V2 Artel

# Foydalanuvchining qo'llanmasi 55AU90GS 65AU90GA 65AU90GS 75/S9000

#### **MUNDARIJA**

#### 1-bob: Kirish Xavfsizlik goidalari...... Televizordagi boshqaruv tugmachalari...... Portlar (ulanish portlari, televizordagi ulanishning joylashuvi)...... Masofadan boshqarish pultining funksiyalari..... Masofadan boshqarish pultini televizor bilan qanday ulash mumkin..... 2-bob: Umumiy foydalanish Televizorni yoqish..... Televizorni oʻchirish..... Internet tarmog'iga ulanish..... Dastlabki sozlash..... 3-bob: Bosh sahifa ishlashi Bosh sahifadan foydalanish - Televizor..... Bosh sahifadan foydalanish - Ilovalar..... 4-bob: Menyu ishlashi Tezkor kirish menyusidan foydalanish...... Tizim sozlamalaridan foydalanish...... Ulangan qurilmalarni koʻrish...... Tasvir...... Ovoz..... Kanal..... Tizim..... 5-bob: Boshqa ma'lumotlar Muammolar va yechimlar..... Nosozliklarni aniqlash.....

Televizorni o'rnatish usullari......

#### KIRISH XAVFSIZLIK QOIDALARI



#### Xavf belgisi

Yuqori elektr tokining kuchlanishi haqida foydalanuvchiga eslatma



#### Ogohlantirish belgisi

Foydalanuvchi tomonidan ko'rsatmalarga muvofiq barcha harakatlar amalga oshirilishi haqida eslatma.

#### **⚠**DIQQAT!

ZARARNI OLDINI OLISH UCHUN, TELEVIZOR ISHDAN CHIQQANDA YOKI ELEKTR TOKI URMASLIGI UCHUN TELEVIZORGA YOMG'IR TUSHMASLIGI ZARUR YOKI NAM MUHITDA ISHLATMANG.

#### 1

#### **OGOHLANTIRISH:**

- Televizorni va tashqi quvvat ta'minotini hech qachon o'zingiz ochmang, bu elektr toki urishiga olib kelishi, televizorni ishdan chiqishiga olib kelishi va ishlab chiqaruvchining kafolatini bekor qilishi mumkin. Ta'mirlash va xizmat ko'rsatish uchun faqat malakali xizmat ko'rsatish xodimlariga murojaat qiling.
- Televizorni energiya bilan ta'minlash uchun tegishli xususiyatlarga ega elektr tarmog'idan foydalaning.
- Televizorni faqat tanlangan audio-video komponentlariga va tegishli ulash kabellariga ulang.
- Televizorni to'g'ridan-to'g'ri quyosh nurlari, yuqori va past harorat, namlik ta'sir qilishidan saqlang. Harorat va namlikni keskin o'zgarishlariga yo'l qo'ymang. Televizorni salqin joydan iliq joyga ko'chirsangiz yoki uning aksi bo'lsa, televizor qutisidan olib oching va uni ishlatishdan oldin yoqmasdan 1-2 soat kutib turing.
- Televizorga ortiqcha begona qurilmalarni o'rnatmang. Televizorni zarbalar, tebranish va boshqa mexanik ta'sirlardan muhofaza qiling. Esingizda bo'lsin qurilma ekrani mo'rt bo'lib, hatto bir oz kuch bilan zararlanishi mumkin.
- Televizorning orqa tarafidagi ventilyatsiya teshiklarini yopmang va uni qurilmada normal sovutish mumkin bo'lmagan joylarga o'rnatmang. Yaxshiroq shamollatish uchun televizor atrofida kamida 10 sm bo'sh joy qoldirish tavsiya etiladi.
- Televizorni faqat qat'iy, tekis yuzaga o'rnating, televizorni o'rnatish uchun maxsus jism (podstavka) va yetkazib beruvchi tomonidan kiritilgan ulanish qismlarini ishlating. Aylanadigan taglik yoki devorga o'rnatilganda, quvvat kabeli tortilganda yetmay qolsa va erkin holatda qolib ketganda elektr tarmog'idan uzulganligiga ishonch hosil qiling.
- Televizorni devorga o'rnatayotganda kronshteynning og'irligi va hajmini inobatga olgan holda, faqat maxsus vintlardan foydalaning. Agar kerak bo'lsa, malakali xizmat ko'rsatish xodimlariga murojaat qiling.

- Televizorni tozalashda har xil materiallar va organik birikmalar (alkogol, benzin va boshqalar) ishlatmang. Televizorni tozalash uchun oz miqdorda neytral yuvish vositasidan (aynan televizor yoki monitor ekranlari uchun moʻljallangan suyuqlik) foydalaning, displeyni tozalash uchun LCD monitor uchun moʻljallangan quruq yumshoq mato yoki maxsus salfetkalardan foydalaning.
- Uzoq vaqt davomida televizordan foydalanmasangiz yoki chaqmoq vaqtiqa televizorni tarmoqdan va televizorning antenna kabelidan ajratib oling. Chaqmoq vaqtiqa televizor, quvvat simiga yoki antenna kabeliga tegmang!
- Uzoq vaqtdan beri foydalanmayotgan bo'lsangiz, batareyalarni masofadan boshqarish pultidan olib tashlang.
- Televizion tovushni boshqarish maksimal darajasi 1/2 ga o'rnatilganida televizor tomosha qilish tavsiya etiladi. Uzoq vaqt davomida baland ovozli tinglash eshitish qobiliyatini yomonlashishiga olib kelishi mumkin va maksimal tinglash dinamikning ishdan chiqishiga olib kelishi mumkin.
- Televizor ekranidagi tasvir uzoq vaqt davomida saqlanib qolsa, matrisada qoldiq tasvirlar paydo bo'lishi mumkin. "Statik tasvirlarning ta'siri"ga olib keladi.
- Televizorni ishlatish butun ekran maydonini egallaydigan doimiy o'zgaruvchan tasvirni ko'rish tavsiya etiladi.

Ushbu qo'llanmada keltirilgan barcha rasmlar ob'ektlarning sxematik ifodalari bo'lib, ularning haqiqiy ko'rinishidan farq qilishi mumkin.

#### **⚠** DIQQAT!

ELEKTR TOKI URISHI XAVFINI BARTARAF QILISH UCHUN ELEKTR TARMOG'A UZILGAN YOKI SHIKASTLANGAN ELEKTR SIMI BILAN ULAMANG

#### **⚠** DIQQAT!

BATAREYALARNI NOTO'G'RI O'RNATISH ULARNI PORTLASHIGA OLIB KELISHI MUMKIN. BATAREYALARNI BIR XIL YOKI O'XSHASH TURDAGI BATAREYALAR BILAN ALMASHTIRISH KERAK

SERTIFIKATSIYA MA'LUMOTI



#### Televizordagi boshqaruv tugmalari

**Eslatma:** Televizordagi funksiya tugmalari va quvvat tugmalarining joylashuvi va nomlari televizor modeliga qarab farq qilishi mumkin. Ba'zi modellarda ayrim tugmalar mavjud boʻlmasligi mumkin.



#### 1. Utugmasi / MENU

Televizorni yoqish yoki kutish rejimi. Televizor yoqilganda uni bosing, oldingi menyuga qaytish uchun asosiy menyuni oching yoki bosing. Menyuga kirishdan oldin, "Manbani tanlash"ni koʻrsatish uchun uni uch soniya davomida bosib turing.

#### 2. VOLUME UP/DOWN tugmasi

Ovozni koʻtaradi/pasaytiradi. Menyu tizimida ular masofadan boshqarish pultidagi oʻng va chap yoʻnalish tugmachalari kabi ishlaydi va menyuni boshqarish elementlarini sozlaydi. (Eslatma: Ba'zi menyularda VOLUME UP masofadan boshqarish pultidagi OK tugmasi kabi ishlaydi.)

#### 3. PROGRAM UP/DOWN tugmasi

Kanallar ro'yxati bo'ylab yuqoriga yoki pastga qarab qidiruvni amalga oshiradi. Menyu tizimida ular masofadan boshqarish pultidagi yuqoriga/pastga yo'nalish tugmalari kabi ishlaydi va menyuni boshqarish elementlarini sozlaydi.

**Eslatma:** Televizordagi funksiya tugmalari va quvvat tugmalarining joylashuvi va nomlari televizor modeliga qarab farq qilishi mumkin.

#### **Portlar**

**Eslatma:** Televizordagi funksiya tugmalari va quvvat tugmalarining joylashuvi va nomlari televizor modeliga qarab farq qilishi mumkin.

#### HDMI1 yoki HDMI2 yoki HDMI3 portlari (kirish)

HDMI 1 HDMI 2 or HDMI 3 HDMI (yuqori aniqlikdagi multimediya interfeysi) porti mos keladigan video karta oʻrnatilgan kompyuterga, ma'lum DVD pleerlar yoki yuqori aniqlikdagi mos raqamli raqamli sun'iy yoʻldosh dekoderi bilan kompyuterni ulash uchun ishlatilishi mumkin. Ushbu port oʻrnatilgan mini-vilka kabeli orqali video va audio ma'lumotlarni uzatadigan siqilmagan raqamli ulanishni ta'minlaydi.

Eslatma: Faqat MHL identifikatsiyali HDMI portlari MHL funksiyasini qoʻllab-quvvatlaydi, MHL "Mobil yuqori aniqlikdagi ulanish" degan ma'noni anglatadi va sizga MHL-ga ega mobil qurilmani televizorga ulash imkonini beradi.

#### USB 2.0 or USB 3.0

#### USB2.0 yoki USB3.0 portlari (kirish)

Ushbu portlarni faqat USB qurilmasini ulash uchun ishlatish mumkin.

**Eslatma:** Televizordagi USB portlari soni televizor modeliga qarab farq qilishi mumkin.

#### CI porti

CI

Ushbu CI portdan qulflangan dasturlarni qabul qilish uchun CI kartani oʻrnatishda foydalanish mumkin.

**Eslatma:** Ushbu funksiya ba'zi modellarda mavjud boʻlmasligi mumkin

#### Quloqchin porti (chiqish)

#### **EARPHONE OUT** -

Televizordan keladigan ovozni eshitish uchun quloqchinlarni ulash mumkin.

Eslatma: Eshitish vositasi orqali haddan tashqari kuchli boʻlgan ovoz bosimi eshitish qobiliyatini pasayishiga olib kelishi mumkin.

#### LAN → LAN

Tashqi modem yoki tarmoqqa ulanish uskunasiga ulanish uchun RJ45 vilkasi.

#### SPDIF porti (chiqish)

SPDIF

SPDIF portidan mos keladigan raqamli audio qabul qilgichni ulash uchun foydalanish mumkin.

# AV IN L AUDIO R -

#### AV audio + video mini-portlari (chiqish)

Ushbu AV chiqadigan portdan dasturlarni yozib olish uchun videomagnitofonni ulash uchun foydalanish mumkin. Siz televizorni yozayotgan kanalda qoldirishingiz kerak. VIDEO OUT porti kompozit video ulanishni ta'minlaydi.

#### ANTENNA IN - Antennadan kahaldan yak

Antennadan, kabeldan yoki kabel qutisidan signal olish uchun koaksial kabelni ulashga imkon beradi.

#### SATELLITE IN - SATTELITE porti (kirish)

Bu port sun'iy yoʻldosh signallarini qabul qiluvchi qurilmaga ulanish uchun ishlatilishi mumkin.

#### Masofadan boshqarish pultining funksiyalari

Televizoringizning koʻp funksiyalari ekranda paydo boʻlgan menyular orqali mavjud. Sizning toʻplamingiz bilan birga kelgan masofadan boshqarish pulti menyular boʻylab harakatlanish va barcha umumiy sozlamalarni sozlash uchun ishlatilishi mumkin.



Eslatma: Ushbu qoʻllanmadagi barcha tasvirlar namunadir, faqat ma'lumot uchun, haqiqiy mahsulot tasvirlardan farq qilishi mumkin. Bu yerda aytilmagan tuqmalar ishlatilmaydi.

#### Masofadan boshqarish pultining funksiyalari



- Ovozni yoqish yoki oʻchirish.
- (Yoqish/oʻchirish tugmasi) Televizorni yoqadi yoki oʻchiradi.
- ◀ +/- Televizor ovozini oshirish yoki pasaytirish.
- P +/- Joriy kanallar roʻyxati boʻylab yuqoriga yoki pastga qarab skanerlaydi.
  - Standart ilovalarni ko'rsatish
  - finfraqizil rejimida infraqizil havo sichqoncha funksiyasini yoqish / o'chirish
  - Smart TV bosh sahifasiga o'tish
  - Manbalarni tanlash interfeysiga kirish
- (yuqoriga, pastga, chapga va oʻngga yoʻnaltiruvchi tugmalar)
  Menyu tizimidagi turli xil elementlarni ajratib koʻrsatish
  va menyu boshqaruvini sozlash.
  - **OK** Tanlovni tasdiqlash.
  - ← Menyudan chiqish va oldingi menyuga qaytish.

  - USB rejimiga kirish
  - W Virtual klaviaturaga kirish
  - (Mic) Televizorning Google Assistant funksiyasi bilan ishlash.

(Faqat normal tarmoq ulanishi mavjud boʻlganda)





## Masofadan boshqarish pultini televizor bilan qanday ulash mumkin:

Bu Bluetooth masofadan boshqarish pulti va undan foydalanishdan oldin uni avval televizor bilan ulang. Malumot uchun quyidagi amallarni bajaring:

**OK** tugmasini bosing va bir vaqtni o'zida ← tugmasini bosing.

Ekranda "Ulanish" aks etadi, Ulanish tugagan ekranda esa "Muvaffaqiyat!" namoyish etadi.

**ESLATMA:** Agar siz 2 daqiqadan koʻproq kutib tursangiz va u ulanmasa, yuqoridagi amallarni qayta ulash uchun qaytaring.

Eslatma: Ushbu qoʻllanmadagi barcha tasvirlar namunadir, faqat ma'lumot uchun, haqiqiy mahsulot tasvirlardan farq qilishi mumkin. Bu yerda aytilmagan tugmalar ishlatilmaydi.

#### **UMUMIY FOYDALANISH**

#### Televizorni yoqish

Keyingi, kanallarni sozlash tartibini qanday ishlatishni tavsiflaydigan, sahifalarga oʻtishdan oldin televizorni va masofadan boshqarish pultini qanday yoqish haqida ushbu sahifadagi yoʻriqnomalarga amal qiling.

- 1. Masofadan boshqarish pultiga ikkita batareyani joylashtiring. Batareyalardan foydalanish boʻyicha ehtiyot choralari:
- Fagat koʻrsatilgan batareya turlaridan foydalaning.
- Qutblarni toʻgʻri tanlaganingizga ishonch hosil qiling.
- Yangi va eski batareyalarni aralashtirmang.
- Qayta quvvatlanadigan batareyalardan foydalanmang.
- Batareyalarni quyosh nuri, olov yoki shunga oʻxshash narsalar ta'siri ostida haddan tashqari qizdirmang, olovga tashlamang, qayta quvvatlamang yoki ochishga harakat qilmang, chunki bu ularning suyuqlik sizmasi oqib ketishiga yoki portlashiga olib kelishi mumkin.
- Agar siz uzoq vaqt foydalanmasangiz batareyalarni masofadan boshqarish pultidan chiqarib oling.
- 2. Birinchi boʻlib quvvat kabelini televizorga, soʻngra elektr tokiga ulang.

(Eslatma: Agar quvvat kabeli televizorga ulangan boʻlsa, iltimos, quvvat kabelini faqat elektr tokiga ulang.)

- Agar sizning televizoringiz oʻzgaruvchan elektr ta'minotiga ulangan boʻlsa, televizoringizning boshqa qurilmalari ham faqat oʻzgaruvchan elektr ta'minotiga ulangan boʻlishi kerak. Bu doimiy elektr ta'minotiga ulanmasligi kerak. Agar vilka kabeldan uzilgan boʻlsa, hech qanday holatda uni elektr tokiga ulamang, chunki bunda elektr toki urishi xavfi mavjud.
- Agar sizning televizoringiz doimiy elektr ta'minotiga ulangan bo'lsa televizoringizning boshqa qurilmalari ham faqat doimiy elektr ta'minotiga ulangan bo'lishi kerak. Bu o'zgaruvchan elektr ta'minotiga ulanmasligi kerak. Agar vilka kabeldan uzilgan bo'lsa, hech qanday holatda uni elektr tokiga ulamang, chunki bunda elektr toki urishi xavfi mavjud.
- 3. Tashqi antennani televizorning orqa tomonidagi ANTENNA IN portiga ulang.



4. U yoqilganda, televizor toʻgʻridan-toʻgʻri yoqiladi yoki kutish holatida boʻladi.

Eslatma: Ba'zi modellarda quvvat tugmasini bosib televizorni yoqing.

Agar quvvat koʻrsatkichi yonsa, televizor kutish rejimida boʻladi. Televizorni yoqish uchun masofadan boshqarish pultidagi yoki televizordagi  $^{\circlearrowleft}$  tugmani bosing.

#### Televizorni o'chirish

- Televizorni kutish holatiga qoʻyish uchun masofadan boshqarish pultidagi yoki televizordagi U tugmasini bosing, televizor kutish holatida boʻladi, ammo kam quvvat sarfi bilan.
- Televizorni o'chirish uchun elektr vilkasini rozetkadan chiqarib qo'ying.

📤 Eslatma: Ba'zi modellarda televizorni oʻchirish uchun quvvat tugmasini bosing.

#### **UMUMIY FOYDALANISH**

#### Internet tarmog'iga ulanish

Internetga kirish uchun siz Internet-provayder xizmati (IPX) bilan yuqori tezlikdagi koʻp kanalli Internet xizmatiga obuna boʻlishingiz kerak.

Televizoringizni uy tarmogʻingizga ikki xil usulda ulash mumkin:

- Orqa paneldagi RJ45 (LAN) ulagichidan foydalangan holda simli.
- Ichki simsiz va uyingizdagi simsiz tarmoqdan foydalangan holda simsiz.

**Eslatma:** Quyidagi koʻrsatmalar televizoringizni simli yoki simsiz tarmoqqa ulashning odatiy usullari hisoblanadi. Ulanish usuli sizning tarmoq konfiguratsiyaga qarab har xil boʻlishi mumkin. Uy tarmogʻingiz haqida savollaringiz boʻlsa, IPX ga murojaat qiling.

#### Simli tarmoqqa ulanish

Simli tarmoqqa ulanish uchun:

- 1. Sizda quyidagilar borligiga ishonch hosil qiling:
  - Ethernet kabeli televizoringizga ulanish uchun yetarlicha uzun ekanligiga
- Mavjud Ethernet portiga ega router yoki modem Yuqori tezlikdagi Internet aloqasi
  - Televizorning orqa tomonida Ethernet (LAN) porti
- 2. Ethernet kabelingizni routerga va televizorning orqa tomonidagi Ethernet portiga ulang.
- 3. Televizorni sozlash uchun **Tarmoq** menyusidan foydalaning.

#### Simsiz tarmoqqa ulanish.

Simsiz tarmoqqa ulanish uchun:

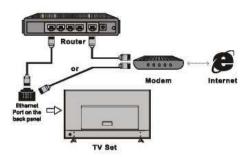
- 1. Sizda quyidagilar borligiga ishonch hosil qiling:
  - Yuqori tezlikdagi simsiz signalni uzatadigan router
  - Yuqori tezlikdagi Internet aloqasi
- 2. Televizorni sozlash uchun **Tarmoq** menyusidan foydalaning.

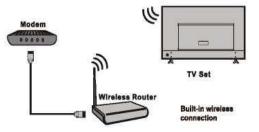
▲ Eslatma: Ba'zi bir modellarda ichki simsiz modul mavjud emas, siz tashqi simsiz adapterni televizorning USB portsiga ulab simsiz tarmoqdan foydalanishingiz mumkin. Ba'zi bir tashqi simsiz adapterlar televizor bilan mos kelmaydi.

#### Dastlabki sozlash

Siz birinchi marta qurilmani yoqqaningizda, dastlabki sozlash ekrani paydo boʻladi, bu sizni dastlabki sozlash jarayoniga yoʻnaltiradi. Tilni tanlash, tarmoqqa ulanish, kanallarni tekshirish va boshqalar kabi dastlabki sozlash jarayonlarini tugatish uchun ekrandagi koʻrsatmalarga amal qiling. Har bir qadam davomida birini tanlang yoki qadamni oʻtkazib yuboring. Agar siz bir qadam oʻtkazib yuborsangiz, sozlashni keyinroq sozlash menyusidan amalga oshirishingiz mumkin.

Eslatma: Agar kanallar faqat analog kanallardan olingan boʻlsa, yomon eshittirish yuzaga kelishi mumkin va shuning uchun ishlab chiqaruvchi kafolati berilmaydi. Ishlab chiqaruvchilar ayrim sohalarda aloqaning yetishmasligi yoki yomonligi uchun javobqar boʻlmaydi.





#### **BOSH SAHIFA ISHLASHI**

Eslatma: Ushbu qoʻllanma umumiy foydalanish uchun moʻljallangan. Ushbu foydalanuvchi qoʻllanmasidagi tasvirlar va illyustratsyalar faqat ma'lumot uchun berilgan va mahsulotning tashqi koʻrinishidan farq qilishi mumkin. Ba'zi modellar uchun ma'lum variantlar mavjud emas.

Siz barcha xususiyatlarni Bosh sahifasidan tanlashingiz mumkin.

- 1. Bosh sahifasini koʻrsatish uchun \*\*\*\* ni bosing.
- 2. Ekranlar ro'yxatidan belgilarni tanlash uchun ▲ / ▼ / ◀ / ▶ tugmasini bosing.
- 3. Har bir variantni kiritish uchun OK tugmasini bosing.
- 4. Menyudan chiqish uchun← ni bosing

#### Bosh sahifadan foydalanish - Televizor

**TV window**: Joriy tanlangan televizion dasturni namoyish qiladi.

**Source**: Televizor, HDMI1, HDMI2, shu jumladan turli xil portlar orqali televizorga ulangan qurilmalardan kirish manbasini tanlang.

HDMI3 AV. O'z xohishingizga mos manbani tanlang va tasdiqlash uchun OK tugmasini bosing.

Settings: Televizor sozlamalarini sozlashga imkon beradi.

#### Bosh sahifadan foydalanish - Ilovalar

Spotify: Televizorda bepul musiqa tinglang.

**Featured apps:** Tanlash uchun ◀ / ▶ ni bosing, kirish uchun OK tugmasini bosing. **Apps:** Tanlash uchun ◀ / ▶ tugmasini bosing, kirish uchun OK tugmasini bosing.

Game: O'yiningizni tanlang kirish uchun OK tugmasini bosing.

#### **Ogohlantirish:**

- Smart TV dasturlarini ishlatishdan oldin tarmoq sozlamalarini sozlang.
- Tarmoq sharoitingizga qarab sekin javoblar yoki uzilishlar yuz berishi mumkin.
- Agar dasturni ishlatishda muammoga duch kelsangiz, iltimos, kontent ta'minotchisiga murojaat qiling.
- Kontent ta'minotchisining holatiga ko'ra, dastur yangilanishi yoki dasturning o'zi to'xtatilishi mumkin.
- Mamlakatingizning qoidalariga qarab, ba'zi ilovalar cheklangan xizmatga ega bo'lishi yoki qo'llabquvvatlanmasligi mumkin.
- Ilova tarkibidagi oʻzgarishlar xizmat koʻrsatuvchi provayder tomonidan oldindan ogohlantirmasdan amalga oshirilishi mumkin.

Tezkor kirish menyusidan foydalanish

🛕 Eslatma: Ba'zi bir funksivalar ba'zi manbalarda maviud boʻlmasligi mumkin. Va ba'zi modellar uchun ma'lum variantlar mavjud emas.

Ushbu boʻlimda televizorning menyulari va sozlamalari koʻrib chiqiladi. Televizorning imkoniyatlaridan toʻliq foydalanishga yordam beradigan har bir menyu batafsil koʻrsatilgan. Menyu tizimiga kirish uchun:

- 1. Televizor rejimida tez kirish ro'yxatini namoyish gilish uchun masofadan boshqarish pultidagi ≡ ni bosing.
- 2. Kerakli punktni tanlash uchun ▲ / ▼ ni, soʻngra tegishli menyuni ochish uchun OK ni bosing.
- 3. Ichki menyularda sozlash uchun ◀ / ▶ va OK tugmalarini ishlating yoki biror elementni tanlash uchun ekrandagi displey yoki qoʻllanma boʻyicha kirish va ishlash uchun OK / ▶ tugmasini bosing.
- 4. Oldingi menyuga qaytish uchun ← bosing. Tez kirish ro'yxati quyidagi elementlarni o'z ichiga oladi, bular Picture Preset, Sound Preset, Sport rejimi, T-Link, Environment, PVR, Settings.



#### Tasvirni qayta sozlash

Quyi menyularini namoyish qilish uchun OK / ▶ tugmasini bosing.

Tasvirni oldindan belgilash parametrlarini aylantirish uchun ▲ / ▼ tugmalarini ishlating:

Standard, Dinamik, Sport, Stadion, Kino va Foydalanuvchi rejimlari.

Tanlovni tasdiqlash uchun OK tugmasini bosing

Avtomatik yoqish: ▲ / ▼ tugmachalarini bosib funktsiyani ON / YOQISH holatiga o'tkazing. Televizordagi Avtomatik yoqish funktsiyasi yoqilgan bo'lsa, televizor va unga ulangan barcha qurilmalar ham bir vaqtning o'zida yoqiladi.

#### Ovozni gavta sozlash

Quyi menyularini namoyish qilish uchun OK / ▶ tugmasini bosing. Ovozni oldindan belgilash parametrlari boʻylab harakatlanish uchun **▲** / ▼ tugmalarini ishlating:

Standard, Kino, Musiqa, Ovoz, O'yin, Stadion va Foydalanuvchi rejimlari va keyin tanlovni tasdiqlash uchun OK tugmasini bosing.

Ushbu funksiyadan televizoringizdagi HDMI portlariga ulangan CEC asboblarini izlash uchun foydalaning.

#### HDMI-Link-ni yoqish yoki o'chirish

- 1. ≡ni bosing va HDMI-Link-ni tanlang
- 2. Ichki menyularini namoyish qilish uchun OK / ▶ tugmasini bosing va T-Link-ni yoqish yoki o'chirish uchun YOQISH yoki O'CHIRISH ni tanlash uchun ▲ / ▼ ni bosing.

Eslatma: Quyida HDMI-Link parametrlari fagat HDMI-Link YOQISH holatiga rostlanganda mavjud boʻladi.

Avtomatik kutish rejimi: ▲ / ▼ tugmachalarini bosib funktsiyani ON / YOQISH holatiga o'tkazing. Televizordagi Avtomatik kutish holati funktsiyasi yoqilgan bo'lsa, televizor va unga ulangan barcha gurilmalar ham bir vaqtning o'zida kutish holatiga o'tadi.

**Eslatma:** CEC funksivalari ulangan gurilmalarga bogʻlig va ba'zi televizorlar ushbu televizorga ulanganda to'g'ri ishlamasligi mumkin. Qoʻshimcha ma'lumot uchun foydalanuvchi qoʻllanmasi yoki muammoli qurilmalarni ishlab chigaruvchisi bilan maslahatlashish kerak.

#### Atrof muhit

Ichki menyularini namoyish qilish uchun OK / ▶ ni bosing: ▲ / ▼ tugmalaridan foydalanib Uy yoki do'kon rejimini

**PVR** (Shaxsiy videomagnitafon)

Sevimli teledasturlaringizni yozib olishga imkon beradi. Ushbu funksiyani ishlatishdan oldin, avval USB drayverni televizorga

**Eslatma:** Ushbu xususiyat faqat tanlangan mahsulotlarda mavjud va televizor tarmog'ining cheklangan cheklovlari va mamlakatning texnik talablari tufayli mahsulot yoki oʻrnatish joyida mavjud boʻlmasligi mumkin. Mualliflik huquqi himoyasi tufayli (HD kontent, yozuv himoyasi) funksiya televizor tarmog'i tomonidan bloklanishi mumkin. Ushbu xususiyat sizning mahsulotingizda mavjudligini tekshirish uchun iltimos, masofadan boshqarish pultidagi ≡dan foydalaning.

- 1. Masofadan boshqarish pultidagi ≡ ni bosing va PVR -ni
- 2. Kirish uchun OK / ▶ tugmasini bosing, ▲ / ▼ tugmalarini bosib Record tugmasini tanlang va kirish uchun OK tugmasini bosing. U avtomatik ravishda yozishni boshlaydi.
- 3. Masofadan boshqarish pultidagi ko'k tugmachani bosing va yozish vaqtini sozlash uchun ▲ / ▼ / ◀ / ▶ tugmasini
- 4. Yozishni mustaqil toʻxtatish uchun OK tugmasini bosing, yozib olingan fayl saqlanadi. Oddiy ishlashda, yozish muddati tugagach, yozish avtomatik ravishda toʻxtaydi.
- 5. Yozib olishda, **PVR** mini paneli ekranda yozuvning borishini koʻrsatadi.
- 6. Yozib olingan dasturni koʻrish uchun, ≡> PVR > PVR ro'yxatiga bosing. Kirish uchun OK tugmasini bosing va tegishli yozuv faylini tanlang. Ijro etish uchun OK tugmasini bosing.

(Agar siz raqamli radio dasturni yozsangiz ham xuddi shunday).

#### 🔔 Eslatma:

- Bu xususiyat faqat raqamli shifrlanmagan kanallar uchun
- USB drayverni televizorga ulashdan oldin, kutilmagan nosozliklar tufayli muhim ma'lumotlaringizni yoʻqotmaslik uchun diskdagi ma'lumotlarning zaxira nusxasini yaratganingizga ishonch hosil qiling.
- PVR funksiyasi uchun USB xotiraning bo'sh xotirasi qanchalik katta boʻlsa, yozish davomiyligi shuncha katta boʻladi.
- Agar siz yozib olish paytida kanal yoki signal manbasini oʻzgartirmoqchi boʻlsangiz, kanal yoki manbani oʻzgartirishdan oldin yozib olish ma'lumotlarini saqlang.
- Agar faylning parametrlari tizim cheklovlaridan oshib ketgan bo'lsa, fayl formati qo'llab-quvvatlanmasa, fayl shikastlangan yoki dekodlanmasa, televizor normal ravishda fayllarni namoyish qila olmaydi.
- Tizim faylni oʻqiyotganda yoki ma'lumotlarni uzatayotganida USB drayverini ajratmang, aks holda tizim yoki drayver buzilishi mumkin.

#### Sozlamalar

Sozlamalar menyusi sizga televizorni xohlagan parametrlaringiz bilan sozlash imkonini beradi. Tafsilotlar uchun tizim sozlamalaridan foydalanishning quyidagi qismiga qarang.

#### Tizim sozlamalaridan foydalanish

Sozlamalar menyusi sizga televizorni sizning xohishingiz bilan tasdiqlash imkonini beradi.

Televizor rejimida ≡ tugmachasini bosing va Sozlamalar-ni tanlang, soʻng uning vazifalarini namoyish qilish uchun esa OK ni bosing: Tasvir, Ovoz, Kanal va Tizim.

#### **Tasvir**

Tasvirni sozlash uchun menyular sizning xohishingizga koʻra, eng yaxshi tasvir parametrlarini olish uchun, siz koʻrayotgan dastur turiga va tashqi yoritishga qarab ishlatiladi.



Sozlamalar> Tasvir-ni tanlang, soʻngra quyidagi variantlar bilan oʻng tomonda Tasvir menyusi paydo boʻladi. Kirish uchun ▶ tugmachasini bosing va tanlovni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing.

Eslatma: Ba'zi rejimlar ba'zi modellarda mavjud bo'lmasligi mumkin. Ba'zi tanlovlar **Tasvir** menyusining keyingi sahifasida paydo bo'lishi mumkin, siz ular bo'ylab harakatlanish uchun ▲ / ▼ tugmasini bosishingiz mumkin.

Tasvirni oldindan belgilash: Tasvirni oldindan belgilash parametrlari boʻylab oʻtish uchun ▲ / ▼ ni tanlang: Dinamik, Standard, Sport, Kino.

<u>Orqa fon:</u> Xonaning yoritilishiga qarab orqa fonning yorqinligini moslashtiring.

<u>Avtomatik format</u>: Tomonlar nisbati tanlovini avtomatik ravishda yoqadi / oʻchiradi.

<u>Ekran rejimi:</u> Tasvir oʻlchamini tanlash uchun ◀ / ► tugmasini bosing.

Eslatma: Sizga toʻliq ekran rejimidan foydalanish tavsiya etiladi. Displey rejimini tasvirning har ikki tomonida qora chiziqlar bilan uzoq vaqt ishlatmang (masalan: 4:3), aks holda televizor ekraniga doimiy ravishda zarar etkazilishi mumkin.

<u>Overscan:</u> Overscan funksiyasini On yoki Offga rostlang. <u>Dinamik orqa fon</u>: Dinamik orqa funksiyasini O'CHIRISH, past va baland darajaga o'rnating.

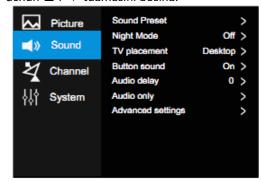
<u>Kengaytirilgan sozlamalar:</u> Quyi menyuni aks ettirish uchun OK/▶ tugmasini bosing.

Tasvirni aniqroq sozlash uchun shovqinni kamaytirish kabi elementlarni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmalarini bosing.

**Eslatma:** Taklif qilingan variantlar siz koʻrib turgan dasturqa bogʻliq.

<u>Tasvirni qaytadan belgilash:</u> Tasvir parametrlarini zavod parametrlariga qayta oʻrnatish uchun tanlang. **Ovoz** 

Sozlamalar>Ovoz-ni tanlang, soʻngra quyidagi variantlar bilan oʻng tomonda Ovoz menyusi paydo boʻladi. Kirish uchun ► tugmachasini bosing va tanlovni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing.



Eslatma: Ba'zi bir signal manbalari uchun ba'zi tanlovlar mavjud bo'lmasligi mumkin. Ovoz menyusining keyingi sahifasida ba'zi tanlovlar paydo bo'lishi mumkin, siz sozlama bo'ylab harakatlanish uchun ▲ / ▼ tugmasini bosishingiz mumkin.

<u>Ovozni qayta sozlash</u>: Tanlovlar roʻyxatini namoyish qilish uchun OK / ► tugmasini bosing.

Tovush rejimi va Tovushni oldindan oʻrnatishni tiklash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing.

- Tovush rejimi sozlamalari: Ovozni oldindan belgilash parametrlarini aylantirish uchun ▲ / ▼ dan foydalaning: Standard, Kino, Musiqa, Ovoz, O'yin, Stadion va Foydalanuvchi sozlamalari.
- **Ovozni qaytadan sozlash:** Tovush parametrlarini zavod parametrlariga qayta oʻrnatish uchun tanlang. <u>Tungi rejim:</u> Tungi rejim funksiyasini YOQISH va OʻCHIRISH ga sozlang

Televizorni joylashtirish: Televizor stendga o'rnatilganda yoki televizor devorga o'rnatish moslamasi orasidagi tovushni muvozanatlash uchun ▲ / ▼ tugmalarini ishlating.

Tugma ovozi: Bu funksiya yordamida ovozni YOQISH yoki O'CHIRISH mumkin.

<u>Ovozni kechiktirish:</u> Ushbu parametr tovushni tasvir bilan sinxronlashtirish uchun ishlatiladi.

Faqat audio: Faqat audio tanlash uchun ▲ / ▼ dan foydalaning, tasdiqlash uchun OK / ► tugmasini bosing. Kengaytirilgan sozlamalar: Quyi menyuni aks ettirish uchun OK / ► tugmasini bosing. Elementlarni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmalarini bosing.

- Balans

Chap va oʻng dinamiklarga yuborilgan audio hajmini sozlaydi.

- SPDIF turi. Ushbu parametr Digital Audio Output (SPDIF) portiga yuborilgan audio oqim turini boshqarish uchun ishlatiladi.

**Eslatma:** Taklif qilingan variantlar siz koʻrib turgan dasturga bogʻliq.

#### Kanal

**Sozlamalar>Kanal**-ni tanlang, soʻngra quyidagi menyular bilan **Kanal** menyusi oʻng tomonda paydo boʻladi. Kirish uchun ▲ / ▼ tugmalarini bosib tanlovni tanlang.



<u>Kanallarni tekshirish:</u> Kanallarni koʻrib chiqish parametrlarini namoyish qilish uchun OK / ► tugmasini bosing.

Mamlakat: Mamlakatlar roʻyxatini koʻrsatish uchun OK / ▶ tugmasini bosing va mamlakatingizni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing. 1234 standart parolni tering agar Sozlamar>Qulflash menyusi orqali parolni oʻzgartirgan boʻlsangiz shaxsiy parolingizni tering. Mamlakatingizni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing va tasdiqlash uchun OK tugmasini bosing

Avtomatik qidirish: Quyi menyuga kirish uchun OK / ► tugmachasini bosing, Tuner rejimini tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini, Kabel, Antenna yoki Yoʻldoshni tanlash uchun ◀ / ► tugmasini bosing. Konfiguratsiya tugagandan soʻng, Izlashni tanlash uchun ▼ ni bosing va kanallarni qidirishni boshlash uchun OK ni bosing. Avtomatik yangilash: Kanalni avtomatik yangilash

uchun OK / ▶ tugmasini bosing.

Mustaqil tekshirish: Quyi menyuga kirish uchun OK / ▶ tugmasini bosing, Tuner rejimini tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini, Kabel, Antenna yoki Yoʻldoshni tanlash

uchun ◀ / ▶ tugmasini bosing. Kanal turini tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing, yoki Raqamli yoki Analog ni tanlash uchun ◀ / ▶ tugmasini bosing

Konfiguratsiya tugagandan soʻng, Izlashni tanlash uchun ▼ ni bosing va kanallarni qidirishni boshlash uchun OK ni bosing.

▲Eslatma: Sun'iy yoʻldosh imkoniyatlari faqat tanlangan modellarda mavjud.

Kanalni tashkillashtirish: Kanalni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmachalarini bosing va kirish uchun OK tugmachasini bosing, Yashirish / Oʻchirish, Oʻzgartirish, Kanallarni oʻzgartirish, Oʻchirish, Kanallarni oʻchirishni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing, tasdiqlash uchun OK tugmasini bosing.

<u>Kanallar roʻyxatini tozalash:</u> Kanallar roʻyxatini oʻchirish uchun foydalaniladi.

Umumiy interfeys: Shifrlangan raqamli televizion kanallarni umumiy interfeys moduli va raqamli televideniye xizmati operatori tomonidan taqdim etiladigan karta yordamida dekodlash mumkin. Umumiy interfeys moduli siz tanlagan operator va xizmatlarga (masalan, pullik televideniye) qarab bir nechta raqamli xizmatlarni yoqishi mumkin. Xizmatlar va shartlar haqida koʻproq ma'lumot olish uchun raqamli televizion xizmat koʻrsatish operatoringizga murojaat qiling.

**EPG (raqamli televizion kanallarda)**: Dastur qoʻllanmasi menyusiga kirish uchun OK / ▶ tugmasini bosing, bu funksiyalar uchun siz ularni ekrandagi koʻrsatmalarga muvofiq ishlatishingiz mumkin.

#### Kanal diagnostikasi (raqamli telekanallarda)

Signal kuchi, chastota va boshqalar kabi joriy raqamli kanalda ba'zi signal ma'lumotlarini namoyish etish uchun OK / ▶ tugmasini bosing.

<u>Timeshift:</u> Timeshift funksiyasini YOQISH va O'CHIRISH ga o'rnating.

<u>Subtitr:</u> bu raqamli televizion kanallar uchun subtirni yoqadi.

**Subtitr**-ni tanlang, quyi menyularini namoyish qilish uchun OK / ► tugmasini bosing:

Subtitr: kirish uchun OK / ▶ tugmasini bosing, subtitrlarni yoqish yoki oʻchirish uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing. Subtitr yoqilganda siz raqamli telekanallarda subtitr tilini yoqishingiz mumkin:

- 1. Raqamli subtitr tilini tanlash uchun  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$  tugmasini bosing.
- 2. Kirish uchun OK / ▶ tugmachasini bosing, ▲ / ▼ tugmachalarini bosib oʻzingiz xohlagan til sifatida subtitr tilini tanlang.
- 3. Raqamli subtitr 2-tilni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing.
- 4. Kirish uchun OK / ▶, ikkinchi darajali subtitr tilini tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing.
- 5. Oldingi menyuga qaytish uchun b 🗲 g.
- 6. **Subtitr turi:** kirish uchun OK / ▶ tugmasıni bosing, subtitr turini tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing. Siz eshitish qobiliyati past odamlar uchun subtitrni tanlangan tilingizda namoyish qilish uchun tanlashingiz mumkin.

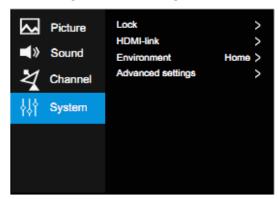
<u>Telematn:</u> Quyi menyuni aks ettirish uchun OK / ► tugmasini bosing.

**Sahifa tilini dekodlash:** Telematn koʻrsatiladigan tilning tegishli turini tanlang.

Raqamli telematn tili: raqamli televideniye kanallari uchun sizning televizoringiz turli tillarda bir nechta dastlabki telematn sahifalariga ega boʻlgan xizmatga oʻtishi mumkin. Ushbu funksiya mavjud tilni har xil boshlangʻich telematn sahifasiga taalluqli asosiy til sifatida tanlash imkonini beradi.

#### **Tizim**

Sozlamalar>Tizim-ni tanlang, keyin oʻng tomon menyuda quyidagi variantlar bilan paydo boʻladi. Kirish uchun ▶ tugmachasini bosing va tanlovni tanlash uchun ▲ / ▼ tugmasini bosing.



**Qulf:** Ushbu parametr sizga televizion kanallarni blokirovka qilishning maxsus funktsiyasini boshqarishga imkon beradi.

**Eslatma:** Siz **Qulf** menyusiga kirishdan oldin shaxsiy kodingizni kiritishingiz kerak.

**Tizim>Qulf** ni tanlang va tasdiqlash uchun OK / ▶ tugmasini bosing.

Soʻngra virtual klaviaturani namoyish qilish uchun OK ni bosing, keyin **Qulf** menyusiga kirish uchun parolni kiriting. Zavodning standart kodi - 1234. Va super parol - 0423.

Agar kodingizni unutgan boʻlsangiz, mavjud kodlarni bekor qilish uchun uni kiriting.

Qulflash parametrlari quyidagicha:

- Kanallarni qulflash: Siz oʻrnatgan dasturni qulflang.
- Ota-onalar nazorati: televizor koʻrish yoshini cheklaydi.
- Kirish qulfi: televizor koʻrish manbasini cheklaydi.
- **Old panel tugmalarini qulflash:** Old paneldagi boshqaruv tugmalarini qulflashni YOQISH yoki O'CHIRISH
- O'rnatishni qulflash: Tanlovlarni O'chirish va Yoqish.
- **Parolni o'zgartirish:** Ushbu parametr parolni o'zgartirishga imkon beradi. Kirish uchun OK / ▶, so'ng virtual klaviaturani ko'rsatish uchun OK tugmasini bosing va yangi parolni ikki marta kiriting.

Maksimal ovoz: Maksimal ovoz balandligini sozlash uchun ◀ / ▶ tugmasini bosing.

- **Hammasini tozalash:** Qulflash parametrlarini zavod parametrlariga qayta oʻrnatish uchun tanlang. **HDMI-link:** Ushbu funksiyadan televizoringizdagi HDMI portlariga ulangan CEC asboblarini qidirish uchun foydalaning.

<u>Atrof muhit:</u> Quyi menyularni namoyish qilish uchun OK / ► tugmachalarini bosing, ▲ / ▼ tugmalaridan foydalanib Uy va Do'kon sozlamasini tanlang.

Kengaytirilgan sozlamalar: LED ko'rsatkichi: Normal yonishni va miltillab yonishni o'z ichiga oladi.

- Normal yonish: televizorning kutish holatida LED miltillab yonmaydi.
- Miltillab yonish: televizorning kutish holatida LED koʻrsatkichlari yonib-oʻchib turadi

#### **BOSHQA MA'LUMOTLAR**

#### Muammolar va yechimlar

▲ Eslatma: 1- va 2- boʻlimdagi muammolar va yechimlar tarmoq funksiyalariga ega boʻlgan televizor modellariga tegishli, shuning uchun ulanmagan televizor modellari foydalanuvchilari ularga e'tibor bermasliklari mumkin.

#### 1. Tarmogga ulanib bo'lmadi.

- Televizoringiz tarmoqqa ulanganligini tekshiring;
- Televizoringizni qayta yoqing;
- Routeringiz kirishni tasdiqlash uchun Internetprovayderingiz bilan maslahatlashing. Routerni ekspluatatsiya qilish bo'yicha yo'riqnomaga murojaat qiling.
- Televizoringiz router bilan ulanganligiga ishonch hosil qiling. Agar router yaxshi ulangan va yoqilgan boʻlsa, yangi routerga ulanishga va tarmoqni oʻzgartirishga urinib koʻring va sinovdan oʻtish uchun kompyuteringizdan foydalaning. Agar sizning muammoingiz hal boʻlmasa, mijozlarga xizmat koʻrsatish markaziga murojaat qiling.

#### 2. Videoni ravon ijro etib bo'lmadi.

- Sizning USB flesh-diskingizdan olingan video ma'lumotlarni uzatish natijasida yoki uning kod oqimi ushbu televizorning qoʻllab-quvvatlanadigan formatlaridan ancha yirik boʻlganda paydo boʻlishi mumkin.
- Onlayn videolar yoki Internetdan yuklab olingan videolar.
- a. Bu sizning tarmogʻingizning past oʻtkazuvchanligi tufayli boʻlishi mumkin. Onlayn videolarni boshqarish uchun yuqori internet tezligi talab qilinadi.
- b. Internetdan foydalanishning eng yuqori vaqti oʻtkazish qobiliyatiga ta'sir qilishi mumkin.
- c. Bir tarmoqdagi boshqa biron bir kompyuter ishlayotganligini tekshiring, chunki ular oʻtkazish qobiliyatini oshirayotgan boʻlishi mumkin. Ayniqsa, ular onlayn videolarni yuklab olayotganda yoki namoyish qilganda.
- d. Videoning oʻzi ravon boʻlmasligi mumkin, bu sizning televizoringiz yoki tarmogʻingizda sababli emas.

# 3. Ikkita mobil qattiq disk bir vaqtning oʻzida televizorga ulangan boʻlsa, ular bir necha marta tanilmaydi.

- Barcha mobil qattiq disklar juda koʻp quvvat sarflaydi, bu esa elektr ta'minotida muammolarga olib kelishi mumkin. Faqat bitta qattiq diskni yoki kam quvvat sarflaydigan mobil qattiq diskni qoʻyishni maslahat beramiz.

# 4. Mobil qattiq diskdagi (USB) video hech qanday ovozsiz ijro etilmoqda.

- Mobil qurilmangizning qattiq diskdagi videoning audio formatini televizor pleeringiz qoʻllabquvvatlamaydi.

#### 5. Ba'zi videolar ijro etilmayapti.

- Video formatlari televizor tomonidan qoʻllabquvvatlanmasligi mumkin, ayniqsa ba'zi turdagi, odatda sizning televizoringizga mos kelmaydigan shaxsiy format protokoli boʻlgan kameralar tomonidan tasvirga olingan videolar.

#### 6. Video o'rtasiga kelganda ijro etishni to'xtatadi.

- Videolarni nusxalash yoki siqish paytida xatolar yuz berishi mumkin, shuning uchun ular ijro etish paytida avtomatik ravishda toʻxtatishlari mumkin.

## 7. Dasturiy ta'minotni yangilanishida nimalarga e'tibor berishim kerak:

- Dasturiy ta'minot yangilanganda elektr uzilib qolmasligi kerak
- Dasturiy ta'minot yangilanganda masofadan boshqarish pultingiz bilan hech qanday operatsiyani bajarmang.
- Sabrli boʻling, chunki dasturiy ta'minotni yangilash jarayoni biroz koʻproq vaqt talab qilishi mumkin.

# 8. Dasturiy ta'minot yangilanganidan keyin televizor interfeysida aniq o'zgarishlar yo'q.

- Muayyan sharoitlarda dasturiy ta'minot yangilanishi nafaqat yangi funksiyalarni yangilashi yoki qo'shishi, balki interfeysni aniq o'zgartirmasdan televizorning ish faoliyatini yaxshilashi mumkin. Shuningdek, foydalanuvchi interfeysida umuman hech qanday o'zgarishlar bo'lmasligi mumkin.

#### **BOSHQA MA'LUMOTLAR**

#### Nosozliklarni tuzatish

Televizoringiz bilan duch keladigan koʻp muammolarni quyidagi muammolarni hal qilish roʻyxatiga murojaat qilib tuzatishingiz mumkin.

#### Tasvir yoʻq, ovoz yoʻq

- 1. Televizor qizib ketmaganligini yoki avtooʻchirgich ishlayotganini tekshiring.
- 2. Ishlayotgan yoki yoqilganligiga ishonch hosil qilish uchun boshqa elektr moslamasini portga ulang.
- 3. Elektr vilkasi portga yomon ta'sir qiladi.
- 4. Signal manbasini tekshiring.

#### Rang yo'q

- 1. Rang tizimini oʻzgartiring.
- 2. Rang to'yinganlik sozlamalarini sozlang.
- 3. Boshqa kanalni sinab koʻring. Qora-oq dastur qabul qilinishi mumkin.

#### Masofadan boshqarish pulti ishlamayapti

- 1. Batareyalarni almashtiring.
- 2. Batareyalar toʻgʻri oʻrnatilmagan.

#### Tasvir yoʻq, oddiy tovush

- 1. Yorqinlik va kontrastni sozlang.
- 2. Tele-eshittirishda uzilish bo'lishi mumkin.

#### Oddiy tasvir, ovoz yoʻq

- 1. Ovoz balandligini oshirish uchun ▶ tugmasini bosing.
- 2. Ovoz balandligi oʻchirilgan, ovozni qayta tiklash uchun ovozni oʻchirish tugmasini bosing.
- 3. Ovoz tizimini oʻzgartiring.
- 4. Tele-eshittirishda uzilish bo'lishi mumkin.

#### Tasvirda tartibsizliklar paydo boʻladi

Odatda bu avtoulovlar, kunduzgi yoritgichlar va soch quritish fen mashinalari kabi mahalliy shovqinlardan kelib chiqadi. Shovqinni kamaytirish uchun antennani sozlang.

#### Qorli nuqtalar va shovqin

Agar antenna televizor signalining chetida joylashgan boʻlsa, signal kuchsiz boʻlgan joyda tasvirga nuqta qoʻyilishi mumkin. Signal juda zaif boʻlganda, qabul qilishni yaxshilash uchun maxsus antennani oʻrnatish kerak boʻlishi mumkin.

- 1. Ichki/tashqi antennaning joylashishini va yoʻnalishini sozlang.
- 3. Kanalni aniq rostlang.
- 4. Boshqa kanalni sinab koʻring. Eshittirish muvaffaqiyatsiz boʻlishi mumkin.

#### Alangalanish

Qora dogʻlar yoki gorizontal chiziqlar paydo boʻladi yoki tasvir jimirlaydi yoki xiralashadi. Bu, odatda, avtomobil motor ovozlari, neon lampalar, elektr drel yoki boshqa elektr asboblarning aralashuvi tufayli yuzaga keladi.

#### Sharpa

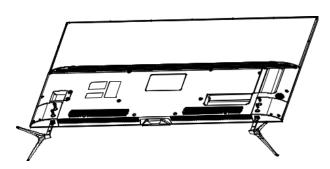
Sharpalar televizor signalidan ikki yoʻldan kelib chiqadi. Biri toʻgʻridan-toʻgʻri yoʻldir, ikkinchisi baland binolardan, tepaliklardan yoki boshqa narsalardan aks etadi. Antennaning yoʻnalishini yoki joylashishini oʻzgartirish qabul qilishni yaxshilaydi.

#### Radio chastotasi shovqini

Ushbu shovqin ekranda harakatlanuvchi toʻlqinlar yoki diagonal chiziqlar hosil qiladi va ba'zi hollarda tasvirdagi kontrastni yoʻqotadi. Radio shovqin manbaini toping va olib tashlang.

#### Televizorni o'rnatish usullari

Qurilmadagi ikki tayanchni vintlar bilan televizorni pastki qismiga mahkamlang, oʻrnatish tugallandi.



Vizual tajribangizni yaxshilash uchun iltimos, ishlatishdan oldin televizorning old paneli va ekranidan barcha yorliqlarni (agar mavjud boʻlsa) olib tashlang.

Eslatma: Ushbu foydalanuvchi qoʻllanmasidagi rasmlar va raqamlar faqat ma'lumot uchun berilgan va mahsulotning tashqi koʻrinishidan farq qilishi mumkin. Mahsulot dizayni va texnik xususiyatlari oldindan ogohlantirmasdan oʻzgartirilishi mumkin.

#### **BOSHQA MA'LUMOTLAR**



#### **XAVFSIZ UTILIZATSIYA QILISH**

Sizning qurilmangiz yuqori sifatli materiallardan va butlovchi qismlardan ishlab chiqilgan, ularni utilizatsiya qilish va qayta ishlatilishi mumkin.

Elektr va elektron mahsulotlarni alohida yig'ish uchun mahalliy tizim bilan tanishing. Mahalliy qoidalarga rioya qiling!



ARTEL texnikasini tanlaganingiz uchun tashakkur.

Ishlab chiqaruvchi oldindan ogohlantirmasdan mahsulotni loyihalash va jihozlashda o'zgartirish kiritish huquqini o'zida qoldiradi.