим	. 28
	5.13	Гоогле Цаст	. 28
	5.14	Подешавање ТВ канала	. 29

	5.15	Одрицање од одговорности	31
6	Хоме	2	31
	6.1	Тражи	32
	6.2	Схоп	33
	6.3	Откријте	33
	6.4	Аппс	34
	6.5	Обавештења	34
	6.6	Инпутс	35
	6.7	Мрежа и Интернет	35
	6.8	Подешавања	36
	6.9	Гоогле налог	36
	6.10	Омиљене апликације	37
7	Поде	ешавања	38
	7.1	Мрежа и Интернет	38
	7.2	Канал	39
	7.2.1	Режим инсталације канала - Антена	39
	7.2.2	Режим инсталације канала - Кабл	39
	7.3	Налози и пријављивање	40
	7.4	Аппс	40
	7.5	Подешавања уређаја	41
	7.5.1	Абоут	41
	7.5.2	Датум и време	41
	7.5.3	Тајмер	41
	7.5.4	Језик	42
	7.5.5	Тастатура	42
	7.5.6	Инпутс	42
	7.5.7	Повер	43
	7.5.8	Слика	44
	7.5.9	Звук	45
	7.5.1	0 Складиштење	46
	7.5.1	1 Почетни екран	47
	7.5.1	2 Ретаил моде	47

	7.5.1	3	Гоогле помоћник	. 47
	7.5.1	4	Гоогле Цаст	. 47
	7.5.1	5	Чувар екрана	. 48
	7.5.1	6	Енерги Савер	. 48
	7.5.1	7	Локација	. 48
	7.5.1	8	Употреба и дијагностика	. 48
	7.5.1	9	Приступачност	. 48
	7.5.2	0	Поново покрени	. 48
7	7.6	Даљ	ынски управљачи и додатна опрема	. 48
8	ΜΜΓ	٦ Пла	аиер	. 49
9	ТВ ух	кивс)	. 49
ç	9.1	Кан	али	. 49
	9.1.1	E	лектронски програмски водич (ЕПГ)	. 50
	9.1.2	K	анал	. 50
ç	9.2	TB c	опције	. 50
	9.2.1	И	звор	. 50
	9.2.2	C.	лика	. 51
	9.2.3	3	вук	. 51
	9.2.4	П	овер	. 51
	9.2.5	Н	апредне опције	. 51
	9.2.6	П	одешавања	. 52
ç	9.3	Рец	орд	. 52
	9.3.1	Т	ренутно снимање	. 52
	9.3.2	Л	иста записа	. 52
	9.3.3	И	нформације о уређају	. 52
	9.3.4	Л	иста распореда	. 53
	9.3.5	P	ежим померања времена	. 53
10	Уг	трав.	љање каналима	. 54
11	Гс	огле	е Плаи продавница	. 55
12	Pe	ешав	ање проблема	. 56
13	Te	хнич	чке спецификације	. 57
-	3.1	Огр	аничења	. 57

13.2	Лиценце	57
------	---------	----

1 Безбедносне информације

У екстремним временским условима (олуја, муње) и дугим периодима неактивности (одлазак на одмор) искључите телевизор из електричне мреже.

Утикач за напајање се користи за искључивање телевизора из електричне мреже и стога мора остати у стању да се користи. Ако ТВ апарат није електрично искључен из електричне мреже, уређај ће и даље црпити струју за све ситуације чак и ако је ТВ у режиму приправности или искључен.

Напомена : Пратите упутства на екрану за рад са сродним функцијама. **Важно** : Молимо вас да у потпуности прочитате ова упутства пре инсталирања или рада са ТВ-ом.

УПОЗОРЕЊЕ

Овај уређај је намењен да га користе особе (укључујући децу) које су способне/искусне да користе такав уређај без надзора, осим ако их је под надзором или инструкције о коришћењу уређаја дало лице одговорно за њихову безбедност.

- Користите овај телевизор на надморској висини мањој од 2000 метара, на сувим локацијама иу регионима са умереном или тропском климом.
- Телевизор је намењен за употребу у домаћинству и слично, али се може користити и на јавним местима.
- За потребе вентилације, оставите најмање 10 цм слободног простора око телевизора.
- Вентилацију не треба ометати покривањем или блокирањем вентилационих отвора предметима, као што су новине, столњаци, завесе итд.
- Утикач кабла за напајање треба да буде лако доступан. Не постављајте телевизор, намештај итд. на кабл за напајање. Оштећени кабл за напајање/утикач може изазвати пожар или струјни удар. Држите кабл за напајање држећи га за утикач, немојте искључивати ТВ повлачењем кабла за напајање. Никада не додирујте кабл за напајање/утикач мокрим рукама јер то може изазвати кратак спој или струјни удар. Никада немојте правити чвор на каблу за напајање нити га везивати другим кабловима. Када је оштећен, мора се заменити, то треба да уради само квалификовано особље.
- Не излажите ТВ капању или прскању течности и не постављајте предмете напуњене течношћу, као што су вазе, шоље итд. на или преко ТВ-а (нпр. на полице изнад јединице).
- Не излажите телевизор директној сунчевој светлости и не стављајте отворени пламен као што су упаљене свеће на врху или близу телевизора.
- Не постављајте никакве изворе топлоте као што су електрични грејачи, радијатори итд. близу телевизора.

- Не постављајте ТВ на нагнуте површине.
- Да бисте избегли опасност од гушења, пластичне кесе држите ван домашаја беба, деце и домаћих животиња.
- Пажљиво причврстите постоље на ТВ. Ако је постоље опремљено завртњима, затегните их чврсто да спречите да се телевизор нагне. Немојте превише затегнути завртње и правилно монтирати гуме постоља.
- Не бацајте батерије у ватру или са опасним или запаљивим материјалима.
- Немојте користити средства за чишћење у домаћинству за чишћење телевизора.
 Уместо тога, очистите екран меком, сувом крпом. Пре чишћења, искључите уређај из утичнице ради безбедности.

УПОЗОРЕЊЕ

- Батерије се не смеју излагати претераној топлоти као што је сунце, ватра или слично.
- Превелик звучни притисак из слушалица или слушалица може изазвати губитак слуха.

БАТЕРИЈА УПОЗОРЕЊЕ

Овај производ садржи унутрашњу литијум-јонску батерију. Користите само испоручени адаптер за напајање.

Рукујте пажљиво како бисте избегли цурење, пожар или експлозије. Придржавајте се смерница за правилно одлагање батерија и пуњење да бисте спречили повреде или оштећења.

Овај производ садржи уграђену батерију коју корисник не сме да уклања или замењује. Батерију могу да уклоне и замене само квалификовани стручњаци. Неправилно руковање може довести до оштећења или опасности по безбедност.

ИЗНАД СВЕГА - НИКАДА никоме, а посебно деци, не дозволите да гура или удара по екрану, да гура било шта у рупе, уторе или било које друге отворе на кућишту.

1.1 Ознаке на производу

Следећи симболи се користе на производу као маркер за ограничења и мере предострожности и безбедносна упутства. Свако објашњење ће се узети у обзир ако производ има само одговарајућу ознаку. Обратите пажњу на такве информације из безбедносних разлога.



Опрема класе ИИ: Овај уређај је дизајниран на такав начин да не захтева сигурносну везу са електричним уземљењем.



Ова ознака указује да овај производ не треба одлагати са другим кућним отпадом широм ЕУ. Молимо вас да га одговорно рециклирате како бисте промовисали одрживу поновну употребу материјалних ресурса. Да бисте вратили коришћени уређај, користите системе за враћање и прикупљање или контактирајте продавца код кога је производ купљен.

1.2 Упозорење

Немојте гутати батерију. Ако мислите да су батерије прогутане или стављене у било који део тела, одмах потражите медицинску помоћ.

Држите нове и коришћене батерије даље од деце. Ако се одељак за батерије не затвара добро, престаните да користите производ и држите га даље од деце.

Телевизор може пасти и изазвати озбиљне телесне повреде или смрт. Многе повреде, посебно код деце, могу се избећи предузимањем једноставних мера предострожности као што су:

- УВЕК користите начин монтирања који препоручује произвођач телевизора.
- УВЕК усмеравајте каблове и каблове повезане на ваш телевизор тако да се не могу спотакнути, повући или зграбити.
- НИКАДА не постављајте телевизор на нестабилну локацију.
- НИКАДА на телевизор не постављајте предмете који би могли довести у искушење деце да се попну, као што су играчке и даљински управљачи.
- НИКАДА не остављајте децу без надзора око ТВ постоља. Деца могу да покушају да гурају, пењу се или померају постоље, што може довести до превртања, повреде или оштећења.

Ако ће постојећи телевизор бити задржан и премештен, треба применити иста разматрања као горе.

Уређаји повезани на заштитно уземљење грађевинске инсталације преко мрежног прикључка или преко других уређаја са везом на заштитно уземљење – и на телевизијски дистрибутивни систем помоћу коаксијалног кабла, могу у неким околностима створити опасност од пожара. Прикључак на телевизијски дистрибутивни систем стога мора бити обезбеђен преко уређаја који обезбеђује електричну изолацију испод одређеног фреквентног опсега (галвански изолатор).

2 Упутства за инсталацију подизача и ТВ-а

2.1 Скупштина дизача

1. Извадите шипку држача и поставите је на страну поклопца кутије.

2. Извадите први слој из паковања и ставите га поред кутије. Други слој укључује елементе постоља.



- 3. Из другог слоја извадите постоље за монтажу телевизора, које има уграђене точкове, и поставите га на страну.
- 4. Вратите оба слоја у паковање. Уверите се да је први слој поново на врху. Поставите постоље држача са точковима у отвор предвиђен у првом делу паковања (као што можете видети на слици број 4).



- 5. Причврстите шипку за монтажу ТВ-а на основу тако што ћете је поравнати на месту.
- 6. Уметните завртње у отвор за завртње и затегните завртње.





7. Пре него што уклоните екран из паковања, прво одвојите украсни прстен са задње стране. Затим гурните украсни прстен на држач телевизора на монтажној шипки.



- 8. Нагните екран нагоре и причврстите телевизор на држач. Уверите се да су прорези на задњој страни телевизора, дизајнирани за стабилизацију телевизора, правилно постављени и монтирани на држач.
- 9. Намотајте кабл за напајање у смеру супротном од казаљке на сату и повежите га са телевизором.





10. Поравнајте игле за причвршћивање прстена поклопца са уторима који су предвиђени на задњој страни телевизора и лагано га притисните док се игле не закаче и поклопац се правилно монтира да бисте довршили инсталацију.



Напомена: Уверите се да је мрежни кабл правилно прикључен у телевизор и да не спречава затварање поклопца .

2.2 Раставите подизач

Да бисте одвојили екран од подизача , уклоните поклопац и притисните дугме за брзо отпуштање на задњој страни телевизора.



2.3 Подешавање угла и висине

Можете подесити висину и угао гледања телевизора да бисте обезбедили удобно искуство гледања.



Опрез:

- Не ротирајте производ под углом изнад границе или изнад максималног подесивог опсега висине.
- Не дозволите да вам се руке или прсти заглаве у постољу или подручју за подешавање висине.

3 ТВ дугмад и прикључци

3.1 Везе



Отворите поклопац за прашину порта и повежите се на одговарајући порт по потреби:

- Ако повезујете уређај који подржава АРЦ, изаберите ХДМИ 1 интерфејс.
- ХДМИ конектор може препознати ДВИ сигнале са екстерним ХДМИ/ДВИ комутатором.

• Периферну опрему и каблове описане у овом приручнику треба купити засебно.

УПОЗОРЕЊЕ

Немојте повезивати спољну антену на струјни вод велике мреже да бисте избегли струјни удар. Жичана мрежна антена повезана са овим телевизором мора бити изолована од заштитног уземљења, иначе ће изазвати пожар или друге опасности.

пажња:

Прво укључите кабл за напајање у уређај, а затим уметните адаптер за напајање у зидну утичницу.

3.2 Функције дугмета

Он/Офф: Укључите или искључите уређај

- Ставите ТВ у режим приправности
- 🕀 ВОЛ+: Повећајте јачину звука.
- 😑 ВОЛ-: Смањење јачине звука.



3.3 Употреба унутрашње батерије

База ТВ постоља садржи унутрашњу батерију која може да напаја производ до 4 сата када ТВ није прикључен на напајање. Светлосни индикатор батерије има три различите боје (зелена, жута и црвена), која се мења са преосталим капацитетом батерије.



Индикатор батерије:

- Зелено светло: Капацитет батерије је довољан.
- Жуто светло: Капацитет батерије је умерен.
- Црвено светло: Капацитет батерије је низак или се пуни.

Напомена

- Потребно је око 4 сата да се батерија потпуно напуни или само 2 сата у режиму брзог пуњења, када је производ искључен.
- Сваки циклус пуњења смањује пуни капацитет пуњења током времена, чиме се смањује максимално радно време батерије.
- У пасивном режиму, преостали капацитет батерије се природно смањује.
- Батерија се не може пунити у екстремним окружењима.
- Да би се продужио век трајања батерије, препоручује се да се батерија након употребе неко време пуни уместо да је држите потпуно напуњену током времена употребе.
- Одржавање капацитета батерије на 60% (жути индикатор батерије) помаже да се продужи век батерије.
- Максимално време сервисирања након потпуног пуњења је 3 сата.
- Време сервисирања може да варира у зависности од различитих фактора, као што су повезани уређаји, радна температура, радни период и корисничка подешавања.
 Због тога, стварно време сервисирања може да варира од предвиђеног сервисног времена.

4 Ремоте Цонтрол



THOMSON

Ċ	Дугме за напајање/приправност: Брзи режим приправности / Станлби / Укључено
\cap	Светдосни индикатор
	Искључивање звука: Потпуно искључите звук на ТВ-у
7	
0-9	број или слово у оквир за текст на екрану
(i)	Информације: Прикажите информације о ТВ каналу уживо или
0	медијској датотеци која се репродукује
な	Циклус: Пребацивање између тренутног и претходно гледаног ТВ канала уживо
\odot \odot \odot	Дугмад у боји: Пратите упутства на екрану за функције дугмади у боји
Ļ	Микрофон: Активирајте Гоогле помоћник
	Опције: Отворите листу опција апликација и филмова на почетном екрану
	Подешавања: Приказ менија за подешавања ТВ уживо (у режиму
	ТВ уживо), приказ доступних опција подешавања као што су звук
	и слика;
\$	У случају да сте купили СВ са функцијом ПВР (снимање): након
	притискања и држања дугмета за подешавање 5 секунди, у
	апликацији ТВ Ливе отвара се додатна тастатура са више
	функција.
\bigcirc	Дугмад за смер: Крећите се менијима, опцијама подешавања,
(\bigcirc)	померајте фокус или курсор итд., подесите време снимања и
\bigcirc	прикажите подстранице у режиму ТВ-телетекста уживо када се
	притисне десно или лево. Пратите упутства на екрану
	ОК: Потврдите изборе, урите у подменије, погледајте листу канала
	(у режиму ТВ уживо). Притисните 5 сек. да укључите/искључите
	позадинско осветљење даљинског управљача
	пазадлювратак. повратак на претходни екран менија, идите
\leftarrow	један корак уназад, затворите прозоре, затворите телетекст (у режиму ТВ телетекста уживо). Изаћите из репродукције
	мултимелијалних латотека и вратите се на прегледни мени ММП
	(Мулти Меди Плаиер).
ď	Електронски програмски водич
n	Почетна: Отворите почетни екран
+ V -	Јачина звука +/-: Контролишите јачину звука ТВ-а.
_	Извор/улаз: Затворите и изађите из менија Ливе ТВ Сеттингс,
→	изађите из било које покренуте апликације или менија или ОСД
	банера, пређите на последњи подешени извор; Избор улаза ТВ-а.
+	Програми +/-: Пребацивање између ТВ/радио канала. Померајте
Р	листу канала страницу по страницу када се листа канала прикаже
_	на ТВ екрану.
Ξ	ОСД: Отворите мени за приказ на екрану

VCF	Отворите Мултимедијални плејер, одакле можете да
568	репродукујете медијске датотеке
NETFLIX	Покрените апликацију Нетфлик
YouTube	Покрените апликацију ИоуТубе
prime video	Покрените апликацију Приме Видео
Google Play	Покрените апликацију Гоогле Плаи

5 Почетно подешавање

За прво почетно подешавање, чаробњак за подешавање на екрану ће вас водити кроз подешавање ТВ-а. Пратите упутство да бисте правилно подесили ТВ.

5.1 Упаривање Блуетоотх даљинског управљача

Притисните **БАЦК** и **ВОЛ–** истовремено на даљинском управљачу да бисте ушли у мод Блуетоотх упаривања. Индикатор на даљинском управљачу ће трептати када покренете режим упаривања.

- На десној страни ће бити приказан назив вашег даљинског управљача. Означите га дугмадима за усмеравање и притисните **ОК**.
- Сачекајте док се испод назива даљинског управљача не прикаже "Упарено" и наставите са подешавањем.

Притисните Назад да прескочите режим упаривања.



5.2 Избор језика

Користите дугмад за горе/доле да изаберете системски језик, а затим притисните **ОК** за потврду.

Welcome	English	
	Deutsch	
	Français	
	Azərbaycan	
	Bosanski	
	Català	
	Concern	

5.3 Брзо подесите ТВ помоћу Андроид ТВ телефона

Да повежете свој Андроид паметни телефон са телевизором. Изаберите "Настави".

- На свом Андроид телефону отворите унапред инсталирану апликацију "Гоогле"
- Унесите или реците "Ок Гоогле, подеси мој уређај"
- Додирните назив модела на листи

Напомена : Притисните **Назад** да одустанете. Ако желите да користите свој ТВ нормално, изаберите "Прескочи".



Притисните дугмад за горе/доле да изаберете Ви-Фи на који желите да се повежете, унесите лозинку и потврдите. Ако изаберете "Прескочи", своју мрежу можете подесити касније у менију подешавања.



Прегледајте политику приватности мреже и енергетске савете.

Network privacy policy	ACCEPT
The processing of personal data to the extent strictly necessary and proportionate for the purposes of ensuring network and information security, i.e. the ability of a network or an information system to resist, at a given level of confidence, accidental events or unlawful or malicious actions that compromise the availability, authenticity, integrity and confidentiality of stored or transmitted personal data, and the security of the related services offered by, or accessible via, those networks and systems, by public authorities, by computer emergency response teams (CERTs), computer security incident response teams (CSIRTs), by providers of electronic communications networks and services and by providers of security technologies and services, constitutes a legitimate interest of the data controller concerned. This could, for example, include	DECLINE

5.4 Пријавите се на Гоогле налог

Пријавите се да бисте добијали нове апликације, препоруке, филмове и друго од Гоогле-а.



Користите даљински управљач да унесете лозинку и пријавите се на свој Гоогле налог.

Google		
Sign in		
Use your Google Account		
Email or phone		
Forgot email?		
Create account	Next	

Google		
Welcome		
my_account@gmail.com		
Enter your password		
Show password		
Forgot password?	Next	
rorget password.	NOXE	

5.5 Услови коришћења услуге

Ако наставите, прихватате Гоогле услове коришћења услуге да бисте побољшали искуство производа. Изаберите "Прихвати" да бисте наставили.

Terms of Service	
By continuing you agree to the Google Terms of Service the Google	
Privacy Policy and the Google Play Terms of Service.	ccept
This device may also receive and install updates and apps from Te	erms of Service
apps may offer optional in-app purchases. You can remove them or Pr adjust their permissions at any time from the device settings.	rivacy Policy
PI	lay Terms of Service

5.6 Гоогле услуге

Изаберите "Прихватам" да бисте потврдили да ли желите да се ваша локација идентификује на Андроид ТВ-у и сагласни сте да аутоматски шаљете дијагностичке информације Гоогле-у како бисте побољшали ваше искуство на Гоогле-у.



5.7 Гоогле помоћник

Добијте бољу гласовну контролу над телевизором уз помоћ Гоогле помоћника.



5.8 Претражујте у свим ТВ апликацијама и добијајте персонализоване резултате

Дозволите Гоогле-у да дели ваше захтеве са апликацијама вашег ТВ-а и да тражи тражене информације у овим апликацијама како би предложио боље и прецизније резултате.

•••	
Search across all your TV apps	Choose an option
NETFLIX: Video	Allow
	No thanks
To do this, allow Google to share your requests with your TV's apps.	
You can turn this setting off at any time in your TV settings.	
Learn more at g.co/TVappsearch.	
Without this permission, Google Assistant may not be able to find all	
the content from your TV's apps.	



Allow your Assistant to give info specific to you on this device, like your photos, personalized recommendations, and more.

Note that anyone using this device can get your personal results too.

You can turn off personal results through the Assistant settings on this device or the settings in your Assistant app. Learn more at g.co/ personalresults/help.

Choose an option

Turn on

No thanks



5.9 Гоогле Плаи аутоматске инсталације

Изаберите које препоручене апликације и Гоогле апликације желите да инсталирате тако што ћете их означити на овој листи. Увек можете касније да инсталирате више апликација у Гоогле Плаи продавници.



Сада ће се појавити екрани са информацијама. Можете да се крећете кроз подешавања притиском на десно дугме за смер да бисте наставили.









5.10 Изаберите Регион/Цоунтри

Изаберите земљу у којој користите уређај помоћу дугмади са смерницама, а затим притисните **ОК** да бисте потврдили.

Region/Country	Austria
Please select your region or country:	Germany
	France
	Albania
	Algeria
	Australia

5.11 Направите лозинку

Ова лозинка ће вам требати за различите функције као што су подешавање ТВ-а уживо или ресетовање уређаја.

New password 1 2 3 ✓ 4 5 6 0 7 8 9 ✓					
1 2 3 × 4 5 6 0 7 8 9 √	Input password	New pa	ssword		
4 5 6 0 7 8 9 ✓		1	2	3	×
7 8 9 🗸		4	5	6	0
		7	8	9	~



5.12 Изаберите ТВ режим

Изаберите ТВ режим који највише одговара вашим потребама: Кућа или Продавница.

- "Кућни" режим је оптимизован за ефикасно коришћење енергије за кућну употребу.
- Режим "Продавница" је оптимизован за складиштење демо са фиксним подешавањима.



5.13 Гоогле Цаст

Изаберите Он/Офф да бисте учинили Гоогле Цаст доступним.

Chromecast Built-In	0#	
Let this device be detected as a Google Cast device and allow Google Assistant and other services to wake this device up to respond to Cast commands, even when on standby and the screen is off.	On	

5.14 Подешавање ТВ канала

Изаберите Антена или Кабл за скенирање ТВ канала.

Ако изаберете "Прескочи", скенирање канала се може извршити касније у менију.

Tuner mode Aerial Please select your tuner mode: Cable		
Please select your tuner mode: Cable	Tuner mode	Aerial
	Please select your tuner mode: Analogue: 0	Cable
Cable: 0 Skip Satellite: 0	Cable: 0 Satellite: 0	Skip



Напомена : Ако не желите да извршите скенирање тјунера, ипак изаберите једну од доступних опција. Можете прескочити скенирање у каснијој фази чаробњака за инсталацију. Ако прескочите овај корак, можете касније да извршите претрагу канала користећи одговарајуће опције менија канала.

Следећи корак је избор режима тјунера. Изаберите жељени тјунер да бисте инсталирали канале за ТВ уживо. Доступне су опције за антену и кабл. Означите опцију која одговара вашем окружењу и притисните дугме ОК или десно да бисте наставили.

Антена

Ако је изабрана Антена, ТВ ће тражити дигитално земаљско и аналогно емитовање. На следећем екрану означите "Скенирај" и притисните **ОК** да започнете претрагу или изаберите "Прескочи скенирање" да наставите без вршења претраге.

Кабл

Ако је изабрано Кабл, ТВ ће тражити дигитални кабловски и аналогни програм. Ако постоје, доступне опције оператера ће бити наведене на екрану "Изаберите оператера". У супротном, овај корак ће бити прескочен. Можете изабрати само једног оператера са листе. Означите жељеног оператера и притисните **ОК** или десно дугме да бисте наставили.

На следећем екрану изаберите "Скенирај" да бисте започели претрагу или изаберите "Прескочи скенирање" да бисте наставили без вршења претраге. Ако је изабрано "Скенирај", биће приказан екран за конфигурацију. Можда ће бити потребно подесити опције за режим скенирања, фреквенцију (кХз), модулацију, брзину симбола (кСим /с), ИД мреже. Да бисте извршили потпуно скенирање, подесите "Режим скенирања" на "Фулл/Адванце" ако је доступно. У зависности од изабраног оператера и/или режима скенирања, неке опције можда неће бити доступне за подешавање. Када завршите са постављањем доступних опција, притисните десно дугме да бисте наставили. Телевизор ће почети да тражи доступне емисије.

Напомена : Овај ТВ не садржи ЦИ слот. Стога, подржава само гледање бесплатних (ФТА) ДВБ-Ц канала.

5.15 Одрицање од одговорности

Након што је подешавање завршено, од вас ће бити затражено да прихватите Одрицање одговорности.



6 Хоме

Да бисте уживали у многим предностима свог Андроид ТВ-а, ваш ТВ мора бити повезан на Интернет. Повежите телевизор на кућну мрежу са активном интернет везом. Можете повезати свој ТВ са модемом/рутером бежично или каблом. Додатне информације о повезивању вашег телевизора на Интернет можете пронаћи у менију Подешавања / Мрежа и Интернет.

Почетни екран је средишњи део вашег ТВ-а. Са почетног екрана можете покренути било коју апликацију, покренути апликацију ТВ уживо да бисте гледали ТВ пренос, гледали филм из различитих апликација за стримовање или се пребацили на уређај повезан на ХДМИ порт. Такође, можете изаћи из рада било које апликације у било ком тренутку и вратити се на почетни екран притиском на дугме Хоме на даљинском управљачу. Доступне опције почетног екрана су позициониране у редовима. Да бисте се кретали кроз опције почетног екрана, користите дугмад за смер на даљинском управљачу. Апликације, ИоуТубе, Гоогле Плаи филмови и ТВ, Гоогле Плаи музика и Гоогле Плаи повезани редови и редови апликација које сте инсталирали могу бити доступни. Изаберите ред, а затим померите фокус на жељену ставку у реду. Притисните **ОК** да извршите избор или да уђете у подмени.

Напомена : У зависности од подешавања вашег телевизора и ваше земље коју сте изабрали током почетног подешавања, почетни екран може да садржи различите елементе.

6.1 Тражи

Алати за претрагу се налазе у горњем левом углу екрана. Можете или да унесете реч да бисте започели претрагу користећи виртуелну тастатуру или да покушате гласовну претрагу помоћу микрофона уграђеног у даљински управљач. Померите фокус на жељену опцију и притисните **ОК** да наставите.

Гласовна претрага : Изаберите икону микрофона помоћу дугмади за усмеравање на даљинском управљачу и притисните **ОК** да бисте покренули функцију гласовне претраге. Поље за Гоогле гласовну претрагу се појављује на дну екрана. Поставите своје питање Гоогле-у и ваш ТВ ће вам одговорити. За локалне термине за претрагу важно је да језик менија телевизора буде подешен на локални језик.



Претрага тастатуре Изаберите икону тастатуре помоћу дугмади са смером на даљинском управљачу и притисните **ОК**. Виртуелна Гоогле тастатура ће се појавити на екрану. Унесите питање на које желите да добијете одговор.



6.2 Схоп

Изаберите "Продавница" на почетном екрану да бисте приказали понуде Гоогле ТВ продавнице. Овде можете изнајмити или купити разне филмове или друге мултимедијалне садржаје из Гоогле продавнице.



6.3 Откријте

Изаберите "Откријте" на почетном екрану да бисте приказали филмове или серије које препоручују апликације за стриминг инсталиране на вашем ТВ-у.



6.4 Аппс

Изаберите "Апликације" на почетном екрану да бисте приказали апликације инсталиране на вашем ТВ-у.



6.5 Обавештења

Изаберите икону Обавештења на почетном екрану да бисте приказали поруке о функцији Гоогле-а или ТВ-а.

🗣 Search Horr	ne Shop Disco	over Apps	Neti		🕄 🕕 15:18
Cooge Play Get more apps & games Make the most of your TV with the newest apps & games Installed apps			Noti	ications 💓	
UT	NETFLIX	prime video		P YouTube	Google Play Movies & TV
O YouTube Music	Google Play Store	€tv	ARD	DA ZN	Disnep+
DreiTV.	HD AUSTRIA	joyn	ORF TVTHEK	Google Play Games	simpliTV

6.6 Инпутс

Изаберите икону Улази на почетном екрану да бисте приказали доступне изворе ТВ сигнала или уређаје повезане на ТВ.

🔩 Search Horr	ne Shop Disco	ver Apps		3 € ▼	🕸 🕕 15:18
► Google Play Get more a Make the most of you Installed apps	apps & gam	ES apps & games			
Ξ Τ <i>V</i>	NETFLIX	prime video		YouTube	Google Play Movies & TV
🙆 YouTube Music	Google Play Store	€tv	ARD	DA ZN	Disnep+
DreiTV.	HD AUSTRIA	joyn	ORF TVTHEK	Google Play Games	simplity

6.7 Мрежа и Интернет

Изаберите икону мреже на почетном екрану да бисте приказали статус интернет везе телевизора.

🥞 Search Hom	ne Shop Disco	over Apps		3 € Connected	🕸 💿 15:18
Scoogle Playr Get more apps & games Make the most of your TV with the newest apps & games Installed apps					
UT	NETFLIX	prime video		P YouTube	Google Play Movies & TV
O YouTube Music	Google Play Store	€tv	ARD	DA ZN	Disnep+
DreiTV.	HD AUSTRIA	joyn	ORF TVTHEK	Google Play Games	simpliTV

6.8 Подешавања

Изаберите икону Цоннецтед/Нот Цоннецтед на почетном екрану да бисте приказали подешавања ТВ-а. Овај мени је детаљније објашњен у поглављу 7.



6.9 Гоогле налог

Изаберите дугме Профил на почетном екрану да бисте приказали Гоогле налоге који су пријављени на ТВ, додали још Гоогле налога или их уклонили.



6.10 Омиљене апликације

У првом реду можете видети пречице до ваших омиљених апликација. Најважније апликације за стриминг сервисе као што су Нетфлик или ИоуТубе, као и ТВ уживо и ММП (Мултимедиа Плаиер) такође се могу наћи овде.

Изаберите апликацију помоћу дугмади за усмеравање на даљинском управљачу и потврдите дугметом **ОК** да бисте покренули изабрану апликацију.

Изаберите апликацију и притисните и држите дугме **ОК** да бисте уклонили изабрану апликацију из реда Омиљене апликације, преместили је на нову позицију или да бисте је покренули.

Притисните симбол + на крају првог реда да бисте додали још једну инсталирану апликацију у избор Фаворитес Апплицатион.

Рад мултимедијалног плејера је детаљније објашњен у поглављу 8. Рад апликације Ливе ТВ је детаљније објашњен у поглављу 9.



7 Подешавања

Мени подешавања је подељен на Предлози и Општа подешавања.

7.1 Мрежа и Интернет

Конфигуришите мрежна подешавања вашег ТВ-а користећи опције овог менија. Такође можете да означите икону Повезано/Није повезано на почетном екрану и притисните **ОК** да бисте приступили овом менију.

Доступне су следеће опције:

- Ви-Фи: Укључите и искључите функцију бежичне ЛАН (ВЛАН). Када је функција ВЛАН укључена, биће наведене доступне бежичне мреже. Означите "Прикажи све" и притисните OK да видите све мреже. Изаберите једну и притисните OK да бисте се повезали. Можда ће бити затражено да унесете лозинку за повезивање са изабраном мрежом у случају да је мрежа заштићена лозинком.
- Додај нову мрежу : Додајте мреже са скривеним ССИД-овима.
- Скенирање је увек доступно : Можете дозволити услузи локације и другим апликацијама да скенирају мреже, чак и када је функција ВЛАН искључена. Притисните ОК да бисте га укључили и искључили.
- ВоВ : Укључите и искључите функцију Ваке он ВЛАН. Ова функција вам омогућава да укључите или пробудите ТВ преко бежичне мреже.
- **ВоЛ** : Укључите и искључите функцију Ваке он ЛАН. Ова функција вам омогућава да укључите или пробудите ТВ преко мреже.
- **Етернет** : Повезано / Није повезано: Приказује статус интернет везе преко Етернет, ИП и МАЦ адреса.

- Подешавања проксија : Ручно подесите ХТТП прокси за претраживач. Друге апликације не смеју да користе овај прокси.
- ИП подешавања : Конфигуришите ИП подешавања вашег ТВ-а.

7.2 Канал

Подешавања приказана у овом менију зависе од ТВ извора (антена или кабл) или уређаја повезаног са телевизором који сте изабрали помоћу дугмета **Улаз** на даљинском управљачу.

7.2.1 Режим инсталације канала - Антена

- Скенирање канала: Притисните дугме OK на даљинском управљачу да извршите аутоматску претрагу ДВБ-Т/Т2 канала. Када се процес скенирања заврши, притисните дугме Назад да бисте се вратили на претходни мени.
- Ажурирај скенирање: Претходно додати канали неће бити избрисани, али сви новопронађени канали ће бити сачувани на листи канала.
- Појединачно РФ скенирање: Изаберите РФ канал коришћењем тастера десно/лево. Биће приказани ниво сигнала и квалитет сигнала изабраног канала. Притисните ОК да започнете скенирање на изабраном РФ каналу. Пронађени канали ће бити сачувани у листи канала.
- Ручно ажурирање сервиса : Ова функција ће ручно покренути ажурирање ТВ/радио канала који се примају.
- **ЛЦН** : Подесите своје жеље за ЛЦН. ЛЦН је систем логичког броја канала који организује доступне емисије у складу са препознатљивим низом бројева канала (ако је доступан).
- Тип продавнице канала: Подесите жељени тип продавнице.
- Избор омиљене мреже : Изаберите своју омиљену мрежу. Ова опција менија ће бити активна ако је доступно више мрежа.

7.2.2 Режим инсталације канала - Кабл

- Аутоматска претрага канала : Смарт ТВ тражи дигиталне и аналогне канале који се могу примати путем кабла. У зависности од земље, опциони провајдери ДВБ-Ц кабловске телевизије су понуђени током почетне инсталације и наведени су на екрану за избор оператера. Ако примате ДВБ-Ц сигнал од ненаменског провајдера кабловске телевизије, изаберите опцију Остало. Притисните **ОК** да започнете претрагу канала. У менију за претрагу канала можете да изаберете једну од три опције за претрагу канала: пуна, напредна или брза.
 - о **Пун** : Аутоматска претрага свих доступних ДВБ-Ц канала.
 - **Напредно** : Аутоматска претрага свих доступних ДВБ-Ц канала. За ову опцију потребно је унети параметре пријема ДВБ-Ц провајдера, фреквенцију и ИД

мреже. Са овом опцијом претраге, канали се сортирају по ЛЦН-у кабловских провајдера.

- Брзо: Аутоматска претрага свих доступних ДВБ-Ц канала. Ова претрага ће претражити све доступне кабловске транспондере са стандардним симболима.
- Појединачно РФ скенирање : Ручна претрага ДВБ-Ц канала према фреквенцији транспондера.
- ЛЦН : ЛЦН опције за претрагу ДВБ-Ц канала.
- Тип скенирања канала : Подесите жељени тип скенирања.
- Тип продавнице канала : Подесите жељени тип продавнице.

7.3 Налози и пријављивање

Гоогле : Ова опција ће бити доступна ако сте се пријавили на свој Гоогле налог. Можете да конфигуришете подешавања синхронизације података или да уклоните регистровани налог на ТВ-у. Означите услугу наведену у одељку "Изаберите синхронизоване апликације" и притисните **ОК** да бисте омогућили/онемогућили синхронизацију података. Означите "Синхронизуј сада" и притисните **ОК** да бисте синхронизовали све омогућене услуге одједном.

Додај налог : Додајте нови налог доступним тако што ћете се пријавити на њега.

7.4 Аппс

Управљајте апликацијама инсталираним на вашем ТВ-у. Можете да видите недавно отворене апликације, видите све апликације или да управљате дозволама:

- Недавно отворене апликације : Прегледајте недавно отворене апликације.
- Погледајте све апликације : Погледајте свеобухватну листу свих инсталираних апликација на вашем ТВ-у. Такође можете видети простор за складиштење који свака апликација заузима. Одавде можете проверити верзије апликација, покренути или присилно зауставити њихов рад, деинсталирати преузете апликације, проверити дозволе и укључити или искључити их, управљати обавештењима, брисати податке и кеш и још много тога. Једноставно означите апликацију и притисните **ОК** да бисте приступили доступним опцијама.
- Дозволе : Управљајте дозволама и другим функцијама инсталираних апликација.
 - Дозволе за апликације : Апликације ће бити сортиране према категоријама типа дозвола. Можете омогућити/онемогућити дозволе за апликације из ових категорија.
 - Посебан приступ апликацији : Конфигуришите функције апликације и посебне дозволе.

 Безбедност и ограничења : Дозволите или ограничите инсталацију апликација из извора који нису Гоогле Плаи продавница. Подесите ТВ да блокира или упозорава пре инсталирања апликација које могу да нашкоде.

7.5 Подешавања уређаја

7.5.1 Абоут

Овде можете пронаћи информације о хардверу и софтверу о вашем ТВ-у, као ио Андроид ОС-у и Нетфлик ЕСН верзији.

- **Ажурирање система :** Изаберите ову опцију менија и притисните **ОК** на даљинском управљачу да проверите да ли је ажурирање софтвера доступно за ваш ТВ.
- Име уређаја : Изаберите ову опцију менија и притисните **ОК** на даљинском управљачу да промените име или доделите прилагођено име свом ТВ-у. Ово је важно јер би ваш ТВ требало да буде исправно идентификован у вашој мрежи или када обавља функцију Цхромецаст.
- Ресетовање на фабричка подешавања: Изаберите ову опцију менија да бисте ресетовали ТВ на фабричка подешавања и поново инсталирали ТВ.
- Статус: У овом менију ћете пронаћи информације о хардверу вашег ТВ-а као што су ИП адреса, МАЦ адреса, Блуетоотх адреса, серијски број и време непрекидног рада.
- **Правне информације:** У овом менију ћете пронаћи правне информације вашег ТВа.

7.5.2 Датум и време

Подесите датум и време на ТВ-у. Ове податке можете аутоматски ажурирати путем мреже или путем емитовања. Подесите их према свом окружењу и преференцијама. Деактивирајте опцију "Аутоматски датум и време" ако желите да ручно промените датум или време. Затим подесите датум, време, временску зону и опције формата сата.

7.5.3 Тајмер

- Тип времена укључења : Подесите ваш ТВ да се сам укључује. Подесите ову опцију на Укључено или Једном да бисте омогућили подешавање тајмера за укључивање, подесите на Искључено да бисте онемогућили. Ако је подешено на Једном, ТВ ће се укључити само једном у време дефинисано у опцији "Време аутоматског укључивања ".
- **Ауто Повер Он Тиме** : Доступно ако је омогућена опција "Време укључења". Подесите жељено време да се ваш ТВ укључи из стања приправности помоћу дугмади са смерницама и притисните **ОК** да сачувате подешено време.

- Тип времена искључивања : Подесите ваш ТВ да се сам искључи. Подесите ову опцију на Укључено или Једном да бисте омогућили подешавање тајмера за искључивање, подесите на Искључено да бисте онемогућили. Ако је подешено на Једном, ТВ ће се искључити само једном у време дефинисано у опцији "Време аутоматског искључивања .
- Време аутоматског искључивања: Доступно ако је омогућена опција "Време искључења". Подесите жељено време да ваш ТВ пређе у стање приправности помоћу дугмади са смерницама и притисните **ОК** да сачувате подешено време.

7.5.4 Језик

Подесите језик менија вашег ТВ-а.

7.5.5 Тастатура

Изаберите тип тастатуре и управљајте подешавањима тастатуре.

7.5.6 Инпутс

Овде можете пронаћи информације о уређајима повезаним на ХДМИ улазе вашег ТВ-а и опцијама рада ХДМИ-ЦЕЦ.

Повезани улаз: Погледајте наведене уређаје повезане на композитне или ХДМИ везе на вашем ТВ-у. Можете преименовати везу или доделити појединачно име уређаја за одређене везе.

Улази у стању приправности: Погледајте листу доступних ХДМИ улаза. **Неповезани улаз:** Погледајте везе на које ниједан уређај није повезан.

Контрола потрошачке електронике (ЦЕЦ)

Са ЦЕЦ функцијом вашег ТВ-а, можете да управљате повезаним уређајем помоћу даљинског управљача за ТВ. Ова функција користи ХДМИ ЦЕЦ (Цонсумер Елецтроницс Цонтрол) за комуникацију са повезаним уређајима. Уређаји морају подржавати ХДМИ ЦЕЦ и морају се односити на ХДМИ везу.

Телевизор долази са укљученом функцијом ЦЕЦ. Уверите се да су сва ЦЕЦ подешавања правилно подешена на повезаном ЦЕЦ уређају. Функционалност ЦЕЦ-а има различите називе на различитим брендовима. Функција ЦЕЦ можда неће радити са свим уређајима. Ако на ТВ повежете уређај са ХДМИ ЦЕЦ подршком, одговарајући ХДМИ улазни извор ће бити преименован у назив повезаног уређаја.

Да бисте управљали повезаним ЦЕЦ уређајем, изаберите одговарајући ХДМИ улазни извор из менија Улази на почетном екрану. Или притисните дугме **Извор** ако је ТВ у режиму ТВ уживо и изаберите одговарајући ХДМИ улазни извор са листе. Да бисте прекинули ову операцију и поново контролисали ТВ преко даљинског управљача, притисните дугме **Соурце** на даљинском управљачу и пребаците се на други извор.

Даљински управљач за ТВ може аутоматски да контролише уређај када се изабере повезани ХДМИ извор. Међутим, неће сва дугмад бити прослеђена уређају. Само уређаји који подржавају функцију ЦЕЦ даљинског управљача ће реаговати на даљински управљач телевизора.

Укључивање/искључивање ХДМИ контроле: Дозволите ТВ-у да контролише ХДМИ уређаје.

Аутоматско искључивање уређаја: Искључите ХДМИ уређаје помоћу телевизора. **ТВ Ауто Повер Он:** Укључите ТВ помоћу ХДМИ уређаја.

Листа ЦЕЦ уређаја: Прегледајте уређаје који подржавају ХДМИ функцију и који су повезани на ваш ТВ.

ХДМИ ЦЕЦ АРЦ

ТВ такође подржава АРЦ (Аудио Ретурн Цханнел). Ова функција је аудио веза намењена да замени друге каблове између ТВ-а и аудио система (А/В рисивер или систем звучника). Повежите аудио систем са ХДМИ 2 улазом на ТВ-у да бисте омогућили функцију АРЦ.

Да бисте активирали АРЦ функцију, опцију Звучници треба поставити као Екстерни аудио систем. Овој опцији можете приступити у режиму ТВ уживо или са почетног екрана тако што ћете пратити ову путању: *ТВ оūције > Подешавања > Подешавања уређаја > Звук* . Када је АРЦ активан, ТВ ће аутоматски искључити остале аудио излазе. Звук ћете чути само са повезаних аудио уређаја. Дугмад за контролу јачине звука на даљинском управљачу биће усмерена на повезани аудио уређај. То значи да и даље можете да контролишете јачину звука на повезаном уређају помоћу даљинског управљача за ТВ.

Напомена : ХДМИ АРЦ је подржан само преко једног улаза који је посебно означен са АРЦ.

7.5.7 Повер

- Тајмер за искључивање : Подесите време након којег се ТВ аутоматски искључује и прелази у режим приправности.
- Слика искључена : Изаберите ову опцију и притисните **ОК** да бисте искључили екран. Притисните дугме на даљинском управљачу или на ТВ-у да бисте поново укључили екран. Имајте на уму да не можете укључити екран помоћу дугмади за јачину звука +/-, Искључивање звука и Стандби. Ова дугмад ће функционисати нормално.
- Тајмер за искључивање : Подесите време након којег се ТВ аутоматски искључује. Поставите као Искључено да бисте онемогућили.

- Без сигнала Аутоматско искључивање : Дефинишите како би се ТВ требао понашати када није детектован сигнал са тренутно подешеног извора улаза. Подесите време након којег желите да се ваш ТВ искључи сам или подесите на Искључено да бисте онемогућили.
- Аутоматско спавање: Подесите након ког периода неактивности телевизор треба аутоматски да пређе у режим приправности.

7.5.8 Слика

Овде можете подесити подешавања слике.

Режим слике

Подесите режим слике тако да одговара вашим жељама или захтевима. Режим слике се може подесити на једну од ових опција: Кориснички, Стандардно, Живописно, Спорт, Филм, Игра и Уштеда енергије.

Усер Моде

Позадинско осветљење, Осветљеност, Контраст, Засићеност, Нијанса и Оштрина ће се подесити према изабраном режиму слике. Ако се једно од ових подешавања промени ручно, режим слике ће се аутоматски променити у Корисник, ако већ није подешен као корисник.

- Позадинско осветљење : Ручно подесите ниво позадинског осветљења екрана.
 Ова опција неће бити доступна ако Аутоматско позадинско осветљење није постављено на Искључено.
- Осветљеност : Подесите вредност осветљености екрана.
- Контраст : Подесите вредност контраста екрана.
- Боја : Подесите вредност засићености боја екрана.
- Хуе : Подесите вредност нијансе екрана.
- Оштрина : Подесите вредност оштрине за објекте приказане на екрану.

Температура боје

Подесите жељену температуру боје. Биће доступне опције Усер, Цоол, Стандард и Варм. Можете ручно подесити вредности појачања црвене, зелене и плаве боје. Ако се једна од ових вредности промени ручно, опција Температура боје биће промењена у Корисничка, ако већ није подешена на Корисник.

Адванцед Видео

- **ДНР** : Динамичко смањење шума (ДНР) је процес уклањања шума из дигиталног или аналогног сигнала. Подесите свој ДНР као низак, средњи, јак или аутоматски или га искључите.
- **МПЕГ НР** : МПЕГ смањење шума чисти блок буку око обриса и шум у позадини. Подесите жељени МПЕГ НР као низак, средњи, јак или га искључите.

- Мак Вивид : Ова опција значајно повећава контраст , осветљеност и оштрину. Можете га укључити или искључити.
- Адаптиве Лума Цонтрол : Адаптиве Лума цонтрол глобално прилагођава поставке контраста у складу са хистограмом садржаја како би обезбедила дубљу перцепцију црне и светлије беле. Подесите жељену опцију Адаптиве Лума Цонтрол као Лов, Медиум, Стронг или је искључите.
- **Локална контрола контраста** : Локално побољшање контраста покушава да повећа појаву великих прелаза светло-тамно, на пример како изоштравање са неоштром маском повећава изглед ивица малих размера.
- **Флесх тон** : Опција Флесх Тоне вам омогућава да прецизирате боје коже на сликама без утицаја на друге боје на екрану.
- ДИ филмски режим : То је функција за детекцију каденце 3:2 или 2:2 за филмски садржај од 24 фпс и побољшава нуспојаве (као што су ефекат преплитања или подрхтавање) које су узроковане овим методама пада. Подесите жељени режим ДИ филма на Ауто или га искључите. Ова ставка није доступна ако је ПЦ режим (опционо) укључен.
- Плаво растезање : Људско око хладније беле тонове доживљава као светлије.
 Функција Блуе Стретцх мења баланс белог од средњег до високог нивоа сиве на ниже температуре боје. Ову функцију можете укључити или искључити.
- **ПЦ Режим:** ПЦ режим је режим који смањује неке од алгоритама за обраду слике како би тип сигнала остао онакав какав јесте. Може се користити посебно за РГБ улазе. Укључите или искључите функцију ПЦ Моде.
- ХДМИ РГБ опсег: Ову поставку треба подесити према опсегу улазног РГБ сигнала на ХДМИ извору. Може бити ограничен опсег (16-235) или пуни опсег (0-255). Подесите жељени ХДМИ РГБ опсег. Доступне су опције Ауто, Фулл и Лимит. Ова ставка неће бити доступна ако извор улаза није подешен као ХДМИ.
- Слабо плаво светло : Након отварања, смањите однос плаве светлости, слика постаје жута.

Ресетујте на подразумевано

Ресетујте видео подешавања на фабричка подешавања.

7.5.9 Звук

У овом менију можете подесити подешавања звука.

- **Системски звуци** : Звук система је звук који се репродукује приликом навигације или избора ставке на ТВ екрану. Означите ову опцију и притисните **ОК** да укључите или искључите ову функцију.
- Стил звука : За једноставно подешавање звука, можете одабрати унапред подешену поставку. Доступне су опције за кориснике, Стандард, Живописно, Спорт, Филм, Музика или Вести. Подешавања звука ће бити подешена према изабраном стилу звука.

- Баланс : Подесите леви и десни баланс јачине звука за звучнике и слушалице.
- Бас : Подесите ниво ниских тонова.
- Високи тонови : Подесите ниво високих тонова.
- Сурроунд Соунд Он/Офф : Активира сурроунд режим ТВ звучника.
- **Детаљи еквилајзера** : Поставља параметре еквилајзера у корисничком режиму звука. Напомена: Можете одабрати један од унапред инсталираних режима звука који се нуде у овом менију или ручно подесити Баланс, Бас, Високе тонове, Сурроунд звук или детаље еквилајзера.
- Кашњење звучника : Подесите кашњење звука звучника.
- **Дигитал Излаз** : Подесите жељени излаз дигиталног звука. Доступне опције су: Ауто, Бипасс, ПЦМ, Долби Дигитал Плус и Долби Дигитал.
- Дигитал Оутпут Делаи : Подесите кашњење вредности СПДИФ кашњења.
- Аутоматска контрола јачине звука : Помоћу аутоматске контроле јачине звука можете подесити ТВ да аутоматски изравнава изненадне разлике у јачини звука. Обично на почетку реклама или када мењате канале. Изаберите ову опцију и притисните дугме **ОК** да бисте је укључили или искључили.
- **Режим миксовања** : Подесите своје жеље да конвертујете вишеканалне аудио сигнале у двоканалне аудио сигнале. Притисните **ОК** да видите опције и подесите. Доступне су стерео и сурроунд опције. Означите опцију коју желите и притисните дугме **ОК** да бисте је поставили.
- **Појачавач дијалога** : Помаже да се побољша јасноћа и разумљивост изговорених речи у аудио садржају. Посебно је корисно када гледате филмове, ТВ емисије или видео записе у којима је тешко чути дијалог због позадинске буке, музике или звучних ефеката.
- Ресетујте на подразумевано : Ресетујте подешавања звука на фабричка подешавања.

7.5.10 Складиштење

Овде можете да проверите статус свог укупног меморијског простора на ТВ-у и повезаним уређајима. Да бисте видели детаљне информације о коришћењу, означите "Партиција за унутрашњу меморију" или "Уређај повезан са спољном меморијом" и притисните **ОК**. Такође се приказују опције за избацивање и форматирање повезаних уређаја за складиштење података. Опционо, можете повећати капацитет складиштења тако што ћете повезати спољни уређај за складиштење, као што је екстерни ХДД или УСБ стицк на један од УСБ портова телевизора. Повезани уређај за складиштење можете да конфигуришете као додатак за складиштење ТВ-а.

7.5.11 Почетни екран

Прилагодите свој почетни екран. Изаберите који канали желите да се приказују на почетном екрану. Организујте апликације и игре, промените њихов редослед или преузмите додатне.

За више информација о функцијама које нуди почетни екран, идите на поглавље 6 овог упутства за употребу.

7.5.12 Ретаил моде

Означите "Ретаил моде" и притисните **ОК**. Означите "Даље" и притисните **ОК** ако желите да наставите. Можете да подесите режим малопродаје на Укључен да бисте га активирали или да га искључите да бисте га деактивирали.

У режиму малопродаје, подешавања вашег ТВ-а су конфигурисана за малопродајну употребу, а подржане функције телевизора и техничке информације телевизора се приказују на екрану. Након што активирате режим ТВ малопродаје, на екрану ће се појавити обавештење.

7.5.13 Гоогле помоћник

Изаберите свој активни налог, прегледајте дозволе, изаберите које апликације треба да буду укључене у резултате претраге, активирајте филтер безбедне претраге и погледајте лиценце отвореног кода.

7.5.14 Гоогле Цаст

Када покренете Цхромецаст функцију са мобилног уређаја који је у истој мрежи као и ваш ТВ, ваш ТВ ће бити препознат као Гоогле Цаст уређај и омогућава Гоогле помоћнику и другим услугама да пробуде ваш ТВ и реагују на повезане Цхромецаст уређаје. Биће могуће стримовати садржај или локални мултимедијални садржај са ваших мобилних уређаја на телевизор.

Изаберите жељену доступност Гоогле Цаст-а. Имате три опције подешавања :

- Увек : Ваш ТВ ће увек бити видљив другим уређајима који подржавају ову функцију (чак и ако је у режиму приправности и екран искључен).
- Током пребацивања: Ваш ТВ ће бити видљив само док користите Цхромецаст функцију.
- Никада : Ваш ТВ неће бити видљив другим уређајима.

7.5.15 Чувар екрана

Управљајте опцијама чувара екрана и подесите време почетка за активирање чувара екрана када је уређај неактиван.

7.5.16 Енерги Савер

Подесите време искључивања телевизора.

7.5.17 Локација

У овом менију можете да одредите да ли се ваша локација може утврдити преко Ви-Фи мреже и можете да дозволите или забраните Гоогле-у и апликацијама трећих страна да користе информације о локацији вашег ТВ-а.

7.5.18 Употреба и дијагностика

Аутоматско слање података о коришћењу и дијагностичких информација Гоогле-у.

7.5.19 Приступачност

У овом менију можете пронаћи различите опције које олакшавају гледање ваше телевизије и контролу њоме особама са инвалидитетом.

7.5.20 Поново покрени

Одабиром "Рестарт" ТВ ће се поново покренути.

7.6 Даљински управљачи и додатна опрема

Ово поглавље менија објашњава како можете да повежете Блуетоотх уређаје као што су звучна трака, слушалице, звучници, миш и тастатура или контролер за игре на ТВ.

- Подесите уређај који желите да повежете са ТВ-ом у режим упаривања.
- Изаберите "Додај уређај" и притисните **ОК** на даљинском управљачу да бисте започели претрагу Блуетоотх уређаја у режиму упаривања.
- Доступни уређаји ће бити препознати и приказани на листи.
- Изаберите жељени уређај са листе и притисните **ОК** да започнете процес упаривања са ТВ-ом.
- Када се процес упаривања заврши, Блуетоотх повезани уређаји ће бити наведени у овом менију.

8 ММП Плаиер

Са ММП Плаиер-ом можете да репродукујете мултимедијалне податке са спољних уређаја за складиштење.

Прикључите УСБ уређај за складиштење у један од УСБ улаза на ТВ-у да бисте гледали своје фотографије, пуштали музику или гледали видео датотеке сачуване на повезаном УСБ уређају за складиштење.

За почетак, покрените ММП апликацију са почетног екрана и изаберите жељени тип медија. Дођите до датотеке коју желите да отворите и притисните дугме **ОК**. Пратите упутства на екрану за више информација о другим доступним функцијама дугмади.

Да бисте репродуковали мултимедијалне датотеке са спољних УСБ уређаја за складиштење, такође можете да користите било који од мултимедијалних плејера који су доступни за преузимање у Гоогле Плаи продавници.

Напомена:

- У зависности од складишног капацитета вашег повезаног УСБ уређаја, може проћи неколико секунди пре него што се ваше датотеке појаве на листи. Не уклањајте диск док пуштате датотеку.
- Капацитети за складиштење већи од 2 ТБ нису подржани.
- Телевизор препознаје само екстерне уређаје за складиштење форматиране у ФАТЗ2 или НТФС системима датотека. Да бисте форматирали спољни уређај за складиштење, користите лаптоп или рачунар.

9 ТВ уживо

Изаберите апликацију ТВ уживо на почетном екрану и притисните **ОК** да бисте је покренули.

Притисните дугме **Мени** на даљинском управљачу да бисте приказали опције Ливе ТВ менија.

9.1 Канали

Притисните дугме **Мени** у режиму ТВ уживо. Притисните дугме са смером нагоре да бисте приказали мени "Канали".

9.1.1 Електронски програмски водич (ЕПГ)

Доживите погодности функције електронског програмског водича (ЕПГ) на вашем ТВ-у, што вам омогућава да без напора претражујете распоред канала који су тренутно доступни на вашој листи канала. Имајте на уму да доступност ове функције зависи од програма.

Да бисте приступили електронском водичу за програме док сте у режиму ТВ уживо, једноставно изаберите ову одговарајућу опцију менија или притисните дугме **Водич** на даљинском управљачу. Да бисте се вратили на ТВ уживо, притисните дугме **Назад** на даљинском управљачу.

Крећите се кроз програмски водич помоћу дугмади за усмеравање на даљинском управљачу. Користите дугмад са смерницама нагоре/надоле или дугмад **Програм +/-** да бисте претраживали канале и тастере са смером надесно/налево да бисте изабрали жељени догађај на означеном каналу. Детаљне информације као што су пуни назив догађаја, време почетка и завршетка, датум, жанр и кратак опис биће приказани на дну екрана ако су доступни.

Лако филтрирајте догађаје притиском на **плаво** дугме на даљинском управљачу, нудећи низ опција филтера за брзо лоцирање догађаја жељеног типа. За више информација о истакнутом догађају , притисните **жуто** дугме да бисте приказали детаљне информације.

Да бисте видели догађаје од претходног или следећег дана, једноставно притисните **црвено** или **зелено** дугме. Ове функције су додељене дугмадима у боји на вашем даљинском управљачу када су доступне. Погледајте упутства на екрану за специфичне функције сваког дугмета.

9.1.2 Канал

Идите на поглавље 9.1 за више информација.

9.2 ТВ опције

Доступне су следеће опције: Извор, Слика, Звук, Напајање, Напредне опције и Подешавања.

9.2.1 Извор

Прикажите листу доступних извора улаза. Изаберите жељени и притисните **ОК** да бисте прешли на тај извор.

9.2.2 Слика

Отворите подешавања слике. Како да подесите ове поставке, погледајте 7.5.8.

9.2.3 Звук

Отворите подешавања звука. Како да подесите ове поставке, погледајте 7.5.9.

9.2.4 Повер

Отворите подешавања напајања. Како да подесите ове поставке, погледајте 7.5.7.

9.2.5 Напредне опције

Аудио

- Аудио језик: Подесите жељени аудио језик. Избор жељеног аудио језика је посебно важан за ТВ канале који емитују програм на неколико језика.
- Други аудио језик: Подесите свој други жељени језик
- Звучни записи : Приказане су доступне опције звучног записа.

Сетуп

- Блуе Муте: Укључите/искључите ову функцију према вашим жељама. Када је укључен, плава позадина ће бити приказана на екрану када сигнал није доступан.
- Подразумевани канал: Подесите подразумеване поставке канала за покретање. Када је Режим одабира постављен на Одабир корисника, опција Прикажи канале ће постати доступна. Означите и притисните ОК да видите листу канала. Означите канал и притисните ОК да извршите избор. Изабрани канал ће бити приказан сваки пут када се ТВ поново укључи из режима брзог приправности. Ако је Селецт Моде постављен на Последњи статус, биће приказан последњи гледани канал.
- титл:
 - Аналогни титл: Подесите ову опцију на Искључено, Укључено или
 Искључено. Ако је изабрана опција Искључи звук , аналогни титл ће бити приказан на екрану, али ће звучници бити истовремено искључени.
 - о Дигитални титл: Подесите ову опцију на Искључено или Укључено.
 - Траке титлова: Подесите жељене нумере титлова, ако су доступне.
 - Језик дигиталних титлова: Подесите једну од наведених језичких опција као први језик дигиталног титла.
 - Други језик дигиталног титла: Подесите једну од наведених језичких опција као други језик дигиталног титла. Ако изабрани језик у опцији Језик дигиталних титлова није доступан, титлови ће бити приказани на овом језику.

- Тип титла: Подесите ову опцију као Нормалан или Са оштећеним слухом. Ако је изабрана опција за особе са оштећеним слухом, она пружа услуге титлова за глуве и наглуве гледаоце са додатним описима.
- телетекст:
 - Језик дигиталног телетекста: Подесите језик телетекста за дигитално емитовање.
 - Језик странице декодирања: Подесите језик странице за декодирање за приказ телетекста.
- Информације о систему: Прикажите детаљне системске информације о тренутном каналу, као што су ниво сигнала, квалитет сигнала, фреквенција итд.

9.2.6 Подешавања

Мени подешавања је детаљно објашњен у 7. поглављу менија овог упутства за употребу.

9.3 Рецорд

У режиму ТВ уживо, притисните дугме **Мени**, а затим дугме за смер надоле да бисте приказали мени "Снимање".

9.3.1 Тренутно снимање

Притисните и држите дугме **за подешавање** док гледате ТВ уживо. Виртуелна тастатура ће бити приказана на ТВ екрану. Изаберите икону за снимање и притисните дугме **ОК** на даљинском управљачу да бисте започели снимање. Да бисте зауставили снимање, изаберите икону Стоп на виртуелној тастатури.

9.3.2 Листа записа

Погледајте листу свих снимљених програма. Означите снимак и притисните **жуто** дугме да бисте га избрисали или притисните **плаво** дугме да бисте приказали детаљне информације. Користите **црвено** и **зелено** дугме да се померате нагоре и надоле по страници.

9.3.3 Информације о уређају

Погледајте повезане УСБ уређаје за складиштење. Означите уређај по свом избору и притисните **ОК** да видите доступне опције.

- Подешавање временског померања: Изаберите изабрани УСБ меморијски уређај или партицију на њему за снимање временског померања.
- Подесите ПВР: Означите изабрани УСБ меморијски уређај или партицију на њему за ПВР.

- Формат: Форматирајте УСБ уређај за складиштење који желите да користите за ПВР снимање. Имајте на уму да УСБ уређај за складиштење мора већ бити форматиран у ФАТ-32 или НТФС да би га телевизор препознао.
- Тест брзине: Покрените тест брзине за изабрани УСБ уређај за складиштење. Резултат теста ће бити приказан када се заврши.

9.3.4 Листа распореда

Можете додати подсетнике или тајмере за снимање преко менија листе распореда. Означите листу Распоред и притисните **ОК**. Претходно подешени тајмери су наведени ако су доступни.

Изаберите "Додај" у прозору дијалога да бисте додали тајмер снимање. На екрану се приказује мени "Листа распореда". Можете одредити тип тајмера тако што ћете опцију Тип распореда поставити као Подсетник или Снимање. Ако су други параметри подешени, означите "Додај" и притисните **ОК**. Тајмер се додаје на листу.

Ако су доступни, такође можете уредити или избрисати тајмере на овој листи. Означите тајмер по свом избору и притисните **OK**. Опције Едит и Делете су приказане на дну екрана. Означите жељену опцију и притисните **OK**. Када уредите тајмер, можете или да замените постојећи или да га додате као нови тајмер. Ако одаберете да замените тајмер, биће сачуван са новим подешавањима. Ако одаберете Додај тајмер, он се додаје на листу као нови тајмер. Притисните **OK** да наставите. Ако желите да избришете тајмер, на екрану се приказује дијалог за потврду. Означите "Да" и притисните **OK** да обришете изабрани тајмер.

Ако се временски интервали два тајмера преклапају, приказује се порука упозорења. Не можете подесити више од једног тајмера за исти временски интервал.

Притисните дугме **Назад** да затворите листу распореда.

9.3.5 Режим померања времена

У режиму снимања са померањем времена, програм се паузира на ТВ екрану и истовремено снима у позадини на повезаном УСБ медијуму за складиштење. Функција снимања временског померања мора се прво активирати у Мени / Снимање / Информације о уређају / УСБ диск / **ОК** / Подешавање временског померања / **ОК**.

Да бисте активирали снимање са померањем времена док гледате програм у режиму ТВ уживо, притисните и држите дугме **Мени**. Виртуелна тастатура ће бити приказана на екрану.

- Изаберите икону Пауза и притисните **ОК** да започнете снимање временског померања.
- Изаберите икону Плаи и притисните дугме **ОК** да бисте наставили репродукцију од тачке на којој сте започели снимање временског померања.
- Изаберите симбол Стоп да бисте прекинули снимање временског померања и наставили са ТВ емитовањем у реалном времену.

Напомена : Када први пут користите функцију Тиме Схифт, на ТВ екрану се приказује дијалог конфигурације за подешавање хард диска. Изаберите понуђене опције конфигурације и пратите кораке у менију за конфигурацију Тиме Схифт. Можете да изаберете режим аутоматског или ручног подешавања. У ручном режиму можете да форматирате свој УСБ уређај за складиштење ако желите и да одредите локацију за складиштење која ће се користити за снимке са померањем времена.



Функција снимања Тиме Схифт није доступна за радио програме.

10 Управљање каналима

Да бисте уредили листу канала, прво се уверите да је ЛЦН функција онемогућена у менију подешавања канала. Ово се може урадити у менију Канал заједно са другим опцијама управљања каналима.

- Отворите апликацију ТВ уживо.
- Притисните **ОК** да отворите листу канала.
- Притисните **црвено** дугме да отворите управљање каналима.

Пратите ове кораке да бисте уредили канале појединачно:

СКИП Цханнел

Када је канал подешен да се прескаче, он се више неће појављивати на листи канала или програмском водичу, чак ни након поновног покретања ТВ-а, али канал се не брише.

- Изаберите Цханнел Скип.
- Изаберите канале које желите да ПРЕСКОЧИТЕ.

СВАП Цханнел

Промените позицију канала на листи канала.

- Изаберите Замена канала.
- Изаберите канал који желите да промените (на пример, канал 1).
- Изаберите канал са којим желите да промените његову позицију (на пример, канал 16).
- Потврдите притиском на дугме **ОК**.

МОВЕ Цханнел

Промените положај канала на листи канала.

- Изаберите Цханнел Мове.
- Да бисте променили позицију канала, изаберите канал који желите да ПРЕМЕСТИТЕ (на пример, канал 1).
- Померите га на број на који желите да се канал премести (на пример, канал 5)
- Након што изаберете позицију, притисните **плаво** дугме на даљинском управљачу појавиће се порука упозорења.
- Изаберите "Да" и притисните **ОК** на даљинском управљачу. Канал ће бити померен на жељену позицију.

ЕДИТ Цханнел

Прилагодите канале сачуване на вашем ТВ-у и управљајте њима.

- Изаберите УРЕДИ канал.
- Изаберите канал који желите да УРЕДИТЕ (на пример, канал 1).
- Сада имате опцију да измените број канала и назив канала.

ИЗБРИШИ канал

Р уклоните нежељене канале са листе канала. Имајте на уму да ћете морати да извршите скенирање канала да бисте поново приказали претходно избрисане канале.

- Изаберите Избриши канал
- Изаберите канал који желите да избришете (на пример, канал 5).
- Притисните плаво дугме на даљинском управљачу појавиће се порука упозорења.
- Изаберите "Да" и притисните **ОК** на даљинском управљачу. Канал ће бити избрисан са листе.

11 Гоогле Плаи продавница

Да бисте приступили разним апликацијама за свој ТВ, покрените Гоогле Плаи продавницу. Као на свом паметном телефону, можете неприметно да инсталирате апликације независних провајдера, компанија или студија за игре. У Гоогле Плаи продавници ћете пронаћи свеобухватан избор апликација које су компатибилне са Андроид ТВ-ом. Ако не можете да пронађете одређену апликацију у Гоогле Плаи продавници вашег ТВ-а, али је доступна у Гоогле Плаи продавници на вашем мобилном уређају или таблету, то значи да апликација није оптимизована или сертификована за коришћење на Андроид ТВ-у.

Повремено, одређене апликације развијене за паметне телефоне немају одговарајућу верзију за Андроид ТВ. У таквим случајевима можете да стримујете садржај из апликације на свом мобилном уређају на телевизор користећи Гоогле Цаст ако је подржан.

	Провери ако тхе Ваш кабл за напајање наизменичном струјом ТВ је
Have gravia	прикључен у или не. лф постоји још увек бр моћ, притисните дугме за
	укључивање /искључивање на задњој страни базе, искључите везу
пема струје	напајање, а затим поново прикључите напајање након 10 секунди.
	Поново притисните дугме за укључивање /искључивање и укључите ТВ
	помоћу даљинског управљача.
	Двоструке или фантомске слике могу се појавити на вашем ТВ-у ако се у
	близини вашег места налазе високе зграде или планине. Слику можете
	подесити ручним радом: консултујте упутство за регулацију нонија или
Сигнал нијо правилно	подесите смер спољне антене.
Сигнал није правилно	
примлен	Ако користите унутрашњу антену, пријем сигнала може бити тежи под
	одређеним околностима. Подесите смер антене за оптималан пријем.
	Ако ово не побољша пријем, можда ћете морати да пређете на спољну
	антену.
Нема слико	Провери ако тхе антенски кабл на тхе назад је повезан правилно.
	Погледајте друге канале да видите да ли се проблем и даље јавља.
Видео појављује се са	Покушајте повећати тхе обим.
бр аудио	Провери ако је ТВ је на немо .
Звук је присутан, али	
видео се не појављује	Покушајте да подесите контраст и осветљеност.
или је променио боју	
Статичка бука утиче на	
квалитет видеа и звука	проверите да ли је антена позади правилно повезана.
Прекинуте линије на	Електрични уређаји као што су фен за косу или усисивачи итд. могу
екрану	ометати ваш ТВ пријемник. Искључите ове уређаје.
	Проверите да ли су батерије правилно постављене или покушајте да
	користите нове батерије са даљинским управљачем.
Ремоте не рад	Покушајте користити тур даљински управљач на мањој удаљености од
	телевизора
	Проверите да ли се ваш даљински управљач појављује међу

12Решавање проблема

	Блуетоотх повезаним уређајима у следећем менију: Подешавања >
	Даљински управљачи и додаци.
	Ако су проблеми и даље постоје, не покушавајте да поправите ТВ сами.
Проблеми су нерешен	Молимо контактирајте Тхомсон подршку. Можете им се обратити на
	хттпс: //тв.митхомсон.цом/суппорт/

13 Техничке спецификације

	32HA4M44 / 32HA4M44U
Оператинг Волтаге	100-240 В, 50-60 Хз
Спецификације ДЦ адаптера (излаз)	19 B/3.42A, 65B
Аудио (ДТС ХД)	бр
Аудио излазна снага	2 к 8
Повер Потрошња (В)	65
Стандби Повер Потрошња (В)	< 0,5
Тежина са постољем (Кг)	18.1
ТВ Димензије ДкШкВ (са постољем) (мм)	734к426к1332
Дисплаи	32″/81 цм
Резолуција екрана	1366к768
Информације о батерији	Литијум-јонска батерија 5000мАх, 14.6В, 73Вх

13.1 Ограничења

Намењен само за унутрашњу употребу.

13.2 Лиценце

Подложно изменама. Као последица континуираног истраживања и развоја техничке спецификације, дизајн и изглед производа могу се променити. Гоогле, Гоогле Плаи, Андроид ТВ, Гоогле Цаст и други знакови су заштитни знакови компаније Гоогле ЛЛЦ. Гоогле помоћник није доступан на одређеним језицима и земљама. Доступност услуга зависи од земље и језика. Нетфлик је регистровани заштитни знак Нетфлик, Инц. Потребно је чланство за Нетфлик за стриминг. Аппле ТВ је заштитни знак компаније Аппле Инц., регистрован у САД и другим земљама и регионима. Ви-Фи је регистровани заштитни знак компаније Ви-Фи Аллианце ®. Термини ХДМИ и ХДМИ Хигх-Дефинитион Мултимедиа Интерфаце и ХДМИ логотип су заштитни знаци или регистровани знаци ХДМИ Лиценсинг Администратор, Инц. у Сједињеним Државама и другим земљама. Произведено по лиценци Долби Лабораториес. Долби, Долби Аудио и симбол двоструког Д су заштитни знакови Долби Лабораториес Лиценсинг Цорпоратион. Сва права задржана. Сви називи производа су заштитни знаци или регистровани заштитни знакиви производа су заштитни знаци или регистровани задржана. Оси називи производа су заштитни знаци или регистровани заштитни сва права задржана. Оси називи производа су заштитни знаци или регистровани заштитни власника. ©2025 СтреамВиев ГмбХ, Франз-Јосефс-Каи 1, 1010 Беч, Аустрија, цонтацт@стреамвиев.цом . Овај производ је произведен и продат под одговорношћу СтреамВиев ГмбХ. ТХОМСОН и

ТХОМСОН лого су заштитни знаци које СтреамВиев ГмбХ користи под лиценцом – додатне информације на <u>ввв.тхомсон-бранд.цом.</u>