

رینمای بهکارهینەر

تکایه به ووردی ئەم نامیلکەى بهکارهینانه بخوینەوه پیش بهکارخستنى سێتەکهت و بۆ بهکارهینانى دواتر پارێزگارى لى بکه.

ناوهرۆک

سهبارەت بە تەلەفزیۆنی وشیاری LG

5. وانەى فیرکار یەکانى مأل .
7. بەرپۆمەردنى مألەوه .
9. نامادەکردنى تەلەفزیۆنى وشیار .
9. رێککردنى تور .
11. دەربارەى رێنمای بەکارهێنەر .

شیوازی بەکارهێنانى تەلەفزیۆن

12. جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic .
13. بەکارهێنانى ریمۆت کۆنترۆلى Magic .
16. بەکارهێنانى نامرازەکانى تەلەفزیۆن لەرێگەى وتارەوه .
18. وتار بۆ بابەت .
20. بۆ بینینی تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه .
21. دوور کۆنترۆلى جیهانى .
22. کردنەوى ئەپ لەرێگەى دەستپێگەشتنى خێرا .
23. SIMPLINK (HDMI-CEC) .
24. قەدبەرى دەستگەشتن .
25. بەکارهێنانى تەختەکلێل و ماوس .
25. بەکارهێنانى گەیمپەد .

چێژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە

26. پێرستى راستەوخۆ .
27. رێبەرى تەلەفزیۆن .
28. دانیای لە زانیاریەکانى بەرنامە .
29. بەکارهێنانى مەجیک لینک .
30. Live Playback .
31. تۆمارکردن .
33. بگرى مووزیک .
34. خشتەکراو .
35. پەخش کردنى پروگرامى تەلەفزیۆنى تۆمارکراو .
37. دەقى زانیاریەکان .
39. HbbTV .

شیوازی بەکارهێنانى ناوهرۆکى جۆراوجۆر

40. LG Content Store (بیرگەى ناوهرۆکى LG) .
41. بەرپۆمەردنى ئەژمێر .
42. لەنتیو ناوهرۆک بگەرە .
42. بەکارهێنان و ناوهرۆکەکان بە کار بهێنە .

گريڊانى ناميرەكانى تر

44. داشبوردى مالىمە
46. پەيوەستکردنى مۇيابل
47. شاشەى سمارتفون ھاوبەش بىكە
48. بآلوكرىنمەى دىنگى ناميرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بآندىگۇ تەلەفىزىونمە
48. پەيوەستکردنى USB
49. فوتو و فىدىو
56. موزىك
59. مالىمەى ناميرەكانى IoT
60. ناومرۇكى كۆمپيۇتەر ھاوبەش بىكە
61. شاشەى كۆمپيۇتەر ھاوبەش بىكە

سوودەكانى تەلەفىزىونى وشيار

62. چىژ وەرگرتن لە ئىنتەرنىت
65. Live Plus
65. دۆخى خۇشى
66. ناگانامەكان

گەشتىك بەنىو رىكخستەكان

67. رىكەبەندە خىرا
68. وىنە
76. دىنگ
83. كەنالىەكان
85. گرېدان
89. گىشى
97. سەلامەتى
99. دەستگەشىتن

دۆزىنەمەى كىشەكان و چارەسەرکردىيان

101. پىشكىنن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتىي خىرا
102. كارکردنى نااسايى
103. كىشەكانى شاشە
105. كىشەكانى دىنگ
106. كىشەكانى پەيوەستکردنى كۆمپيۇتەر
108. كىشەكانى پەخشكرىنمەى فىلم
109. كىشەكانى تۆماركرىن
110. كىشەكانى پەيوەندىي تۆر
111. كىشەكانى ئەكاونتى LG
112. كىشەى ناومرۇك
112. كىشەكانى براوزەرى ئىنتېرنىت


تېيىنى

113. نوپكر دىنەۋى نەرمەۋالە
114. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-DTV
117. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC
120. روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : Component
122. زانىيارىي مۇلەت
123. ھند

سەبارەت بە تەلەفزیونی وشیاری LG

وانەى فىرکارىەکانى مالى

بەکارهينانى نامرازى «مالهوه»ى LG webOS TV

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەى  ى رىمۆت کۆنترۆل شاشەى «مالهوه» بکەیتەوه. دوگمەى **چەرخ (OK)** ى سەر مەجىک رىمۆت بسوورپنە بۆ گەران بە ناو پىرستەکە. دەتوانىت ئەپلىکەيشنەکان و ناوەرۆکەکان بکەیتەوه و تايبەتمەندى جياوازى تەلەفزیونە ھۆشمەندەکە بەکار بىنیت.

- رىمۆت کۆنترۆلى ستاندر رىگەت پىدەدات لە رىگەى دوگمەکانى  /  بە ناو پىرستەکەدا بگەریت.

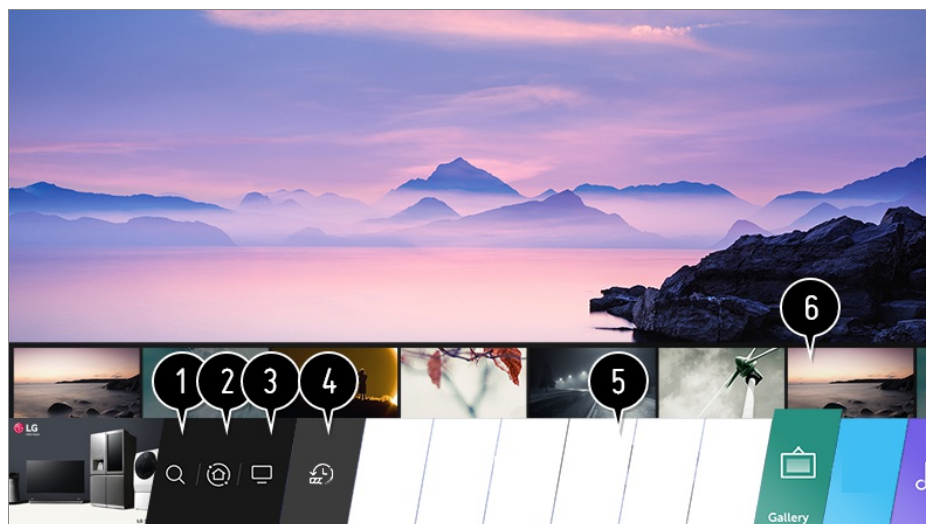


- 1 نامرازى **گەران** بکەوه. بۆ بىننى وردەکارىەکان، بچۆ بەشى **شىوازى بەکارهينانى ناوەرۆکى جۆراوجۆر** ← **لەنيو ناوەرۆک بگەرە لە رىنماى بەکارهينەر.**
- 2 نامرازى **رىکبەندە خىراکان** بکەوه. بۆ بىننى وردەکارىەکان، بچۆ بەشى **گەشتىک بەنيو رىکخستەکان** ← **رىکبەندە خىرا لە رىنماى بەکارهينەر.**
- 3 نامرازى **ناگانامەکان** بکەوه. بۆ بىننى وردەکارىەکان، بچۆ بەشى **گەشتىک بەنيو رىکخستەکان** ← **دەربارەى نەم تەلەفزیونە** ← **ناگانامەکان لە رىنماى بەکارهينەر.**
- 4 بۆ تازەترین تەلەفزیون يان ئىنپوتى دەرەمى بەکارهاتووى ئەم دوايىانە دەگەریتەوه.
- 5 دەتوانىت پىشنيار مەکان لە کەنەل و پروگرامى جياوازەوه وەر بگريت.
- پىويستە گریدان بە تۆر بکەیت بۆ بەکارهينانى تايبەتمەندى پىشنيار.
- 6 دەتوانىت ئەپەکانى سەر تەلەفزیونەکە بکەیتەوه، بگوازیتەوه، يان بسریتەوه.





- هر جاريك تلهفزيونهكه ههلبكريت ليسي كاريهرنامه و ناوهرؤكي باوي ○○ خودكارانه له سهر شاشه نيشان ددرين. نهگر ناتهرؤيت شاشهي مالهوه نيشان بدرت، نهوه خود بهكارخستني مالهوهي ⚙️ ← ❗️ ← گشتي ← ريكهبندي زياتر ← ريكهبندهكاني مالهوه و هك كوژاندنهوه ديارى بكه.
- بهردهست بوون و دسگهيشتن بو ناوهرؤكهكان و خزمهتگوزاريهكان له LGE Device هممو كاتيك دهكهونه ژير كاريگري گوزانكارى بى ناگاداري پيشومخته.
- تايهتمهنديه بهردهستهكان بهگويرهى هر يم يان خزمهتگوزارى دهگورين.

مالهوهى بنهرهتى

- ⚙️ ← ❗️ ← گشتي ← ريكهبندي زياتر ← ريكهبندهكاني مالهوه ← ستايلى مالهوه بخهنه سهر دوخى مالهوهى بنهرهتى. له سهر ريموت كونترول دوگمهي 🏠 فشار بده. دهتوانيت نهو ئهپانهى كه زور بهكاريان دههنييت پيكهوه لهسهر يهك شاشه دابنين و هركات بهتهرت هر يهك لهوان به كار بهنييت.





1. نامرازى گهران بكهوه. بو بينيني وردهكاريهكان، بچو بهشي شينوازي بهكارهيناني ناوهرؤكي جوراوجور ← لهنيو ناوهرؤك بگهړه له رينماي بهكارهينهر.
 2. گواستنوه بو داشبوردي مالهوه. دهتوانيت ناميريك دهنيشان بكهيت يان كونترول بكهيت (موبايل، ناميري دهرمكي، مالهوهى ناميرمكاني IoT مالهوه، هند) كه به تلهفزيونهكه گريردراوه. بو زانباري زياتر، بهشي گريداني ناميرهكاني تر ← داشبوردي مالهوه له رينماي بهكارهينهر بخوينهوه.
 3. برؤ بو نهو ئينپوتهى تلهفزيون كه بهم دوايانه بهكارت هيناوه.
 4. برؤ بو نهو ئهپليكهيشنهى بهم دوايانه بهكارهاتوه. بو ماوهيك دوگمهي 🏠 سهر ريموت كونترولكه دابگره يان فوكس بخه سهر نهو دوايانه. دهتوانيت نهو ئهپليكهيشنهى بهم دوايانه بهكارهاتون بخهيت كار يان دابخهيت له ناوچهى پيشديمهن له سهرموه.
 5. دهتوانيت ئهپهكاني سهر تلهفزيونهكه بكهيتوه، بگوازيتهوه، يان بسريتهوه.
 6. فوكس كردن لهسهر ناوچهى ئهپليكهيشن. پيشديمهن له سهرموه پيشكش دمكات. دهتوانيت تايهتمهندي سوودبخش بيشكنيت يان بخهيت كار بو هر يهك له ئهپليكهيشنهكان و ناوهرؤكي پيشنياركارو لهسهر پيشديمهن بى چوونه ناو ئهپليكهيشنهكه.
- رمنگه همنديك ئهپليكهيشن پيشديمهن پيشكش نهكهن.

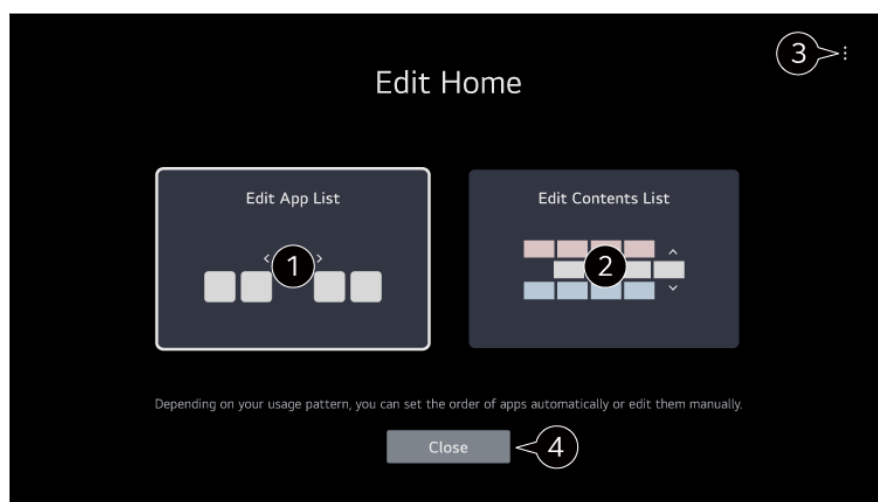
- شاشه‌ی ماله‌وه خودکارانه نیشان دهریت کاتیک تله‌فزیونه‌که هله‌دکرنیت. نه‌گهر ناتهریت شاشه‌ی ماله‌وه نیشان بدریت، نه‌وه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه‌ی**   **گشتی**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** و **هک کوژاندنه‌وه** دیاری بکه.
- به‌رده‌ست بوون و ده‌سگه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمتگوزاریه‌کان له LGE Device ههموو کاتیک ده‌که‌ونه ژیر کاریگه‌ری گۆرانکاری بی‌ئاگداری پیشومخته.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

به‌ریوه‌بردنی LG WebOS TV Home

بژارکردنی ماله‌وه‌ی نوئ

- ده‌توانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتنه نیشاندر او‌مکان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له ریگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی  سی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** سی سهر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گه‌ران به ناو پیرسته‌که. ده‌توانیت بجیته ناو دۆخی بژارکردن له ریگه‌ی ده‌سنیشان کردنی  سی خوار مه‌ی شاشه‌که.



1 ده‌چجته ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

- دوا‌ی ده‌سنیشانکردنی نه‌و ئه‌پلیکه‌یشتنه‌ی که ده‌ته‌ویت له **لیستی کار به‌رنامه** شاشه‌ی ماله‌وه بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** سی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگه‌ره، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن** سی دوا‌یین ناوچه‌ی **لیستی کار به‌رنامه** دا‌بگه‌ره بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن**.

2 ده‌چجته ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

ده‌توانیت به‌شێوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه نیشاندر او‌مکانی سهر شاشه‌ی ماله‌وه بژار بکه‌یت.

3 ریک‌کردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتن : ریزبه‌ندی نایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن ریک ده‌خاته‌وه.

ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه : له کاتی هه‌ل‌کردنی هیز، بۆ نه‌و شاشه‌یه‌ی بڕۆ که ره‌فتاری شاشه‌ی سهرمکی دیاری ده‌کات یان ریک‌لام نیشان ده‌دات.

رینمای به‌کاره‌ینه‌ر : گواستنه‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشتنی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

- ئەو ئايتمانەي دەكرىت ديارى بكرين رەنگە بەگوڧرەي دۇخى بزار كردن بگوڧين.

4 دەرچوون له دۆخی بزارکردن.

بزارکردنی مالھوہی بنہرہتی

01   ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← ریکبنده‌گانی مالهوه ← ستایلی مالهوه بخینه سهر دۆخی مالهوهی بنه‌ره‌تی.

له سهر ريموت كونترول دوگمهي  فشار بده.

02 نھو نھپھي ڪه دھتھوئيت دھستڪاريي بڪھيت ھلڻ پڙھ، نينجا دوگمھي **چھر خ (OK)** ي ريموٽ ڪونٽرول فشار بدھ و راييگړھ.

نہمہ حالتی دستکاری کردنی نہی چالاک دہکات۔

یان دمتوانیت دوگمهی دۆخی بزار کردن له گۆشه‌ی لای راستی لیستی ماله‌وه دمنیشان بکه‌یت بۆ چوونه‌ناو دۆخی بزار کردنی ئه‌یلکه‌یشن.

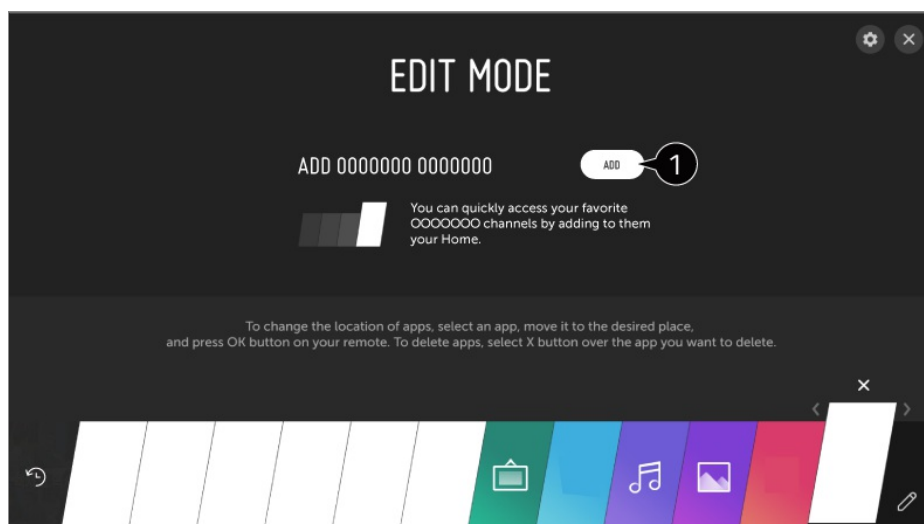
03 بۇ گواستىھەي ئەپكە بۇ شوئىنى مەبەست، بچۇ ئەو شوئىنە و دوگمەي چەرخ (OK) فشار بىدە. بۇ سىرىنەي ھەر ئەيىك، ئايكۇنى \times لە لاي سىرەي ئەپكە ھەلئىزىرە.

- پیش نه‌وی له حالتی دهستکاری‌کردن بچینه در موه، دتوانیت هر چنده دانه ئپ که پیت خوش بیت بگوازیتوه یان بسریتوه.

- ههروهها دهتوانیت به دوگمهی ▶ / ◀ ی ریمۆت کۆنترۆل ئهیهکان بگوازیتهوه.

04 له دواى تهواو كړنى بزار كړنهكه، \times ى لای پر استى سهر موه دابگره بو دمر چوون له دوخى بزار كړنى نه لیکیشن.

- ئەپلىكەيشنى بىرەتتى تەلەفزيۇن ناكرىت بزار بكرىت.



1 دمتوانيت كمالی خزمهتگوزاری فيديوۍ دلخواز بو لیسته كه زیاد بكهیت.

- نهم تاییه تمهیدیه تهنه له کاتی گریدانی تور بهردسته.
- رنگه ههندیگ مۆدیل بشتیو انیگر او نهین.

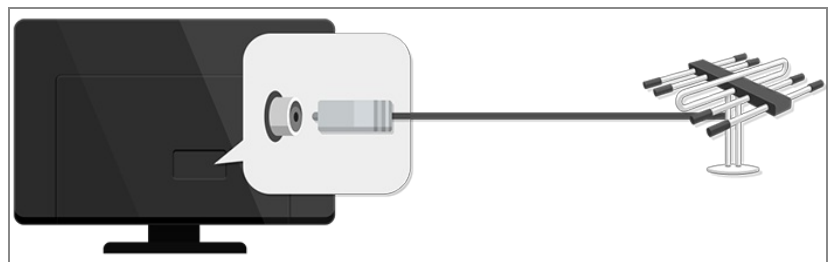
ئامادەکردنى تەلەفزیونی وشیار

تماشاکردنى بەرنامەى پەخشکراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بده له تەلەفزیۆنەکه

یان به جیگهی ئانتىن دمتوانیت ئامپریک که بەرنامەى پەخشکراوى وەردەگریت بدمیت له تەلەفزیۆنەکه وەک سیت-تۆپ-بۆکس.

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **گهیهنەری ئامپر** رابده و **ئامپری سەتەلایت** دەسنیشان بکه که له لیستی ئامپرەکه دەرەکهوێت، و دمتوانیت بپینیت.



02 ⚙️ ← ⋮ ← **کەنالهکان** ← **سازاندنى کەنال** (سازکردن و ریکبەندکردنى کەنال) ← **سازاندنى خودکار** دەست پى بکه. تەنها ئەو کەنالانە، که ئیستا پەخش دەکرینەوه، دەدۆزیتەوه و زیدهیان دەکات.

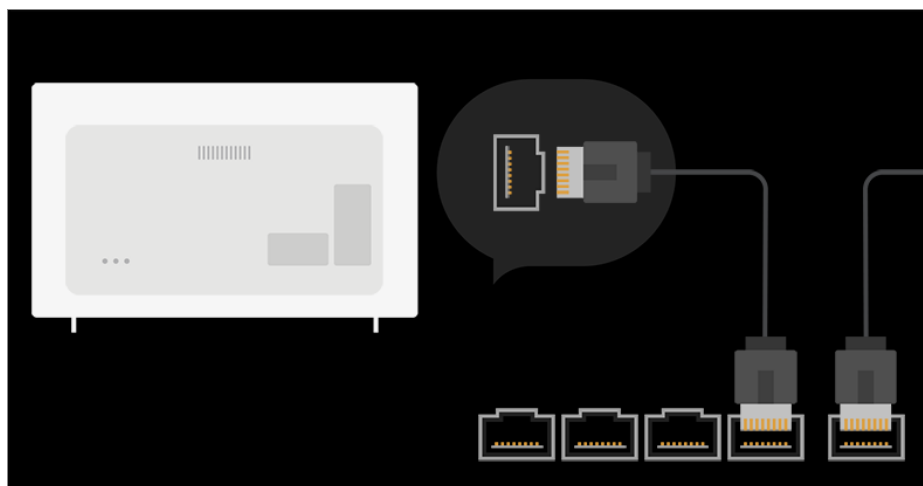
● بۆ چارەسەرکردنى هەر کێشەیهکی تایبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزینەوهی کێشەکان** و **چارەسەرکردنیان** لەنێو **رینمای بەکارهێنەر** بخوینەوه.

ریککردنى تۆر

ریککردنى تۆر

ئەگەر ریککردنەکانى تۆر دیارى بکهیت، دمتوانیت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەک ناوەرۆک و بەرنامەى سەرھێل به کار بهێنیت.

دیاریکردنى تۆرى تەلدار



01 به کابلیکی LAN، پورتی LAN ی تلهفزیونه که و پروتس پیکهوه گری بده. بهرلهوه پئویسته پروتس پهیوست بکریت به ئینتس نیتسهوه.

- نهگس پروتس پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابلی LAN تلهفزیونه که گری دمدت به توریکهوه، تلهفزیونه که خوی بو خوی پهیوست دهییت بهو توروه.

نهگس تورکه خودکارانه گری نهدریت

02 له سس ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه هیلزیره: ⋮ ← گریدان ← گریدانی تهلدار (نيسهرنیت).
بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی گهشتیک بهنیو ریخستهکان ← گریدان ← گریدانی تهلدار (نيسهرنیت) له رینمای بهکارهینس.

ریککردنی 'توری بیتل'



01 نهو پروتسره که پهیوست کراوه به ئینتس نیت هیل بکه.

02 له سس ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه هیلزیره: ⋮ ← گریدان ← گریدانی Wi-Fi.

04 دواى نهوهی که گهران بو تور تهواو بوو، لیستی نهو تورانهی که دمتوانیت پئوهیان پهیوست ببیت نیشان ددریت.

05 توریک هیلزیره بو پهیوستکردن.

نمگەر پرووتیری LAN ی بیتلهلی تو به نهینوشه پاریزراوه، نهوا نهینوشهکهی پی بده.
 بو بیننی وردمکاریهکان، بجو بهشی **گهشتیک بهنیو ریکختهکان** ← **گردان** ← **گردانی Wi-Fi** له رینمای
بهکارهینەر.

هوشدارهکان لهبارهی ریککردنی تور

- کابلی ستانداردی LAN بهکار بهینه (Cat7 یان سهرتر لهگهل پهیوستهکهری RJ45، پورتی 10 Base-T یان 100 Base TX LAN).
- رهنگه به ریسیت کردنی مودیم ههندی کیشهی پهیوستبوون به تور موه چار سهر ببن. بو چار سهر کردنی نم کیشهیه، کارهبا بکوژینهوه، کابلهکه دهربینه و دووباره لیبدوه، و ئینجا کارهبا ههلبکوه.
- LG Electronics بهر پرسیار نیه بهر امهر به گرفتهکانی پهیوستبوون به ئینتهرنیت یان ههر گرفت، کیشه، خراپکارکردن یان ههلبهیک که بههوی پهیوستبوون به ئینتهرنیت پروو دمدات.
- رهنگه ریکبهندهکانی تور یان دابینکهری خزمهتی ئینتهرنیت بیتله هوی نهوهی که پهیوستبوون به ئینتهرنیت کیشهی ههبت.
- بو خزمهتی DSL، پئویسته مودیمیکی DSL بهکار بهینی؛ و بو خزمهتی کابلی پئویسته مودیمیکی کابلی به کار بهینی. چونکه رهنگه تهنیا ژمارهیهکی سنووردار له جووری پهیوستبوون به ئینتهرنیت بو تو ههبت، لهوهیه بهینی گریهستی تو لهگهل دابینکهری خزمهتی ئینتهرنیت، ریکبهندی توری تهلهفزیوون به کار نههینریت. (نمگەر گریهستی تو ریگهت پی نهدات زورتر له یهک نامیر پهیوست بکهی به خهتی ئینتهرنیت، تهنها دمتوانیت نهو کومپیوتره به کار بهینیت که پیشتر پهیوست کر او به ئینتهرنیت).
- نهو نامیرانهی تر که فریکوئینسی 2.4 گیگاهرتز به کار دهینن (وهک تهلهفونی بیتله، نامیری Bluetooth، یان فرنی مایکروویف) رهنگه لهگهل توری بیتله تداخول بکهن و کیشهی بو دروست بکهن. له کاتی بهکارهینانی فریکوئینسی 5 گیگاهرتزیش دا رهنگه تداخول پروو بدات، بهلام نهمه کهمتر پروو دمدات.
- نمگەر له شوینیک پهیوهندیی بیتله ههبت رهنگه بیتله هوی نهوهی که توری بیتله خاو کار بکات.
- نمگەر تو ههموو رایهلهی خوچینی نیو خانووی خوت نهکوژینیهوه، لهوانهیه باری ترافیکی زیادی بخاته سهر ههندی له نامیرمکان.
- نامیری خالی دهسپینگهشتن دهبی پالپشتی بکات له پهیوهندیی بیتله و بو نهوهی پهیوهندیی AP (خالی دهسپینگهشتن) دروست ببیت پئویسته نامرازی پهیوهندیی بیتله لهسهر نامیرهکه دا چالاک بکریت. بو زانیاری لهبارهی ههیوونی پهیوهندیی بیتله له خالی دهسپینگهشتن دا له دابینکهری خزمهتی ئینتهرنیت پرسیار بکه.
- SSID و ریککردنهکان ناسایشی AP بپشکنه. بو زانیاری لهبارهی ریککردنهکانی SSID و ناسایشی AP نامیلکهی رینما بخوینهوه.
- ریککردنی نامیرمکانی تور (هاوبهشکهری خهتی بهتل / بیتله) به شیوهی ههله دمتوانیت ببیتله هوی نهوهی که تهلهفزیونهکه خاو کار بکات یان باش کار نهکات. بهپتی نامیلکهی رینمایی و توری گونجاو، نامیرمکان به شیوهی دروست دامهزرینه و تور ریک بکه.
- بهپتی کومپانیای بهر ههمینهی AP رهنگه شیوازی پهیوستکردن جیاواز بیت.
- بو چار سهر کردنی ههر کیشهیهکی تایبته بهم فرمانه، بهشی **دوژینهوهی کیشهکان و چار سهر کردنیان** لهنیو رینمای **بهکارهینەر** بخوینهوه.

دهربارهی رینمای بهکارهینەر

دەربارەى رېنماى بەکار ھېنەر

بۇ زانىارى لەبارەى ھەرىکە لە ئامراز مەکانى LG webOS TV، رېنماى بەکار ھېنەر کە لەسەر تەلەفزیۆنەکە دا یە بخوینەو.

ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر مەوى شاشەکە فشار بەدەیت، رېنماى بەکار ھېنەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنێو شاشەى پروونکردنەوى رېنماى بەکار ھېنەر دا بۆاردەى ➡ ھەيە، دوگمەى ➡ فشار بەدە و راستەوخۆ بچۆ نێو فەرمان یان ریککردنى پەيوەندیدار. رەنگى تیکست لەنێو رېنماى بەکار ھېنەر دا بۇ نیشانەکانى ئەم شتەنەى خوار مەو بە کار دەھێنریت:

• سوور : ناوى دوگمەکانى ریمۆت کۆنترۆل.

• زەرد : دوگمەکان و ئەو تیکستە کە دەبیت لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن نیشان بەدریت.

• سەوز : ناوى گرێدەر مەکانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیۆن.

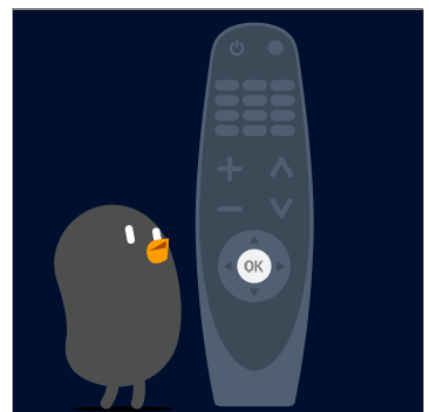
• بەپى مۆدیل و ژینگەى بەکار بردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نێو رېنماى بەکار ھېنەر جیاواز بن.

• رەنگە بەھۆى ناپەرەید کردنى ئامراز مەکانى بەرھەمەکە تاییەتمەندىەکانى بگۆردرین بى ئەوئەى بەکار ھېنەر ان لەپیشەو ئەگادار بکەینەو.

شیوازی بەکار ھېنەى تەلەفزیۆن

جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic

ریمۆت کۆنترۆلى Magic چیه؟



دەتوانىت بە جوولاندىن و كلىك كىردى نىشاندىر لەسەر شاشەى تەلەفزیون بەئاسانى ئەو ئامراز و فرمانانە كە دەتەوئىت ھەللىزىرەت، بە ھەمان شىۋە كە لەسەر شاشەى كومپيۇتر ماوس بە كار دەھىنىت.

- ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەئىت، دەتوانىت بېكرىت.

جووتكىردى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

بۇ ئەۋەى بتوانىت رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار بەھىنىت پىۋىستە لەگەل LG webOS TV جووتى بېكەت. بۇ ئەۋەى رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار بەھىنىت بەم شىۋەى خوار موە جووتى بېكە:

01 تەلەفزیونەكە ھەل بېكە. دواى نىزىكى 20 چىركە، رېمۆتەكە پروو بە تەلەفزیونەكە بىگرە و دوگمەى **چىرخ (OK)** فشار بدە.

02 كۆنترۆلى لەدوور خۇيۇخۇى تۆمار دىكرىت و پىيامى تەواۋىۋونى پىرۇسەى جووتكىردىن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دىرەكەۋىت.

- ئەگەر نەتوانى كۆنترۆلى لەدوورى Magic تۆمار بېكەت، تەلەفزیونەكە بىكوژىنەۋە و دووبارە ھەۋل بدە.

دووبارە تۆمار كىردى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى رېمۆت كۆنترۆلى مەجىك لەسەر شاشەكە دىرەكەۋىت، دىئىت دووبارە تۆمارى بېكەت.

01 رېمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیونەكە رابىگرە و بۇ ماۋىيەكى درىژ دوگمەى **GUIDE** دابىگرە تا رىنمىيەكە دىرەكەۋىت.

02 ئەو رېمۆت كۆنترۆلەكە پىشتىر تۆمار كراۋە لادىرەت و دووبارە تۆمار دىكرىتەۋە.

- ئەگەر دووبارە-تۆمار كىردى نەكرىت بە رىگەى سىرموۋە ئەنجام دىرەت، دوگمەى  و دوگمەى  رېمۆت كۆنترۆلەكە لە ھەمان كاتدا بۇ ماۋەى 5 چىركە دابىگرە.

بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

بەكار ھىنانى دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل

دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماۋىيەك رابىگرە بۇ ئەۋەى دەستت بە فىرمان و ئامرازە جوۋبەجوۋرەكان بىگات.

بۇ ئۇ دوگمانەي # يان ھەيە، تىكايە بۇ ماۋىيەك (بۇ زىاتىر لە يەك چىرەكە داىيىگرە).



- : دىتوانىت كارەباي ئامبىرى كىرنەۋەي كۆد ھەل بىكىت/بىكۇزىنىتەۋە.
- **# 9** : ئامرازى **يىرمەتتى خىرا** بىكەۋە.
- **LIST** : بىكىنىنى كەنآلە ھەلگىراۋەكان.
- **# 0** : شاشەي دىستىكارىكىرنى **دەستىگەپىشتى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سىر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان دىدات.
- **# ...** : بە دەنگ ناۋەرۆكى سىر شاشە ۋەسەف دىدات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- : ناستى دەنگ رىك دىدات.
- : لەرىگەي تەلەفىزىۋەكەۋە دەنگ بىرە.
- **#** : بچۆ نىو پىرسى **دەستگەپىشتى**.
- : دىتوانىت كەنآلەكە بگۇرىت.
- : ئامرازى ناسىنەۋەي ۋتار لەبەردەستە.
- : پىرسى سىرەكى نىشان دىدات.
- **#** : ئۇ لىستەي كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دىدات.
- : دىچىتە نىو پىرسى رىكىكىرنى خىرا
- **#** : دىچىتە نىو پىرسى ھەموو رىكىكىرنەكان
- : بۇ ھەنگاۋى پىشتىۋە پروو.
- **#** : پىرسىتەكە دادەدات.
- **GUIDE** : دىتوانىت پروگراممەكە بىشىكىت.
- **RECENTS** : ئۇ لىستەي كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دىدات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- : سىرچاۋەيەكى ئىنپوۋت ھەلدەپزىرىت.
- **#** : چۈنە ناۋ **داشپۇردى مآلەۋە**.
- **STB MENU** : پىرسى ئامبىرى كىرنەۋەي كۆد نىشان دىدات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).
- **#** : ئامرازى **تۆماركىرنى** بىكەۋە.
- **#** : شىۋازى Cheering دىداتە كار. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكىراۋ نەبن).

بۆ ئۇ دوگمانەى # يان ھەيە، تىكايە بۆ ماوميەك (بۆ زياتر لى يەك چرکە دايىگرە).



- **9 #** : ئامرازى **يارمەتەى خىرا** بىكەۋە.
- **LIST** : پىشكىنى كەنآلە ھەلگىراۋەكان.
- **0 #** : شاشەى دەستكارىكردنى **دەستپىگەپشتى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان دەدات.
- **...** : بە دەنگ ناۋەرۆكى سەر شاشە ۋەسەف دەكات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن).
- **+ -** : ئاستى دەنگ رىك دەخات.
- **🔇** : لەرىگەى تەلەفزیۋنەكەۋە دەنگ بېرە.
- **🔇 #** : بچۆ نىۋ پىرستى **دەستگەپشتى**.
- **↕** : دەتوانىت كەنآلەكە بگۆرپت.
- **🎤** : ئامرازى ناسىنەۋەى ۋتار لەبەردەستە.
- **🏠** : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- **# 🏠** : ئۇ لىستەى كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دەدات.
- **🔍** : سەرچاۋەكەى ئىنپوۋت ھەلەبىژپىرپت.
- **# 🔍** : چۈنە ناۋ **دەشپۇردى مآلەۋە**.
- **↶** : بۆ ھەنگاۋى پىشتىۋو بېرۆ.
- **# ↶** : پىرستەكە دادەخات.
- **⚙️** : دەچىتە نىۋ پىرستى رىككردنى خىرا.
- **# ⚙️** : دەچىتە نىۋ پىرستى ھەموو رىككردنەكان.
- **# 🔴** : ئامرازى **تۆماركردن** بىكەۋە.
- **# 🔵** : شىۋازى Cheering دەخاتە كار. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن).
- **GUIDE** : دەتوانىت پروگراممەكە پىشكىنىت.

• ھىما ۋ شۋىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆرپەى مۆدىلەكە بگۆرپت.

بەكار ھىنانى رىمۆت كۆنترۆلى Magic

- 01 ئەگەر لى ھالىك دا كە مەجىك رىمۆت پروو بە تەلەفزیۋنەكە گرتۋە بە لای راست ۋ چەپ دا تەكانى بەدەت يان تەگەر مەكى بسوۋرپىت، نىشاندرىك لەسەر شاشە دەرەكەۋىت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بچوۋلپىت ئۇ نىشاندرەكە بە ئۇ لایە دا دەرۋات.
- 02 نىشاندرەكە بىە سەر ئۇ شۋىنە كە دەتەۋىت، پاشان دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بەدە بۆ ئۇۋەى فرمانى مەبەست ئىنجام بەدات.

03 ئەگەر بۇ چەند ساتىك نىشانىدەر بە كار نەھىيەت، خۇيۇخۇي لەسەر شاشە لادەچىت. ھەركات نىشانىدەر لەسەر شاشە ديار نەما، كۆنترۆلى لەدووری Magic بۇ لای راست و چەپ بشەكىنە. دووبارە نىشان دەدریت. ئەگەر دوگمە سەرۆ، خوارۆ، چەپ يان راست فشار بدەيت، نىشانىدەر لادەچىت و رېمۆت كۆنترۆلى تۆ و مكوو رېمۆت كۆنترۆلى ئاسايى كار دەكات.

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رېكويىك كار ناكات، دەتوانيت بە كىشانی نىشانىدەر بۇ لىواری شاشەكە رېسپىتى بەكەيت.
- رېمۆت كۆنترۆل لە مەودای ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيئە. رەنگە نامیرمە بە دروستى كار نەكات كاتىك لە دەرمووی دووری كارکردن بیت يان كاتىك بەر بەستىك رېگىرى لە ھېلى بېين دەكات.
- لە كاتى بەكار ھېنانى نامیرە لاومكەكان رەنگە پەيوندیكردنى رېمۆت كۆنترۆل لەگەل تەلەفزیونەكە تووشى كىشە بېيت. ھەندى نامیر وەك فرنى مايكروويف و نامیری LAN ی بېتەل، ھەمان زنجیرە فرمەكانسى رېمۆت كۆنترۆلى Magic (واتە 2.4 مېگاھېرتز) بە كار دەھيئن. ئەمە دەتوانيت بېتە ھۆى تەدخول و شيواندى پەيوندی نيوان رېمۆت كۆنترۆل و تەلەفزیون.
- ئەم كارىگەرپانە دەتوانن بېنە ھۆى خراب كارکردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic.
- كاتىك كە رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار دەھيئت، ھۆش بېت نەكەويت لە كەلوپەلى ناومال، نامیرە ئەلەكترونەكان يان كەسانى تر.

رېكکردنى نىشانىدەرى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

دەتوانيت خىرايى و قەبارەى نىشانىدەر مەكە ديارى بەكەيت كە دەتەويت لە كاتىكدا لە سەر شاشەكەدايە.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02 بەشى  ← دەستگەيشتن ← بەرپزاري نامازدەر ھەلبزیرە.

رچەگرتنى خىرايى

خىرايى نىشانىدەر ديارى دەكات.

قەبارەى نىشانىدەر

قەبارەى نىشانىدەر دەسنيشان بەكە.

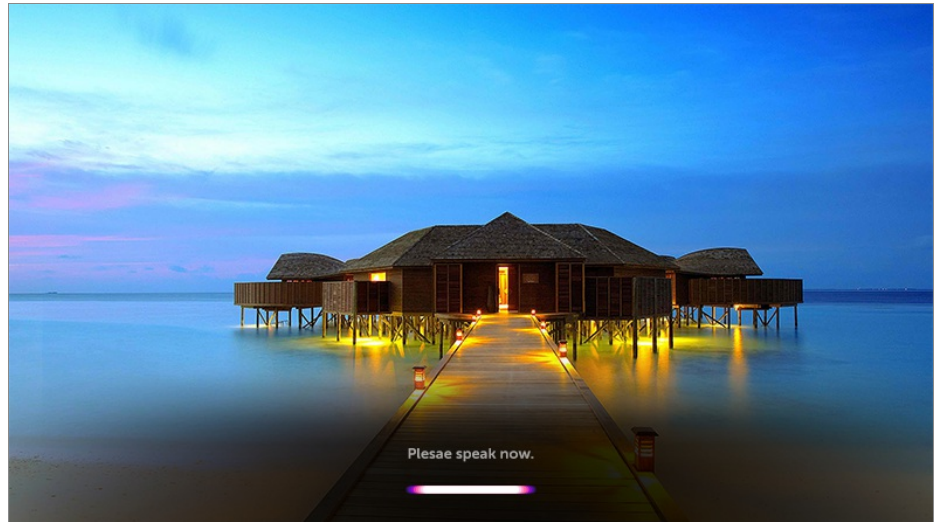
بەكار ھېنانى نامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەى وتارەوہ

بەكار ھېنانى نامرازەكانى تەلەفزیون لەرېگەى وتارەوہ

بە كەلگومرگرتن لە نامیری ناسينەوى وتار، دەكرى ئاسان و خيرا دەستت بە نامرازە جياوازەكانى تەلەفزیونەكە بگات.

01 دوگمەى  رېمۆت كۆنترۆل فشار بدە و رايىگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەى پى بدە كە دەتەوى ئەنجام بدریت يان ئەو وشەيەى پى بدە كە دەتەوى بۆى بگەریت.

02 دواى ئۇەوى فەرمانە دەنگىيەكت پى دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەى ۋ لايىبەيت، فەرمانەكە جىيەجى دەكرىت.




- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- **شۈيىن** ى تۇ دەبى لەگەل زامانەكە يەك بگرن بۇ ئۇەوى دەرەنجامەكانى گەرەن دەقق نىشان بدرىن. رەنگە ھەندىك كردار بەردەست نەبىت ئەگەر رىكەندەكانى شۈيىن و رىكەندەكانى زامانت جىاواز بن.
- دەتوانىت زامان لە ۋ گەشتى ۋ زامان (Language) ۋ زامانى پىرست (Menu Language) بگورىت.
- زامانە بەردەستەكان بۇ تاييەتمەندى ناسىنەوى دەنگ رەنگە بەگوىرەى سىياسەتى كارپىكردى خزمەتگوزارى بگورىن.
- رەنگە ووردمكارىەكانى خزمەتگوزارى بە گوىرەى مۇدىل بگورىت.
- تەكايە تىيىنى بىكە كە رەنگە خزمەتگوزارىەكانى زىرەكى دەستكرد بگوردرىن، لايىرىن، يان كۆتايان پى بېنىرىت، بى ئاگادار كردنەو، لە رىگەى LGE يان دايىنكەمەكانى لايەنى سىيەمى.
- لەسەر رىمۇت كۆنترۆل دوگمەى ۋ فشار بدە بۇ ئۇەوى ھەندىك نمونە بىيىت لە ئامرازانەى كە دەتوانىت بە فەرمانى دەنگى بە كارىان بېنىت.

ھۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەوى وتار

- ناسىنەوى دەنگ پىويستى بە رىمۇت كۆنترۆل مەجىك ھەيە، كە رەنگە ھەندى لە مۇدىلەكانى تەلەفزیون پىشتىوانى لى نەكەن.
- بۇ بەكار ھىنانى ھەموو تاييەتمەندىەكانى ناسىنەوى قسە، پىويستە كەنالەكان، ناوچە، ھتد دىارى بىكەيت، ئەگەر نا، ناتوانىت ھەندىك تاييەتمەندى بەكار بىنىت.
- پىويستە گریدانىكى تۆرت ھەبىت بۇ بەكار ھىنانى تاييەتمەندى ناسىنەوى قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبىت بە تۆرمەو، بۇ بەكار ھىنانى ئامرازى ناسىنەوى وتار پىويستە شەرت و مەرجەكانى قەبوول بىكەيت.
- بۇ كۆنترۆلكردى ئامرازى كردنەوى كۆدى بەستراو بە تەلەفزیونەكە لە رىگەى تاييەتمەندى ناسىنەوى دەنگ، بىرۇ بۇ ۋ گەشەنەرى نامىر بۇ سىتەپكردى رىمۇتتىكى جۆكەر.
- وا باشە Magic Remote مەكە بەرمو ئامىرەكە ئاراستە بىكەيت لە دواى پىدانى دەنگ.
- رىژەى ناسىنەوى وتار رەنگە بەپى تاييەتمەندىەكانى بەكار ھىنەر (واتە بەرزى دەنگ، شىوازی زاركردن، ناوازی دەنگ، و خىرايى قسەكردن) و دۆخى دەوروبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیون) جىاواز بىت.
- بۇ دروست ناسىنەوى وتار، پىويستە ئارام و دروست و بە دەنگىكى گونجاو وشەكان بەيان بىكەيت و دەمت نزىكەى 10 سانت لە مايكروفونى رىمۇت كۆنترۆل مەجىك دەور بىت.
- ئەگەر ئەم ئامرازە باش دەنگت ناسىنەوى، رەنگە ئامرازى ناسىنەوى دەنگ جىاواز لەوہى كە بىرت دەكرەوہ كار بىكات.

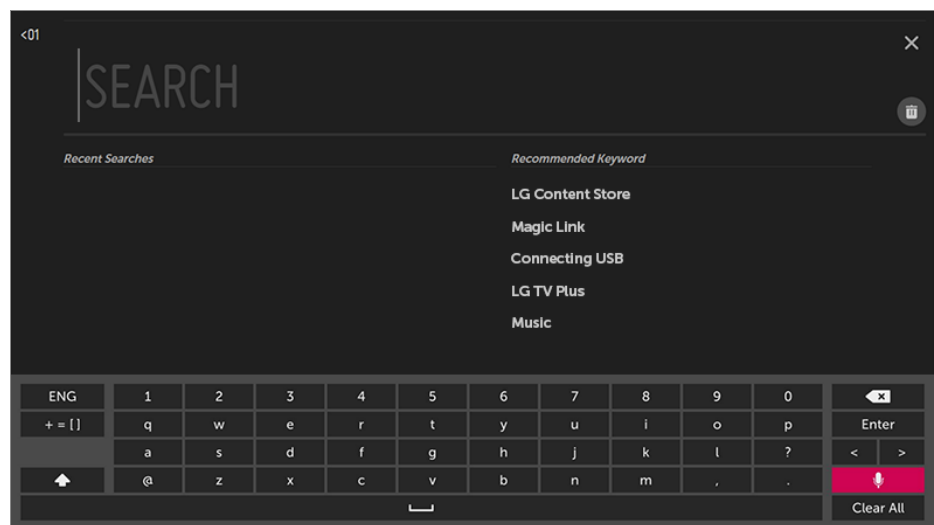
وتار بۆ بابەت

نوسینی تیکست بە دەنگ

دەتوانی بە ئامرازی ناسینەوهی وتار، لەنێو خانەکانی تیکست بنووسیت. بۆ گۆڕینی شیوازی پێدانی وتار، لە شاشەیی کیبۆرد دا دوگمەیی  هەلبژێرە.

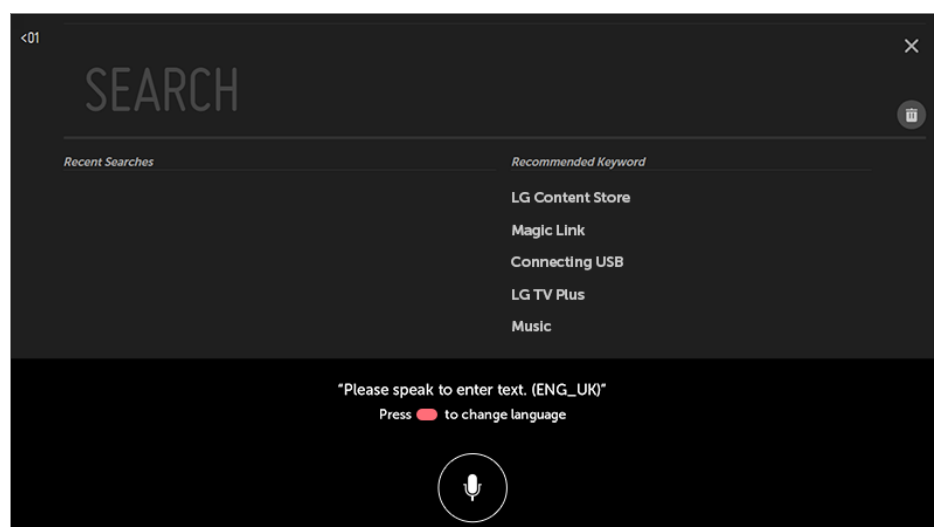
• ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

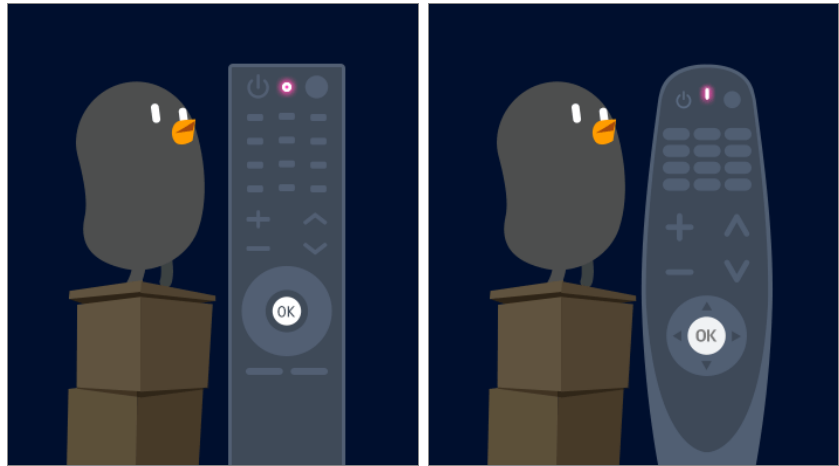
01 نیشاندەری ریمۆت کۆنترۆلی Magic بجوولێنە بۆ نێو خانەییکی تیکست تاوەکوو تەختەکلێلی مەجازی بێتە ڕوو.



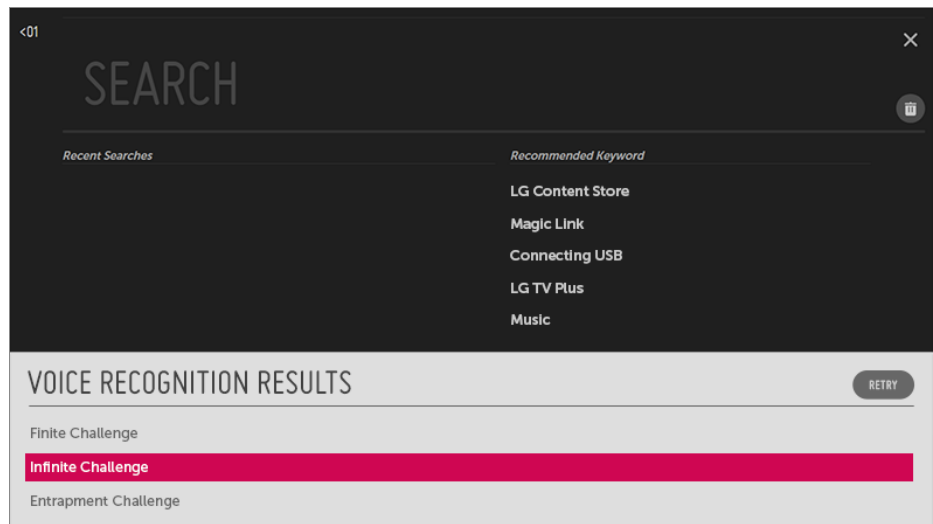
02 لەسەر تەختەکلێلی مەجازی، دوگمەیی  فشار بەدە.

03 دوای ئەوەی کە پەنجەرەیی زانیاری ناسینەوهی دەنگ بەم شیوەی خوارووە نیشان درا، بە ئارامی و ڕوونی ڕوو بە میکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆڵەکە قسە بکە.





04 ئەگەر وشەى ھاوشیۆەى ئەو وشەىە ھەبیت کە تۆ بە دەنگ دەلیت، لەوانەىە لیستیک لە چەند وشە ببینیت، بەو شیۆەى کە لە خوارمۆە نیشان دراوە. ئەگەر هیچیک لە دەرنجامەکان بە دلێ تۆ نەبوو، دوگمەى **دووبارە ھەول بەدە** فشار بەدە و دووبارە ھەول بەدە. دەرنجامیک ھەلژێرە، کاتێ کە ھەلژێریت، لەنێو خانەى تیکست دا نیشان دەدریت.



ئاگاداری لەبارەى 'نووسینی تیکست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنای ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تیکست بزانە پەیمەستیت بە تۆرى ئێنتەرنێت.
- دەتوانیت زمان لە **گشتى** **زمان (Language)** **زمانى پێرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسینەوى وتار بە شیۆەى کاتى، لە پەنجەرەى نیشاندەرى زانیاری ناسینەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنها بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسینەوى دەنگ دەتوانیت ئەم ئامرازە بە کار ھێنیت.
- رەنگە، ریزەى 'نووسینی تیکست بەدەنگ' بەپێى تاییبەتمەندیەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگ و ھەرا و بەرزى دەنگى تەلفەزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ ئەوى ئامرازى 'نووسینی تیکست بەدەنگ' دروست کار بکات، پێویستە بە دەنگى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سانت لە مایکروفۆنى ریمۆت کۆنترۆلی Magic دوور بیت.
- ئامرازى ناسینەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى ئادرسی **گەڕانی ویب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گشتى).

بۇ بىننىنى تاييەتمەندى زياترى ريموت كۆنترۆلەكە

بۇ بىننىنى تاييەتمەندى زياترى ريموت كۆنترۆلەكە

دەتوانىت كۆنترۆلى تاييەتمەندى زياترى يان ئامىرى دەرمكى بىكەيت كە گرىدراو بە تەلفىزىيۈنەكەت لە رىگەي بەكار ھىنانى دوگمە نىشاندر او مەكانى سەر شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت.

01 لە سەر ريموت كۆنترۆل دوگمەي ... دابگرە.

02 بەكار ھىنانى ريموت كۆنترۆلەكە، دوگمەي ويسترانى سەر **كردارى زياتر** دەسنىشان بىكە كە لە سەر شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت نىشاندر او.



1 كاتىك ئامىرىك دەسنىشان دەكەيت، **كردارى زياتر** دەبىتە ريموت كۆنترۆلى ئامىرمەكە. ئەگەر ئامىرىكى دەنگ گرىدراو، **كردارى زياتر** دەكرىت وەك ريموت كۆنترۆلىك بەكار بىت بۇ ئامىرى دەنگەكە.

- بۇ زانىارىي زياتر، بەشى **شىوازي بەكار ھىنانى تەلفىزىيۈن** ← **دور كۆنترۆلى جىھانى** لە **رىنماي بەكار ھىنەر** بخوينەو.
- پىويستت بە ريموتى سحرىە بۇ بەكار ھىنانى كردارى ريموت كۆنترۆلى جىھانى.

2 زانىارىي جۆر بەجۆر دەربارەي ئەو بەرنامەي كە سەيرى دەكەيت لە لای خوار موەي شاشەكە نىشان دەدرىت.

- بۇ بىننىنى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى **چىژ لە تەلفىزىيۈنى راستەوخۇ وەرگرە** ← **بەكار ھىنانى مەجىك لىنك** لە **رىنماي بەكار ھىنەر**.

3 دەتوانىت لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت وىنە بگرىت.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- دەتوانىت بىچتە نىو ئەپى **فوتۇ و فىدىو** و ئەو وىنانەي كە لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت گرتوتە بىننىت يان بسرىتەو.
- تۆ دەتوانىت بىچتە نىو ئەپى **فوتۇ و فىدىو** و ئەو وىنانەي كە لە شاشەكە گىرراون كۆپى بىكەيتە نىو ئامىرىكى خەزىنەردى USB (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن).

4 گرىدان بە **رىنماي بەكار ھىنەر**.

دەتوانیت ریکبەندەکانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بگۆریت یان رەت بکەیتەوه.

- تەنها بە ریمۆت کۆنترۆلی مەجیک دەتوانیت ئەم نامرازە بە کار بهێنیت.
- ئەگەر ریمۆت کۆنترۆلی Magic لەگەڵ تەلەفزیۆنەکەت نەبێت، دەتوانیت بیکریت.
- رەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- پۆرتەکانی **AV IN / COMPONENT IN** تەنها لە ھەندێ شێواز دا ھەن.
- لە کاتی گۆڕینی ریککردنەکان دا، بزوانە ئایا ئەو ئامێرە کە دەبێ بیکۆریت ھەڵ کرارە یان نە.
- دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بە تازەترین زانیاری نوێکراوە سێتەپ بکەیت.
- تاییەتمەندی ریکبەندی دەستی بۆ ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی بۆ کۆنسۆلی یاری پشتیوانیکراو نیە.
- بەپێی مۆدیلی نامیری دەرەکی لەوانەیە ھەندێ لە دوگمەکان کار نەکەن.
- ئامێرەکەت لە نزیکە تەلەفزیۆنەکەت دانە بۆ ئەوەی بێ کێشە و گرفت کار بکات.
- ئەگەر کۆسپیک لەبەر دەم ئامێرەکە دا بێت، رەنگە باش سیگنال وەرنەگرتیت. ئەگەر ئامێرەکەت لە نیو دراویڕ دا، دەرگای دراویڕەکە بکەوه.

کردنەوهی ئەپ لەرێگە دەستپێگەشتنی خیرا

بەکارھێناتی ئەپەکان خیرا و ئاسان بە کەلکۆەرگرتن لە نامرازی

دەستپێگەشتنی خیرا

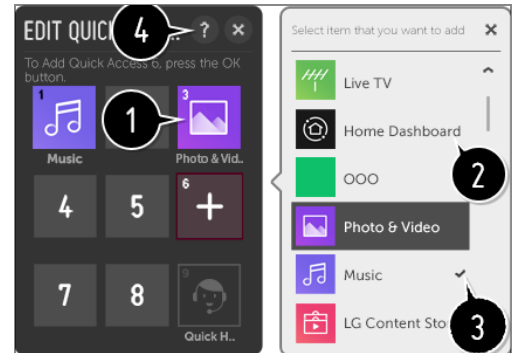
بۆ کردنەوهی ئەپێک یان چالاک کردنی پندراویکی دەرەکی کە ژمارەیهکی بۆ دیاری کراوە، دوگمە ی ئەو ژمارەیه لەسەر ریمۆت کۆنترۆل فشار بدە.

ریککردنی دەستپێگەشتنی خیرا

- 01 ئەپەکە بکەوه یان ئەو کەناله یان ئینپووتە ی کە دەتەوێ تەرخانی بکەیت ھەڵبژێرە.
 - 02 بۆ دیاریکردن ژمارە، دوگمە ی ئەو ژمارە ی کە دەتەوێت (1~8) داایگرە و راییگرە. ژمارە 9 جیگیر کراوە بۆ یارمەتی خیرا.
 - 03 کاتیک پەنجەرە ی تۆمارکردن ھاتە ڕوو، بەلێ ھەڵبژێرە.
- ئەگەر دوگمە ی ژمارەیهک کە پێشتر تەرخان کراوە بۆ کاریکی تر فشار بەدەیت و رابگریت، ئەو کارە ئەنجام دەدریت.
 - بۆ بینینی ئەو نایتمانی کە دەتوانیت تۆماریان بکەیت، لە ھالەتی بژاری **دەستپێگەشتنی خیرا** دا ژمارەیهک ھەڵبژێرە کە تەرخان نەکرێبێت بۆ هیچ کاریکی تر.
 - ئەگەر لەسەر ھالەتیک بێت کە نەتوانیت **دەستپێگەشتنی خیرا** چالاک بکەیت، هیچ کاریک ئەنجام نادریت.
 - ئەگەر ئەپێکی تەخاوەنکراوە بۆ ژمارەیهک لەسەر ئامێرەکەت بکەیت، تۆماری **دەستپێگەشتنی خیرا** ییش پاک دەکرێتەوه.

پشکین و دستکاریکردنی نامرزی دستپگهیشتنی خیرا

دوگمهی ژمارهی 0 لسه ریموت کونترول فشار بده و رایبگره.
شاشهی دستکاریکردنی دستپگهیشتنی خیرا دپته پروو.



- 1 نهگر ژمارهیهک هملبژیریت که پیشتر تهرخان کراوه، دمتوانیت تهرخانی پیشووی بسپریتهوه.
- 2 نهگر ژمارهیهک هملبژیریت که تهرخان نهکراوه، نهو شتانهی که دمتوانیت ژمارهکه تهرخان بکهیت بویان، نیشان ددرین.
- 3 شتیک که ژمارهیهکی تری بو تهرخان کراوه به نیشانهی تیک دیاری دمکریت.
- 4 دمتوانیت رینماییهکی کورت لهبارهی نه نامرزه ببینیت.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

بهکارهینانی SIMPLINK

دمتوانیت بهناسانی نامیری جوربهجوری مولتیمیدیا که له ریگهی HDMI پهیوست کراون به ریموت کونترول
تلفزیونهکه، کونترول بکهیت و به کاریان بهینیت.

01 به کابلیکی HDMI پورتهی SIMPLINK HDMI Output بده له پورتهی **HDMI IN** ی تلفزیونهکهت.

02 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دایبگره.

03 نهمه هملبژیره:  ← **گریدان** ← **ریکبهندهکانی نامیری HDMI**.

04 نامرزی **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لسه حالتهی **هملکردن** دابنه.

05 ریکردنهکانی **خود هاوادمکردنی هیز** لسه **هملکردن** یان **کورژاندنهوه** دابنه. (نهگر نامرزی Auto Power Sync لسه حالتهی **هملکردن** دانراپیت، هرکات نامیریکی پهیوستکراو له ریگهی SIMPLINK همل بکهیت تلفزیونهکیش همل دمکات. کاتیک تلفزیونهکهت دمکورژینیتوه، نامیرمکیش دمکورژیتوه.)

06 نامیری پهیوستکراو همل بکه. کاتیک تلفزیونهکه ئوتوماتیک پهیوست دمیت به نامیرمکه، شیوازی پیدان دمکوردریت.

نهگر نامیرمکه خوی پهیوست نهبوو به تلفزیونهکه، لسه دوگمهی Input (پیدان) کلیک بکه.

• نه نامرزه تنیا لهگهل نهو نامیرانه کار دمکات که **SIMPLINK** لسهریان هیه. بزانه لوگوی SIMPLINK لسه نامیره

دەر مکیهکه ههیه.

ئهگەر ئامیرهکه خسلته پووستهکانی نهیت، لهوانیه بهکارهینانی ئه ئامیره کیشهی ههیت.

- بۆ بهکارهینانی SIMPLINK پووستت به کابلی خیرای HDMI® و نامرازی (Consumer Electronics) CEC (Control) ههیه. پینی 13 ی کابلی خیرای HDMI® بۆ گواستهوهی دهیتا له نیوان ئامیرهکان دا به کار دههینریت.
- ئهگەر دهتهویت دهنگ له ئامیریکی دهر مکیهوه که به کابلی HDMI پهیوست کراوه بلۆ بیهتهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالتهی **ههئکرین** دابنه.

نامرازه پشتیوانیکراوهکانی SIMPLINK

پهخشکردنی خیرا

کاتی که ئامیریکی مولتیمیدا دهکتهوه، دهتوانیت دهبهجهی لهسهر شاشهی تهلفزیونهکه تهماشای ناوهروکی نیو ئامیرهکه بکهیت بی ئهوهی ناچار بیت شتیک کۆنترۆل بکهیت.

کۆنترۆل کردنی ئامیرهکان به ریمۆت کۆنترۆلی تهلفزیۆن

توانای ئهوه دمدات به بهکارهینهر که به ریمۆت کۆنترۆلی تهلفزیۆن ئامیرهکانی مولتیمیدا کۆنترۆل بکات و ناوهروکی مولتیمیدا تهماشای بکات.

- رهنهگه کارایی نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆل سنووردار بیهیت.

پاوهری سههرهکی کۆژاوهتهوه

ئهگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **ههئکرین** له **ریکبهندهکانی نامیری HDMI** و تهلفزیونهکته بکۆژیهتهوه، ئامیره گریدراوهکان به تهلفزیونهکته له ریگهی **SIMPLINK** یش دهکۆژینهوه.

- ئهم نامرازه تنها له ههئدی ولات ههیه.

پاوهری سههرهکی ههئکراوه

ئهگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **ههئکرین** له **ریکبهندهکانی نامیری HDMI**؛ ههئکردنی ئامیریکی گریدراوه له ریگهی **SIMPLINK** تهلفزیونهکه ههئدکات.

- ئهگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالتهی **کۆژاندنهوه** دانرابیت، ناتوانیت **خود هاوده مکردنی هیز** لهسهر حالتهی **ههئکرین** دابیهیت.

- رهنهگه ههئدیک مۆدیل پشتیوانیکراوه نهبن.

قههیری دهستگهیشتن

قههیری دهستگهیشتن

دهتوانیت راستهوخۆ بچیه سههر بهشی **دهستگهیشتن** بی ئهوهی پووست بیت بچیه نیو مینووی ریککردنی پیشکوتوو.

دوگمهی  ی ریموت کونترۆل فشار بده و رایبگره.

دموانیت **شهفافیستی پیرست**، **کونتراستی بهرز**، و هتد ریک بکهیت.

بهکارهینانی تهختهکیل و ماوس

بهکاربردنی ماوسی USB ی تهلدار / بیتل

ماوسهکهت بده له پورتی USB. بهکاری بهینه بۆ جوولاندنی نیشاندەر لهسەر شاشهی تهلفزیۆن و ههلبژاردنی ئهو مینوو که دمهوئیت.

- دوگمهی راست و دوگمه تایبتهکانی سهر ماوسهکه کار ناکهن.
- له کاتی بهکارهینانی ماوس یان تهختهکیلی USB ی بیتل دا رهنگه مهودا یان چۆنیهتی پیوهندیی بیتل کاریگری دابنیت لهسهر کوالیتی بهکارهینانی.

بهکاربردنی تهختهکیلی USB ی تهلدار / بیتل

تهختهکیلهکهت بده له پورتی USB. دمهوانیت به تهختهکیلی پیوستهکر او تیکست بنوسیت.

- له ههندئ له شاشهکان دا ناتوانیت تیکست بنوسیت.
- وا رینمایی دمکریت که لهگهڵ بهرهمهیک بهکاربهێندریت که بۆ سازبوون لهگهڵ بهرهمهکانی LG تاقیکرا بیتهوه. LOGITECH K360، LOGITECH K400، LOGITECH K750، LG Electronics MKS-1200
- دمهوانی به فشاردانی کیلی گۆرینی زمان یان کیلی Alt ی لای راستی تهختهکیل، زمانی نووسین بگۆریت، و ههروهها دمهوانیت به فشاردانی دوگمهی Ctrl و دوگمهی Space پیکهوه، زمانی نووسین بیگۆریت.
- له کاتی بهکارهینانی تهختهکیلی USB ی بیتل دا رهنگه مهودا یان شوینی پیوهندیی بیتل کاریگری دابنیت لهسهر کوالیتی بهکارهینانی.
- بۆ نووسینی تیکست لهئێو خانهی تیکست، تهختهکیلی سهر شاشه که لهسهر شاشهی تهلفزیۆنهکه نیشان دهریت یان تهختهکیلی USB به کار بهینه.

بهکارهینانی گهیمپه

بهکارهینانی گهیمپه

ئهگهر گهمهکه پیوستی به گهیمپه هیه، گهیمپدی خۆت بده له پورتی USB ی تهلفزیۆنهکهت.

- چاک وایه گیمپدیک به کار بهینیت که بۆ سازگار بوون له گهڵ تهلهفزیۆنهکانی LG دا تیتست کرابیت.
LOGITECH F310, LOGITECH F510, LOGITECH F710, LOGITECH Rumblepad 2,
LOGITECH Cordless Rumblepad 2, LOGITECH Dual Action Gamepad, MICROSOFT
Xbox 360 Controller (cable), SONY Playstation(R)3 Controller

چیز له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وهرگره

پیرستی راستهوخۆ

بهکارهینانی پیرستی زیندوو

کاتیک سیری بهرنامهی تهلهفزیۆنی پخشکراو دهکیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهیوهندیدارمکان به کار بهینیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده. **تهلهفزیۆن** له شاشهی مالهوه دهنیشان بکه.

02 نیشاندهری ریمۆتی سهریهکه بۆ لای چهپی شاشهی تهلهفزیۆنهکه بگوازوه.

تهنانهت کاتیک سیری هیچ پخشیک ناکهیت دمتوانیت بهینیت له ریگهی داگرتی دوگمهی **LIST** ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه.



① **پیشنیاړکراو / ئیستا له سهره** : راسپاردمکانی پروگرام وهرگره.

② **کهناڵهکان** : لیستیک له ئهو ناوهرۆکی پخشه که ئیستا خهریکه پخش دهکړیتهوه ببینه.

③ **ریبهری تهلهفزیۆن** : دمتوانی بهرنامهکان ببینیت و بۆ ههریک له بهرنامهکان بهرنامهریزی بکهیت. بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وهرگره** ← **ریبهری تهلهفزیۆن** له **رینمای بهکارهینهر**.

④ **تۆمارکردنهکان** : دمتوانیت تۆمارکردنی ههمارکراوی سهر نامیری ههمارگه بپشکنیت و تۆمارکردنهکان پخش بکهیت.

بۇ بىننىنى وردەكار يەكان، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخۇ وەرگەرە** ← **پەخش كىردنى پروگرامى تەلەفزیونی تۆمار كراو لە رېنمای بەكارهینەر.**

5 خستەكراو : دەتوانیت كات و رۆژى پەخشى بەرنامەيەكى پى بدەیت بۇ ئەوئەى لەو كاتە دا سەیری بكەیت یان تۆمارى بكەیت.

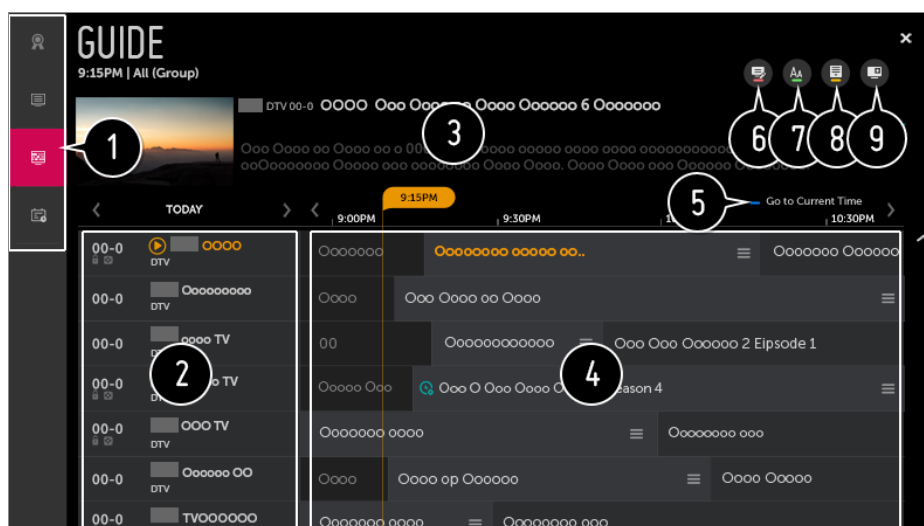
بۇ بىننىنى وردەكار يەكان، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخۇ وەرگەرە** ← **خستەكراو لە رېنمای بەكارهینەر.**

- ئەو كەنالاڤە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرین ئەو كەنالاڤەن كە لەلایەن دابىنكەرى خزمەتى پەخشەرە دابىن دەكرین. لەبەر ئەمە، ئەگەر دابىنكەرى خزمەتى پەخش بى ئاگادار كەردنەو كەنالاڤەكانى بگۆریت، ئەو كەنالاڤەى كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرین رەنگە جیاواز بن لە ئەو كەنالاڤەى كە لەسەر تەلەفزیونەكە دان.
- بەهۆى ئەوئەى كە ئەو زانیار یانە كە لە لیستی كەنأل دا نیشان دەدرین، زانیاری دابىنكراو لەلایەن دابىنكەرە دەر مەكەكانى رېنمای ئەلەكترونىی بەرنامە (EPG) یان تىدایە، رەنگە جیاواز بن لە ئەو كەنالاڤەى كە لەسەر تەلەفزیونەكە دان.
- بۇ وەرگرتنى پېشنیاری گونجاو، پىویستە تۆر مەكت و ناوچەكەت و میزانكردنى خۆكار رىك بكەیت.
- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەینى مۆدىلى تەلەفزیون جیاوازن.

رېبەرى تەلەفزیون

بىننىنى رېنمای تەلەفزیون

دەتوانى بەرنامەكان ببینیت و بۇ ھەریەك لە بەرنامەكان بەرنامەریژى بكەیت. دوگمەى **LIST** ى رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە، و خستەبەندى **رېبەرى تەلەفزیون** دەسنىشان بكە لە لای چەپى شاشەكە.



1 كرتە لەسەر ھەر یەك لە ناوچەكان بكە، و دەتوانیت بۇ ئەپلیكەیشنەكە بچیت.

2 دەتوانیت زانیاریەكانى كەنالاڤەكە و پەخشكەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیاریەكانى ئەو بەرنامەى كە ئیستا سەیری دەكەیت و ھەروەھا زانیاریەكانى بەرنامەى فۆكوسكراو ببینیت.

4 دوگمەى **≡** یان ناوى بەرنامەى مەبەستت ھەلژیرە. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەر بارەى پروگرامەكە و ئەداى **سەیركردن / تۆماركردن** (تەنھا لە چەند مۆدىلێكى دیاریكراودا بەردەستە) یان **بیرخەرەو** / **تۆماركردنى خستەكراو** (تەنھا لە

چەند مۇدئىلىكى دىيارىكرادا بەردەستە)، ھىند.

5 لىستى بەرنامەكانى ئەم رۆژ و كاتە نىشانى تۆ دەدرىت.

6 ئامرازی بەرپوۋەبەرى كەنأل بىكەۋە.

7 دەتوانى ئەندازەى لىستى بەرنامەكان دەستكارى بىكەيت بۆ ئەۋەى ژمارەى ئەۋ كەنألانەى كە لەسەر شاشەكە نىشان دەدرىن بە دلى خۆت بىگورپىت.

8 فىلنەر رىك دەكات.

9 دەتوانىت بىكوزىننىتەۋە / ھەلبىكەيت Mini TV.

• زانىارىى بەرنامە لە ئەۋ كەنألانە دا كە ھىچ زانىارىەكى پەخشىان بۆ دابىن نەكراۋە، نىشان نادىرئىت.

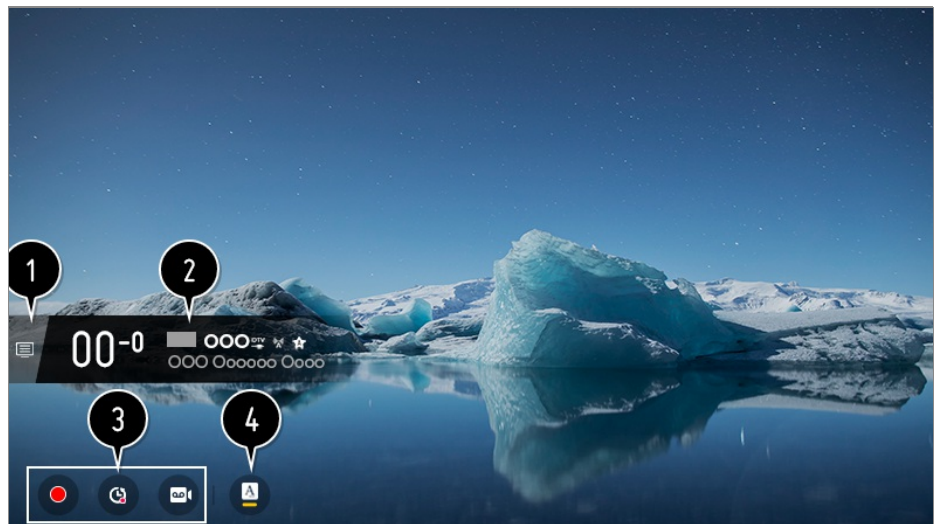
• رەنگە ھەندىك مۇدئىل پىشتىوانىكر او نەبن.

• ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بىگورى بىپىنى مۇدئىلى تەلەفزیۋن جىاۋازن.

دلىئای لە زانىارىەكانى بەرنامە

بىننى زانىارىەكانى بەرنامە

لە كاتى تەماشاكردنى پەخشى زىندوۋ دا، دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە. لایفئەى كەنأل دىتە پروو.



1 گواستەۋە بۆ كەنألەكان.

بۆ بىننى وردەكارىكان، بچۆ بەشى چىژ لە تەلەفزیۋنى راستەوخۆ ۋەرگەرە ← پىرستى راستەوخۆ لە رىنماى بەكار ھىنەر.

2 زانىارى نىشان دەدات دەربارەى ئەۋ پروگرامەى سەبرى دەكەيت. ھىماى كەنألېك دەسنىشان بىكە بۆ چوۋنەناۋ زانىارى تىروئەسەل بۆ سەركردنى زانىارى تىروئەسەل پروگرام يان رادانى تايپەتمەندى زىاترى پەيوست بە ھىماكە.

بە بەكار ھىنانى دوگمەى / ▲ ▼ دەتوانىت زانىارىەكانى پەخشى كەنألەكانى تر بىبىنىت.

بە بەكار ھىنانى دوگمەى / ▶ ◀ دەتوانىت زانىارىەكانى پەخشى ئەۋ كەنألەى كە ئىستا سەبرى دەكەيت بىبىنىت.

لەسەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى فشار بدە بۆ ئەۋەى رىمۆت كۆنترۆلى شاشە بىكەپتە كار.

• تایبەتمەندیەکان دەکریت کۆنترۆل بکړن له ناو پۆلپې زانیاری تېروتنهسل.

3) ناوهرۆکی پهيوهست به تۆمارکردن/Live Playback نیشان دمدات.

بۆ بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تهلەفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **Live Playback** له رینمای بهکارهینەر.

4) ئهگر ئهو پروگرامه سییری دهکەیت زانیاری تیدایه وەک **ژیرنوووس** و **زمانی دهنگی**، دهتوانیت ئهم تایبەتمەندیانە دیاری بکەیت.

• : دهتوانیت **ژیرنوووس** ریک بکەیت. 

• : دهتوانیت **زمانی دهنگی** ریک بکەیت. 

• تنها له پەخشی دیجیتال دا ههیه.

• : دهتوانیت **فره دهنگی** ریک بکەیت. 

• تنها له پەخشی نانالوگ دا ههیه.

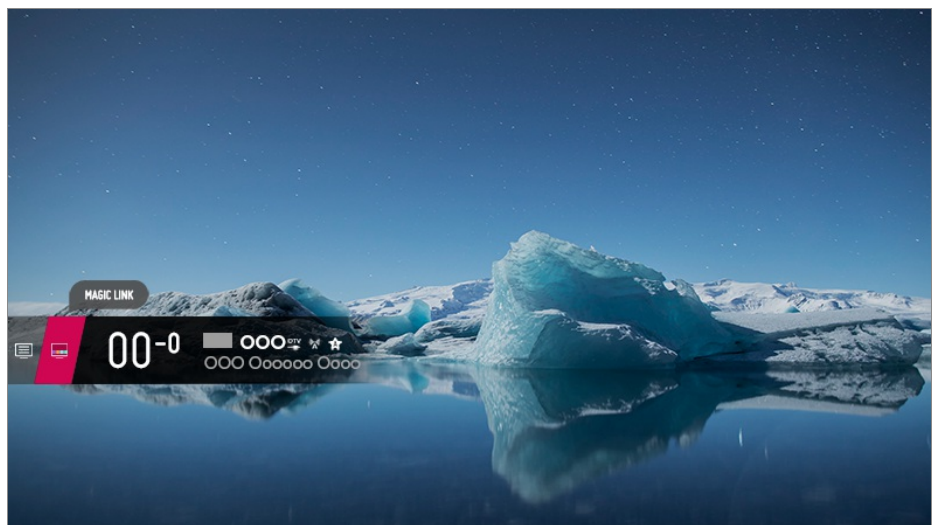
• ئامرازه بهردەستهکان رهنگه ههمهجوړ بن بهگویره سیگنالی پەخش.

بهکارهینانی مهجیک لینک

بهکارهینانی مهجیک لینک

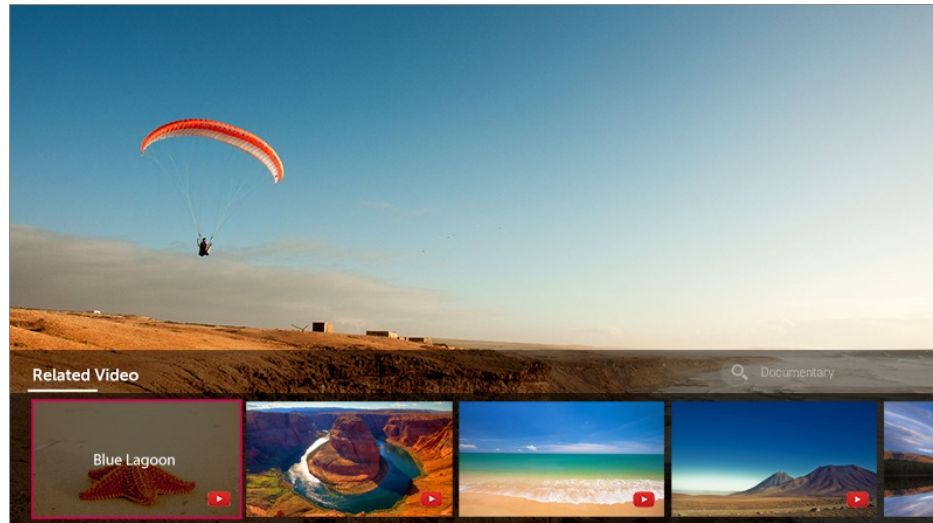
ئهمه کۆمەڵیک فیدیۆ و زانیاریی زۆربهجوړ نیشان دمدات که پهيوهندیان به ئهو بهرنامهوه ههیه که نو خەریکی سییری دهکەیت.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده. لایقتهی کەنال دیتە پروو.



02 لهنیو لایقتهی کەنال دا دوگمهی **مهجیک لینک** فشار بده.

03 زانیاریی جوړبهجوړ دهربارهی ئهو بهرنامهی که سییری دهکەیت له لای خوارموهی شاشهکه نیشان دهریت.



- رهنګه هندنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- رادهی گهران رنګه له هر ولاتیک دا جیواز بیت.
- کاتیک **مهجیک لینک** به کار دهینیت، نهو ناووروکه که دابین دهریت رهنګه همیشه مهچ نه بیت لهگل نهو بهرنامهی که لهو کاته دا سهری دهکیت. بهرله بهکار هینانی **مهجیک لینک** به مهجیک ریموت کهنالهکه بګوره.
- هندی کهنالی تایهتی گهورسالان یان کهنالی قوقلکو پشتیوانی ناکن لهم نامرازه.
- دهرنجامی گهران رهنګه بهیتی زانباریهکان لهبارهی نهو بهرنامهی که سهری دهکیت جیواز بن.

Live Playback

بهکاربردنی نامرازی پهخشی راستهوخو

لهریگهی نهو نامرازه دمتوانیت نهو بهرنامانهی که لهتستادا سهریان دهکیت لهسر USB HDD پاشهکوت بکیت، تا دواتر بتوانیت دووباره نهو بهشانه ببینیت که له کاتی تهماشاکردنی تلهفزیون دا له دستت داوه. نهگر بو چن ساتیک بجپته دهرهوه، نهو نامرازه توانای نهوت پی دمدات لهو نهو شوینهوه که پیشتر دیوته دریره بدیت به تهماشاکردن.

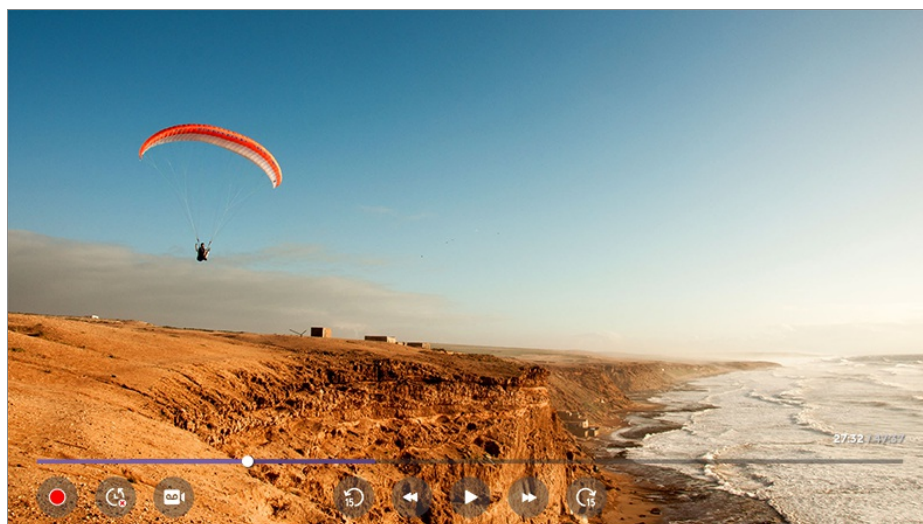
01 HDDی دهرمکی بده له پورتی USB.

02 دوگمهی **چرخ (OK)**ی ریموت کونترول فشار بده یان نیشاندنر ببه لای سهرهوهی شاشهکه.

03 دوگمهی **دستپیکردنی LIVE PLAYBACK** ی خوارهوهی شاشهکه دابگره.

04 له میانهی سهرکردنی پهخشی زیندودا، به نیشاندنر ، بو بهکار هینانی نهو نامرازه ههروهها دمتوانیت دوگمهی / ▶ ی ریموت کونترول کهت فشار بدیت.

لهسر میلهی پیشومچوون شوینی خواراو هډلځیره.



- ئەگەر دوو یان چەند USB HDD دراون لە تەلەفزیۆنەکە، یەکیکیان ھەلبژێرە بۆ ئەوەی ئامرازی Live Playback بە کاری بەھێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB بە کار بەھێنیت. ھارد دیسکیکی USB کە 80 گیگابایت یان زیاتر جێگەی ھەبێت لە تەلەفزیۆنەکە گری بێ.
- لەو کاتەی ئامیری پاشەکەوتکردنی USB HDD، لەوانەیە Live Playback باش کار نەکات. بۆ بەکارھێنانی ئامرازی Live Playback پێویستت بە USB HDD-کە کە لە 2.3 گیگا بایت جێگەی زیاتر بێت.
- دەرکۆن لە ھالەتی پەخشی ئانالوگ یان دیجیتاڵ و لە ھالەتی Input دا بە کاری بەھێنیت. بەلام، ناتوانیت لە کاتی گۆڕگرتن لە بەرنامەیکە رادیویی دا ئەم بژاردەیە بە کار بەھێنیت.
(رەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)
- **Live Playback** پشتیوانی نەکراوە لەو کەنالاڵەیی گریډراون بە **HDMI IN** و **COMPONENT IN**.
(پۆرتی **COMPONENT IN** تەنھا لە ھەندێ مۆدێل دا ھەیە.)
- بە بەکارھێنانی ئامرازی Live Playback، دەتوانیت ھەتا دوو کاتژمێر بەرنامە پەخش بکەیت، ئەمەش بەسراوە بەوەی کە USB HDD چەندە جێگەی مابێت. ئەم ماوە رەنگە بەپێی ناوچەی ئێوە جیاواز بێت.
- ئەو فیلمانە کە بە شیوازی Live Playback ھەڵدەگیرێن، ئەگەر تۆماریان نەکەیت و تەلەفزیۆنەکە بکۆژێنیت، دەسڕدێنەو.

تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

بە کەڵکومەرگرتن لە LG webOS TV، دەتوانیت ئامرازەکانی تۆمارکردن بە کار بەھێنیت.

بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خیرا'

- 01 ھارد دیسکیکی USB یان فلاشیکی USB لە پۆرتیکی USB گری بێ؟
رێنمایی ئەوە دەرکۆت کە لەسەر USB HDD تۆماری بکەیت.

02 له کاتی تهماشاکردنی پخشی زیندو دا، دوگمهی چرخ (OK) فشار بده.

03 دوگمهی ● سی خوارموهی شاشهکه دابگره.

04 نهگمر دمهویت تومارکردن بومستینیت، دوگمهی ■ فشار بده.



لهماوهی تومارکردنی بهرنامهی جیوازا دا ، تنهها دهتوانی بهرنامهی نازاد سهیر بکهیت.

- له کاتی تومارکردن دا، بۇ بینینی زانیار پهکانی تومارکردن دوگمهی چرخ (OK) فشار بده.
- دمهکړیت بهرلهوهی دمهست بکهیت به تومارکردن ماوهکهی دیاری بکهیت.
- نهگمر چمندا میږی پاشهکهوتی USB درایتن له تلهفزیونهکه، خوی بۇ خوی دوایین نامیر هلهدېژېردریت.
- دمهیت نهاندازهی پارتیشن لهسهر USB HDD دا لانیکه 1 گیگابایت بیت.
- دمهیت نهاندازهی پارتیشن لهسهر فلاشی USB لانیکه 4 گیگابایت بیت.
- ماوهی تومارکردن رهنگه بهپنی قهبارهی بیرگه USB بگوردریت.
- کاتیک که فلاشی USB بۇ جاری پهکهم بۇ تومارکردن به کار دهینریت، تلهفزیونهکه تیستی کارایی نهجم دمدات. تنهها کاتیک دمهوانیت تومار بکهیت که تیستهکه تهواو ببیت.
- بههوی بهکاربردنی تهکنهلوژیای پاراستنی ناوهړک ناتوانیت فیلمی تومارکراو لهسهر کومپیوتر یان مودیلهکانی دیکهی تلهفزیون پخش بکهیتوه. هسروهه نهگمر سیرکتی فیدیوی تلهفزیونهکه بگوریت ناتوانیت فیلمهکه پخش بکهیتوه.
- له ماوهی تومارکردن دا نامیری USB دهرمهینه.
- نهگمر له کاتی تومارکردن دا بهزور تلهفزیونهکه بکوژنیتوه، لهوانیه بهرنامهکه خزن نهبیت. ژیرانهترین کار نهوهیه که بهرله کوژاندنوهی تلهفزیون، تومارکردن بومستینیت و بزانی نایا بهرنامهکه تومار بووه یان نه.
- نهگمر نامیری خزنکردنی USB کیشهی هبیت، لهوانیه تومارکردن به شیومیهکی گونجاو نهجم نهبیت.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی دریزکراوه ، لهوانیه نامیری USB بهباشی کار نهکات.
- لهوانیه نامیری خزنکردن بۇ هندی مهیستی تر جیا له تومارکردن به کار بهینریت، بویه رهنگه، بههوی نهوون یان کمهی جیگه لهسهر نامیرمه، تومارکردن رابگوردریت. چاک وایه نامیریکی خزنکردن به کار بهینیت که جیگهی پنیست بۇ تومارکردن هبیت.
- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپنی مودیلی تلهفزیون جیوازان.
- له ماوهی تومارکردن دا رهنگه هندی له نامرازهکان ناچالاک ببن.
- نهو کهنلانه که دراون له پورتي COMPONENT IN و HDMI IN له کاتی تومارکردن لهریگهی پیدرهوه، تومار

ناکرین.

(پورتی **COMPONENT IN** تنها له همدی مودیل دا هیه.)

- رهنګه Bluetooth و پورتی USB له کاتی تومارکردن لسه نامیری خزنکردنی USB باش کار نهکهن.
- گرتهی تومارکراوی کهتر له 10 چرکه ؛ پاسهکوت ناکرین.
- دهنایت تا 600 فایل ناوهروک لسه یهک پارتیشن پاشهکوت بکیت.

بگری موزیک

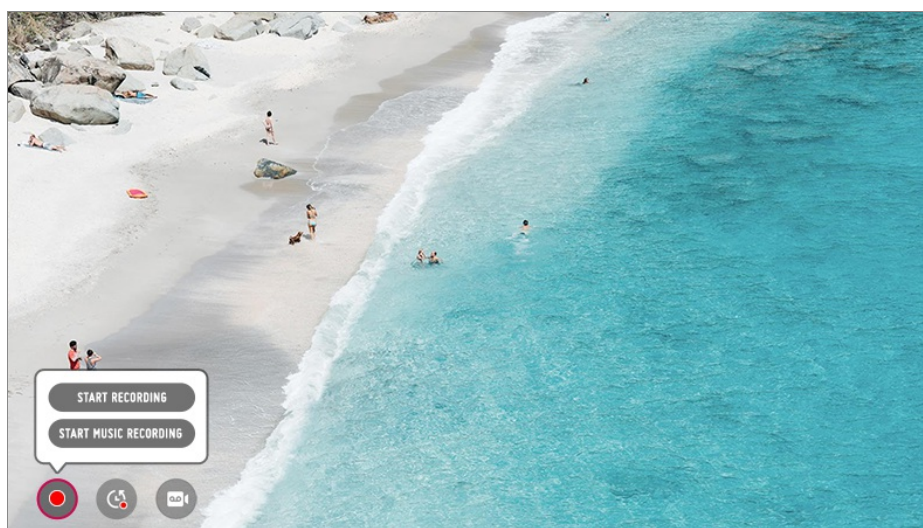
بهکارهینانی Music Catch

نهمه نامرازیکه که ههمو کاتیک دهنایت بو تومارکردنی موزیک له ریگهی تلهفزیونه به کاری بهینیت.

01 له کاتی تماشاکردنی پخشی زیندو دا، دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 له گوشهی چپی شاشهکه دا دوگمهی  فشار بده.

03 دوگمهی **دستپیکردنی تومارکردنی موزیک** فشار بده.



- کاتیک که USB HDD دراوه له تلهفزیونهکه، نامیریک هلیژیره بو نهوی بو تومارکردنی موزیک به کار بهینیت.
- نهگر نامیر USB HDD جیگهی تهوای نهابیت، لهوانیه Music Catch باش کار نهکات. بو بهکارهینانی نامرازی Music Catch پیویستت به USB HDD هیه که لانیکم 100 میگابایت جیگهی هبیت.
- دمکریت لهنیو نهپی **موزیک** دا فایل خزنکراوکان ببینیت، و دهنایت لسه کومپیوترهکمت یان نامیره هلهگرتنهکمت دا بیانکتهوه.
- فایل تومارکراوکان به فورماتی aac یان mp3 خزن دمکرین. (فورماتی خزنکردن بهپی مودیلی تلهفزیون جیوازه.)
- نهگر له ماوهی تومارکردن دا نهپ یان پندراو بگوریت، تومارکردن خوی بو خوی کوتایی پی دیت و فایل تومارکراو خزن دمکریت.
- تنها له پخشی نالوگ دا هیه.
- به نامرازی Music Catch، دهنانی تا دو کاترمیر موزیکیک پخش بکتهوه.

• رهنگه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

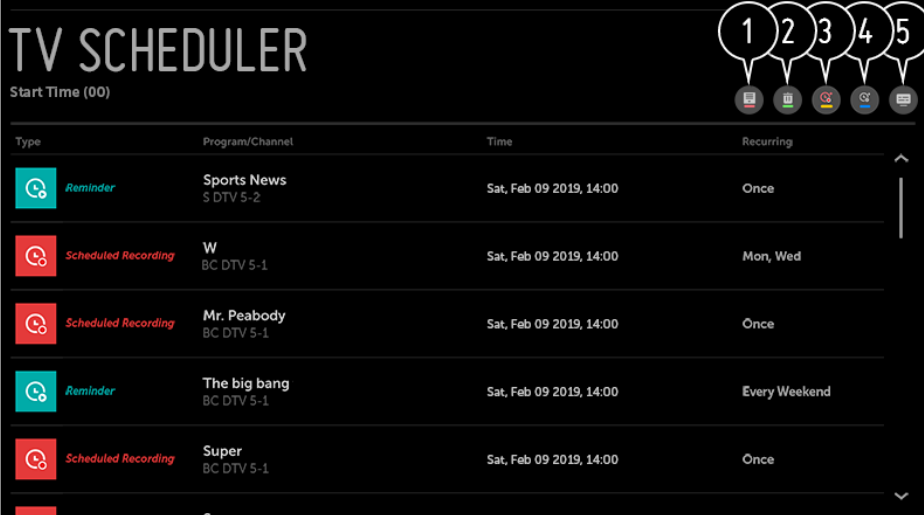
خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دمتوانیت کات و پروژی پهخشی بهرنامهیهکی پی بدمیت بو نهوی لهو کاته دا سیری بکهیت یان توماری بکهیت.

01 دوگمهی **LIST** ی ریموت کونترولهکه دابگره، و خشتهبندی **خشتهکراو** دمنیشان بکه له لای چپي شاشهکه.

02 ی لای راستی سهرموه دمنیشان بکه.



Type	Program/Channel	Time	Recurring
Reminder	Sports News S DTV 5-2	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once
Scheduled Recording	W BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Mon, Wed
Scheduled Recording	Mr. Peabody BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once
Reminder	The big bang BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Every Weekend
Scheduled Recording	Super BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once

1 دمتوانیت ریزبندی هاوتیری بگوریت یان فلتریک جیبهجی بکهیت.

2 دمتوانی 'شیاوی سرینهو' دیاری بکهیت.

3 دمتوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نو' دابنیت.

4 دمتوانی 'وهریر هینری نو' دابنیت.

5 نامرازی **ریبهری تلهفزیون** بکهوه.

بهپی بهرنامه بهرنامه پیری بکه

دمتوانی نهو بهرنامه هلبزیریت که دمتویت کات دیاری بکهیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

01 دوگمهی **LIST** ی ریموت کونترولهکه دابگره، و خشتهبندی **ریبهری تلهفزیون** دمنیشان بکه له لای چپي شاشهکه.

02 نهو بهرنامه هلبزیره که دمتویت.




نهگر دمتویت بهرنامهیهکی پهخشی زیندو تومار بکهیت، لهسر دوگمهی **تومارکردن** یان **سیرکردن** کلیک بکه.

ئەگەر بەرنامەبەك بىر پارە لە داھاتوو پەخش بىر ئىتھە، لەسەر دوگمەى **تۆمار كىردنى خىشتەكراو** يان **بىر خەروە** كلىك بىكە.

- دىارىكىردنى رۆژ و كاتى تۆمار كىردن گەرمىتىي ئەو ناكات كە بەرنامەكە رىك لە كاتى دىارىكىراو دا تۆمار بىر ئىت چۈنكە بەرنامەكە لەسەر بىنەماى زانىارىي كۆمپانىي پەخشكەر تۆمار دىكرىت.
- بۇ پەخشى دىجىتالە.

بەرنامەبىر ئىزى كىردنى دەستى


دەتوانىت رۆژ و كات و بەرنامە دىارى بىكەيت بۇ تەماشاكىردن يان تۆمار كىردن.

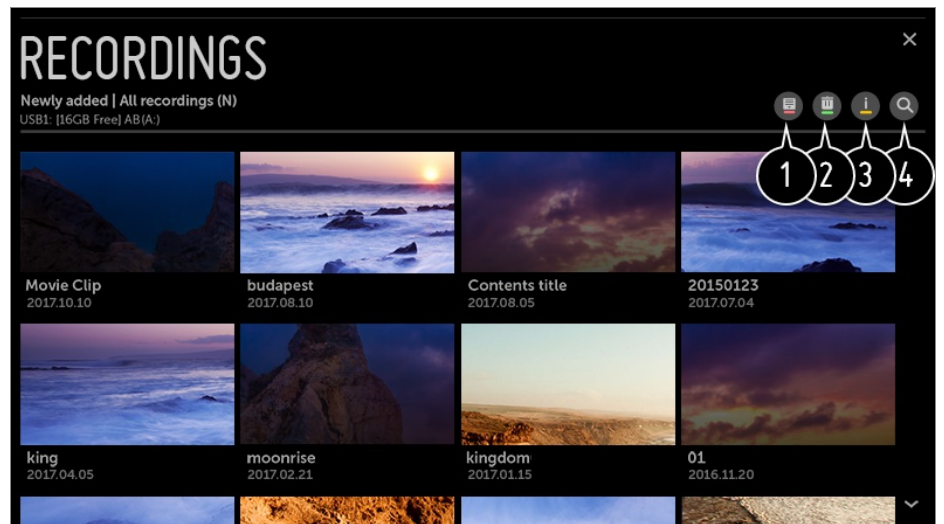
- 01 دوگمەى **LIST** رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە، و خىشتەبەندى **خىشتەكراو** دەسنىشان بىكە لە لای چەپى شاشەكە.
 - 02  لای راستى سەرەو دەسنىشان بىكە.
 - 03  يان  لای راستى سەرەو دەسنىشان بىكە.
 - 04 **بە دەستى دروستى بىكە** ھەلبرىرە.
 - 05 رۆژ و كات و كەنال دىارى بىكە بۇ ئەو لە كاتى دىارىكىراو تۆمار يان سەپرى بىكەيت.
- ماوہى ئەو بەرنامە كە دەسنىشانى دەكەيت بۇ تۆمار كىردن دەبى لانىكەم 1 خولەك بىت.

پەخش كىردنى پروگرامى تەلەفزیونی تۆمار كىراو

بەرىوہەبىردنى بەرنامە تۆمار كىراو ەكان

لەرىگەى ئىپى **تۆمار كىردنەكان** دەتوانىت ئەو تۆمارانەى كە لەسەر ئامىزەكانى خىزىكىردن دانراون بىبىنىت و پەخشىان بىكەيتەو.

- 01 دوگمەى **LIST** رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە، و خىشتەبەندى **تۆمار كىردنەكان** دەسنىشان بىكە لە لای چەپى شاشەكە.
- 02  لای راستى سەرەو دەسنىشان بىكە.



1 نئو نامیری خزنکردنه که دتهویت به کاری بهینیت، جوری تومارکان و شیوازی ریزکردن ههلبژیره.

2 ناوهرۆکی مههستت ههلبژیره و بیسرهوه.

3 زانیاری ورد لهبارهی ناوهرۆکهکه نیشان بده. دهتوانیت لهتۆ لاپههجههی زانیاری ورد دا عینوانی ناوهرۆکهکه بگۆریت.

4 نامرازی گههراڤان بکهوه.

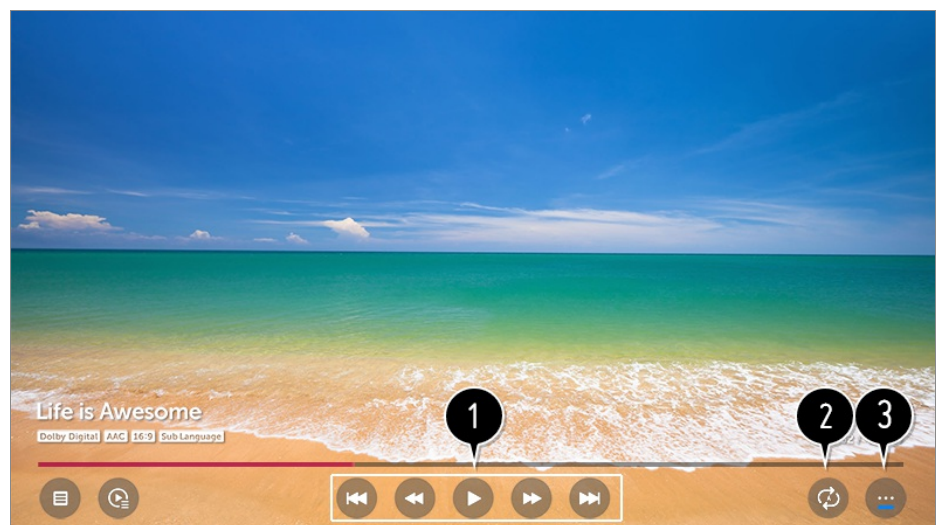
• تههها دهتوانیت نئو بهرنامانهی که لهسهه ئهم تهلهفزیونه تومار کراون له **تومارکردنهکان** دا پهخش بکهیتهوه.

پهخشکردنهوهی بهرنامه تومارکراوهکان

له شاشهی پهخشکردنهوه دا دهتوانیت نامرازه بههرهتیهکان، وک پهخشکردنهوه و راگرتن، ببینیت و بهکاریان بهینیت.

01 له ئهپی **تومارکردنهکان** دا، توماری دلخواز ههلبژیره.

02 له کاتی پهخشکردنهوهی توماری مههستت دا دهتوانیت به دوگمهی **چهرخ (OK)** پهخشکردنهوهی کۆنترۆل بکهیت.



1 دهتوانیت نامرازه بههرهتیهکانی پهیههست به پهخشکردنهوه به کار بهینیت.

2 دهنوانیت ئهم رېکبه‌ندانه بکهیت که په‌یوستن بۆ پەخش کردنی دووباره بوونەوه‌ی فیدیۆکه.

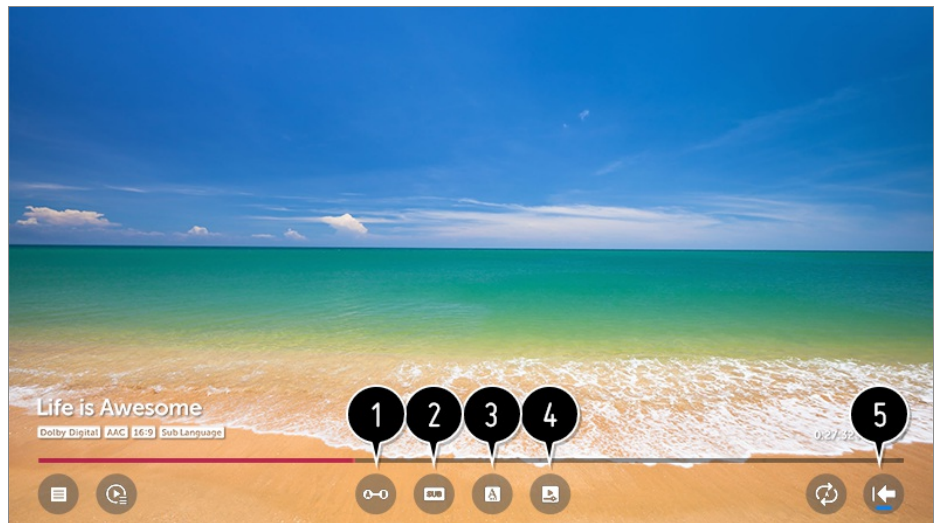
3 ئهمه تو دمهاته سهر شاشه‌یهک که له‌وئ دهنوانیت نامراز مکانی تر رېک بکهیت.

رېککردنی نامرازه‌کانی تر

دهنوانیت بژارده‌کانی دووبارمکردنه‌وه‌ی A تا B، ژیرنووس، و بژارده‌کانی تر رېک بکهیت.

01 له کاتی پەخشکردنه‌وه‌ی تواماری دلخوازت دا دوگمه‌ی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 له شاشه‌که دا بژارده‌ی ... هه‌لبژیره.



1 به‌شێک هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی سه‌یری بکهیت یان ده‌ستکاری و پاشه‌که‌وتی بکهیت.

2 ژیرنووس چالاک یان ناچالاک بکه.

3 زمانیکی دمنگ که ده‌کریت پەخش بکریته‌وه هه‌لبژیره.

4 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاکردن» رېک بکهیت بۆ ئه‌وه‌ی له‌و شوینه‌وه که دوایین جار بینيوته دریژه بدهیت به سه‌یرکردنی فیدیۆکه.

5 ده‌گه‌ریته‌وه بۆ شاشه‌ی نامرازه بنه‌ره‌تیه‌کان.

• ئه‌و شتانه که دهنوانی بیگۆری به‌پێی مۆدی‌لی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ده‌قی زانیاریه‌کان

بۆ به‌کاره‌ینانی تی‌لێتی‌کست

تی‌لێتی‌کست خزمه‌تێکی به‌خۆراییه که له‌لایهن ئه‌و وێستگه‌ی ته‌له‌فزیۆنه‌وه پێشکه‌ش ده‌کریت که زانیاری تی‌کستی له‌باره‌ی به‌رنامه‌کانی ته‌له‌فزیۆن، هه‌وا‌له‌کان و که‌شوه‌ها پێشکه‌ش ده‌کات.

رهمزخوێنی تی‌لێتی‌کستی ئهم ته‌له‌فزیۆنه دهنوانی پشتیوانی بکات له سیسته‌مه‌کانی TOP، SIMPLE، FASTEXT و.

01 له سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى *** دابگره.

02 **تيكست** ھەلڭزیره.

03 پەنجەرەى تىلەتیکست دیتە پروو.

04 بۆ سەیرکردنى پەخش و تىلەتیکستى تەلەفزیون له ھەمان کاتدا، دوگمەى *** ى سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگره و **تيكست** دەسنيشان بکە.

دوگمەى رەنگى

بۆ ھەلڭزاردنى لاپەرەى پيشتر يان دواتر.

دوگمەى ژماره

ژمارەى لاپەرەى مەبەست داخل بکە بۆ ئەوەى بچیتە سەر ئەو لاپەرە.

دوگمەى  (کەناله کان)  / 

بۆ ھەلڭزاردنى لاپەرەى پيشتر يان دواتر.

• رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەین.

ئامرازى تايبەتى تىلەتیکست

01 له سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى *** دابگره.





02 **بەربزاري تیکست** ھەلڭزیره.

03 مینووى **دەقى زانیاریه کان** ھەلڭزیره.

 **ژیدەر**

ھەر لاپەرەیهکی ریزبەند ھەلڭزیره.

 **کات**

له کاتى تەماشاکردنى بەرنامەیهکی تەلەفزیونی، ئەم مینوو ھەلڭزیره تاووکوو کات له گۆشەى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدریت. لەم دۆخەى تىلەتیکستدا، ئەم دوگمەیه دابگره بۆ دەسنيشان کردنى ژمارەى لاپەرەیهکی لاومکى. ژمارەى لاپەرەى لاومکى له خوارموى شاشەکە نیشان دەدریت. بۆ راگرتن يان گۆرینی لاپەرە لاومکە،  /  ,  /  يان دوگمەى ژمارەکان دابگره.

 **بەستن**

گۆرینی ئۆتوماتیکى لاپەرە بوستینه، ھەرکات لاپەرەیهکی تىلەتیکست له 2 يان چەند ژیرلاپەرە پیک ھاتبیت لاپەرەکە به شیوەى ئۆتوماتیک دەگۆردریت. ژمارەى لاپەرە لاومکەکان و ئەو لاپەرە لاومکە کە نیشان دەدریت، ناساییانە، له شاشەى ژیر کات دا نیشان دەدریت. کاتیک ئەم مینوو ھەلڭزیریت، ھیمای ستۆپ له گۆشەى چەپی لای سەرەوى شاشەکە

نیشان ددریت و حالتی گورینی ئوتوماتیکی لاپره له کار دهکویت.

❓ ناسکراکردن

ئهم مینوو ههلبزیره بۆ ئهوهی زانیارییه شاراوهمان، وککو وهلامی مهتئل یان پازیل، نیشان بدرین.

❌ نوپکردنهوه

وینهی تهلفزیونهکه لهسهر شاشهکه نیشان ددهات ههتا کاتیک که لاپهریهکی نویی تهلتیکست دیته پروو. پيشاندهرهکه له گوشههی چپهی لای سهروهی شاشهکه دهردهکویت. پاشان، کاتیک که لاپهرهی ئاپدهیتکراو له بهردسته، شاشهکه دهگوردريت و ژمارهی لاپهرهکه نیشان ددهات. بۆ بینینی لاپهرهی تیلهتیکستی ئاپدهیتکراو، دووباره ئهم مینوو ههلبزیره.

زمان


زمانی تیلهتیکست دیاری دهکات.

- تهنیا له شیوازی دیجیتال دا

بۆ بهکارهینانی تیلهتیکست

کاتی که دوو یان چهند زمانی تیلهتیکست پهخش دهکريت، ئامرازی زمانی تیلهتیکست به کار بهینه.

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

02 ئهمه ههلبزیره:  **گشتی ← زمان (Language) ← زمانی سههرهکی تهلهتیکست / زمانی لاوهکی تهلهتیکست.**

- تهنیا له شیوازی دیجیتال دا
- ئهگهر دهیتای تیلهتیکست له زمانیکی ههلبزیراو دا پهخش نهکریتهوه، زمانی گریمانه نیشان ددریت.
- ئهگهر ولاتی خۆت به ههله ههلبزیری، لهوانهیه تیلهتیکست بهدروستی لهسهر شاشه نیشان نهکريت وه رهنگه له ماوهی کارکردن به تیلهتیکست دا ههندی گرفت پروو بدات.

HbbTV

HbbTV چیه؟

HbbTV (تهلفزیونی بهرباندی پهخشی هایبرید) ستانداردیکی پهخشی نوئیه که ئیمکانی ئهوه فراهم دهکات خزمهتهکانی جۆری سووپهر-تیلهتیکست که له لایهن بهرنامهیهکی تهلفزیونیوه دابین دهکرین لهگهڵ ئهوه خزمهته ئینتەرنێتیانه که له ریگهی بهرباندموه لهسهر Smart TV ی پیوستکراو به ئینتەرنێت بلأو دهکرینهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکترهوه. بهم شیوه بهکارهینهران دهتوانن دهستیان به خزمهته ئینتەرنێتییه جیاوازهکان بگات وک تهلفزیونی کهچ-ئاپ، فیدیوی داواکراو (VOD)، ئهپهکانی تاییهتی بهرنامه تهلفزیونییهکان یان خزمهته زانیاریه بهپیتهکانی

تر بیجگه له خزمته کونهکانی تېلېتیکستی دیجیتال، ئهمانه هموویان به شیوهی راستهوخو و یهکیارچه لهسهر تلهفزیون بلاو دهکړینهوه. خزمتهکانی HbbTV دهکړیت به چهند شیوه چالاک بکړین، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی له فشاردانی (●)، ئاسایانه بهکارهینران هر به کلیله کونهکان خزمتهکان به کار دهینن (لهوانه دوگمهی OK و ●، ●، ●)، (●). له ویشانی ئیستای نامرازهکانی HbbTV دا هسروهه ئیمکانی پالپشتی بو “پهخشی سازگار” ی فیدیو لهسهر ئینترنیتی بهرینباند همیه و ئهمهیش باشتړین کوالیتی وینه بو بینهر گهرمنی دمکات. بو زانیاری زیاتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهری www.hbbtv.org بکه.

- رهنکه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بو بهکارهینانی HbbTV

⚙️ ← ⚙️ ← **کنالهکان** ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتهی هملکراو دادمنیت.

له کومهلیک نامروکی جیواز که له ریگهی خزمتهکانی خاوم قابلیهتی HbbTV بلاو دهکړینهوه چیژ و مربگرن.

- ئهگر تلهفزیونهکه پهیوست نهکرا بیت به ئینترنیت مومکینه نامرازهکانی خزمتهکه سنووردار یان کهم بن.
- کارایی و کوالیتی خزمتهی HbbTV مومکینه بهپی کوالیتی ئینترنیتی بهرینباند جیواز بیت و بگوریت.
- گهرمنی ئهوه ناکریت که خزمتهکانی HbbTV بو ههمو بهرنامهکان دابین بکړیت - تنها ئهوه خزمتهانه دابین دهکړین که پهخشکری تو هلیژاردون و پشتیوانیان لی دمکات.
- رهنکه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- کاتیک که DVR یان Live Playback کار دمکات، HbbTV ناچالاک دهبیت.
- له کاتی بهکارهینانی خزمتهی HbbTV دا، ئهگر نیشاندهری ریموت کونترولی مهجیک لهسهر شاشه چالاک ببیت، مومکینه کلیلهکانی پیداگهراو و دوگمهی **چرخ (OK)** ناچالاک بین. لهم حالته دا، بو ناچالاک کردنی نیشاندهر کلیلهکانی چهپ، راست، سهرموه و خوارموه فشار بده. (ئهمه تنها بو ئهوه مودیلانه دهبیت که پشتیوانی دهکن له مهجیک ریموت.)

شیوازی بهکارهینانی ناوهروکی جوراوجور

LG Content Store (بیرگهی ناوهروکی LG)

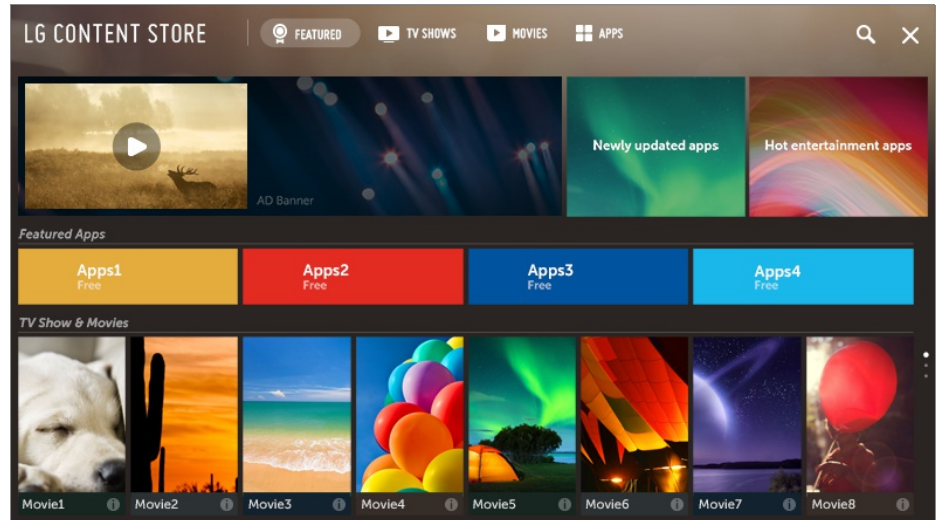
LG Content Store




دمتوانیت خیرا و ئاسان بگهریت بو **نمایشهکانی تلهفزیون، فیلمهکان**، و زور شتی تر بولوهی دمستبهجی سهریان بکهیت. هسروهه دمتوانیت ئپهکانی هاووله جیازمکانی وکوو و مک خویندن، رابواردن، شیوازی ژیان، نووچه، و یاری

دابگریټ و به کاریان بهینیت.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.



- بهگویره ی مودنلهکه، رهنکه ناوړوکه پیشکشکراو مکان جیاواز بن یان همدنیک تایبتمهندی رهنکه سنووردار بیت.
- پیوسته هوشیار بیت مندالان دهمستان به ناوړوکی نهگونجاو نهگات چونکه هم نامیره دتوانیت پهیوست بیت به نینتهرنیت. دتوانیت لهریگهی سنووردارکردنی دستگه‌یشتن به همدن له نهپهکان، ناوړوکی نینتهرنیتی نهگونجاو بهربست بکهیت. له   **سهلامهتی**  **قوفلکردنی کار بهرنامهکان** دا ریکردنهکان دیاری بکه.



ناوړوکی پیشنیارکراو لهنیو شاشه ی سهرکی

دمنوانی پیشنیارمکان سهارمت به پر لایه‌نگرترین ناوړوک و نهپهکانی نیو هر یک له پولهکان، له شاشه ی سهرمکی **LG Content Store** دا بینیت. فایلنیک هملزیره که تهماشای بکهیت یان نهپنک هملزیره که دایگریټ.

- رهنکه همدنیک مودنل پشتیوانیکراو نهبن.
- هم تایبتمه‌دیه تنها له کاتی گریدانی تور بهردسته.

به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر

حسابی LG یت به‌ریوه ببه؟

له **به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر** دا، دتوانیت نادرسی نیمه‌لی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیساییکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **گه‌شتیک به‌نیو ریکخسته‌کان**  **گشتی**  **به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر** له **رینمای به‌کاره‌ینهر** بخوینهوه.

لهښو ناوهرؤك بگهره

گهران

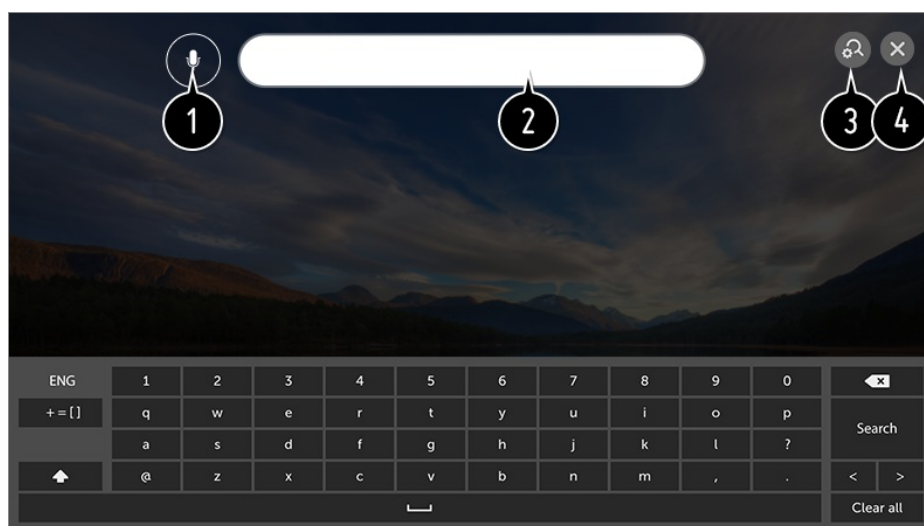
گهران ريگت پېدهدات كومهليك ناوهرؤك بدوزيتهوه و بهكاربښت.

دمتوانيت بگهرت بؤ فايلى وينه و فيديو و موزيك.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهى  فشار بده.

02  دمكاتهوه.

03 به وشهى گهرانى دلخوازت بگهره بؤ ناوهرؤك و زانياريى جوربهجور.



1 دمتوانيت به دنگ وشهى گهرانى پي بدهيت.

بؤ بينيى وردهكاريهكان، بچؤ بهشى شينوازي بهكارهينانئى تهلفزيون ← وتار بؤ بابته له رينماي بهكارهينه.

2 وشهيك بنوسه بؤ گهران.

3 ريكردنهكانى ئه نامرازانهى كه لهلايهن گهران دابين كراون بگوره.

4 له گهران بچؤ درموه.

• دمتوانيت به فشاردانى دوگمهى  بگهرت بؤ ناوهرؤك.

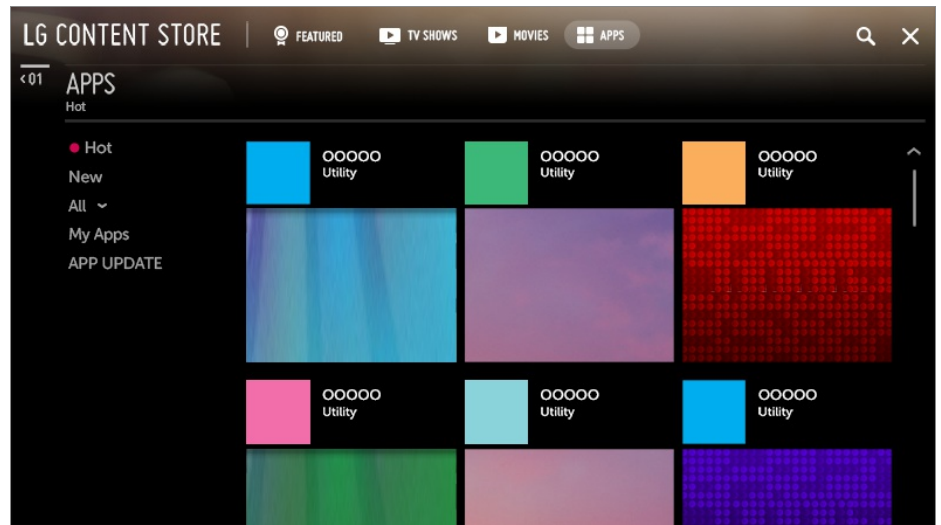
• همدئى له ئهپهكان نامرازكت پي دمدن كه ريگت پي دمدات لهښو تهلفزيونهكت بگهرت. ئهگهر لهم جوره ئهپانه دا بگهرت، كارى گهران له گهران دا نهجام دهرت.

• بهپي ريكردنهكانى كهئال، ناچه، و تور، ههروهها بهپي قهيوول كردن يان نهكردنى شهرت و مهرجهكان، رهنگه دمرهجامهكانى گهران جياواز بن.

بهكارهينان و ناوهرؤكهكان به كار بهينه

دامهزراندنی ئهپهكان

دمتوانیت ئهپی جوربهجور له **LG Content Store** وهرگریت و بیخهته سهر ئهم تهلفزیونه.



01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.

03 پۆلی **ئهپهكان** که له لای سهرموهی شاشهکه نیشان دهریت ههلبژیره.

لیستی ئهپه مهوجووهکانی نیو پۆلی ههلبژیراو نیشان دهریت.

04 لهنیو لیستهکه ئهپیک ههلبژیره بۆ ئهوهی ریکی بخهیت.

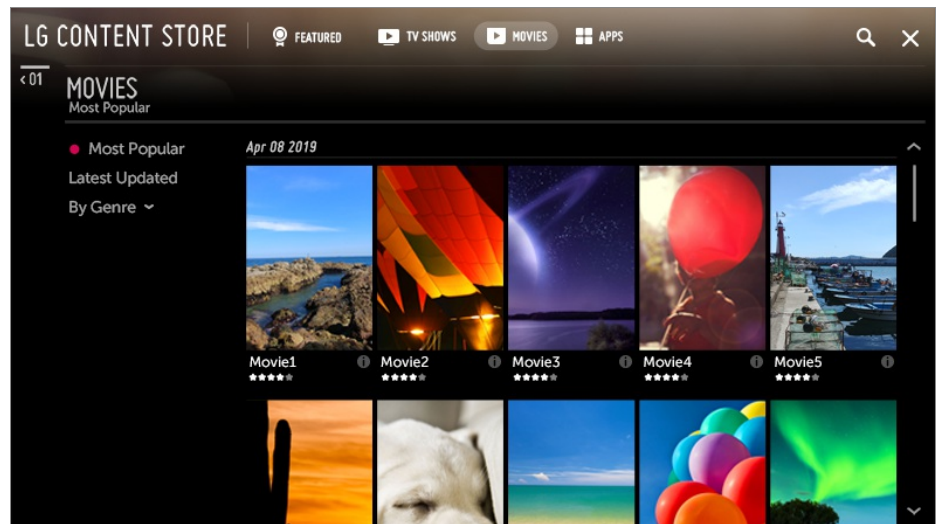
05 زانیاری ئهپهکه بخوینهوه و پاشان لهسهر **دامهزراندن** کلیک بکه.

06 دواى ئهوهی دامهزراندن تهواو بوو، دمتوانیت دهمبهجی ئهپهکه بکهیتهوه.

- ئهو پۆلانه که ههن بهپی ولات یان دۆخی دابینکردنی خزمهت جیاوازن.
- ئهگهر بیرگهی تهلفزیونهکهت جیگهی تهواوی نهبیت، دمتوانیت ئامیریکی میمۆریی دهرمکی بدهیت له تهلفزیونهکه و ئهپهكان لهسهری دابمهزینیت.
- ههندی ئامیری USB رهنکه پشتیوانی نهکرین یان باش کار نهکن.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهینیت که ئهپهکانی تهلفزیونیکی تری تیدا بیت.
- دمتوانیت ئهو ئهپانه بسریتهوه که له **کاربههرنامهکانی من** نایتمی **ئهپهكان** دا داگرتوه.

تهماشاکردنی ناوهروکی VOD

دمتوانیت دهمبهجی دراماكان، فیلمهكان، و زور شتی تر که راستهوخو پهخش دهکرینهوه ببینیت.



01 له سهر رېمۆټ ڪۆنټرول دوگمې ځای فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاته وه.

03 له ځیو ځی پوډانې که له سهر موهی شاشه که نیشان دراوڼ ځی پولهی که دمتوئیت هیلېږه، وک نمایشه کانی تهلفزیون و فیلمه کان.

لیستی ناوړو که موجوده کانی نیو پولهی هیلېږه نیشان ددریټ.

04 له ځیو لیسته که نایتمیک هیلېږه.

05 دمتوانیت ناوړو کی دلخوازت په خش بکه یتوه.

بو په خشکردنه وی ناوړو ک رنګه پویستت به ځپیک هیلېټ. ځمګر ځپه که نه خراو ته سهر نامیرمکت، بیخه سهری بو ځوهی بتوانیت ناوړو که که په خش بکه یتوه.


- رنګه هیلېټ مودیل پشټیوانیکراو نه بن.
- ځی پوډانه که هن به یتي ولات یان دوخی دایینکردنی خزمهت جیاوازن.
- بو بینینی زانیاری ورد له باره وی ناوړو که که، له خوار موه و له بهشی i دا ناوړه وی هیلېږه.

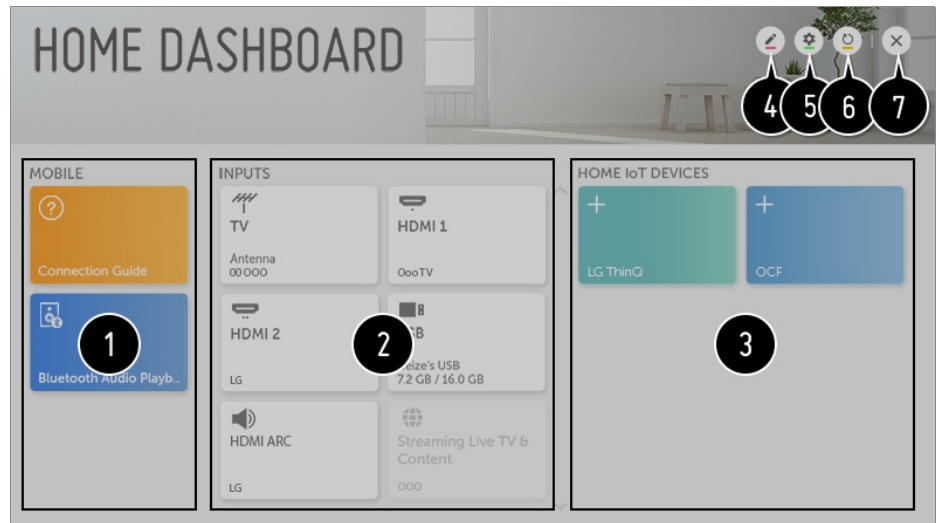
گریدانی نامیره کانی تر

داشبوردي مالهوه

به کاره یتانی داشبوردي مالهوه

دمتوانیت نامیریک دهنیشنان بکه یت یان ڪۆنټرول بکه یت (موبایل، نامیری دهرمی، مالهوه وی نامیره کانی IoT مالهوه،

هتد) كه به تلهفزيونهكه گرځدراوه.
دوگمهي  ي ريموت كونترول فشار بده و راييگره.



- 1 دهنوايت ناميزي هوشمهندي گرځدراو به ناپليكهيشني LG ThinQ بېشكنيت و دهنشيان بكهيت.
تكايه سهيري **گرځداني ناميزهكاني تر** ← پهيوهستكردني موبایل له **رينماي بهكارهينهر** بكه بو زانياري زياتر دهربارهي كردارمه.
- دهنوايت دهنكي ناميزيكي گرځدراو له ريگهي Bluetooth پمخش بكهيت.
تكايه سهيري **گرځداني ناميزهكاني تر** ← بلاوكردنهوي دهنكي ناميزيكي هوشمهند له ريگهي **بلندگو تلهفزيونهوه** له **رينماي بهكارهينهر** بكه بو زانياري زياتر دهربارهي كردارمه.
- 2 دهنوايت ناميزي دهرمي گرځدراو بېشكنيت و دهنشيان بكهيت له ريگهي پورتي ئينپوتي دهرمي يان تور.
دهنوايت نهو سپيكرهي ئيسنا دهنشيانكراوه بېشكنيت يان بگوريت.
- 3 دهنوايت ناميزه گرځدراومه بېشكنيت و دهنشيان بكهيت له ريگهي IoT مالهوه.
تكايه سهيري **گرځداني ناميزهكاني تر** ← **مالهوهي ناميزهكاني IoT** له **رينماي بهكارهينهر** بكه بو زانياري زياتر دهربارهي كردارمه.
- 4 دهنوايت نومكه بزار بكهيت يان وينوكي ناميزي گرځدراو بگوريت بو **ئينپوتهكان**.
دهنوايت ناوي ناميزيكي گرځدراو به ناميزي **مالهوهي ناميزهكاني IoT** يان **نمايش / شاردهوه** بزار بكهيت.
- ههنديك ناميز ناكريت بزار بكرين.
- 5 **نهميزي LG ThinQ** : دهنوايت بچيته ناوموه/دهرموه له نهميزي LG ThinQ كه لهسر موبایل دروستتكد.
گرځداني OCF : نهگهر ديارى بكهيت تا **ههئكردن** بيت، ههر ناميزيك كه پشتيواني له OCF دهكات دهبسترينهوه جگه له بهرهمهكاني LG ThinQ.
ناگاداري : نهگهر بيكهيته **ههئكردن**، دهنوايت ناگانامهكان دهربارهي دوخي مالهوهي ناميزهكاني IoT مالهوه وهر بگريت.
گهيهنهری ناميز : دهوانن بهرنامهي **گهيهنهری ناميز** جيبهجي بكن.
- 6 ليستي ناميز نوئ دهكاتوه.
- 7 له **داشبوردي مالهوه** بچو دهرموه.
- نهو شتانه كه دهواني بيگوري بهيني موديلي تلهفزيون جياوازن.

پەيوەستکردنى مۇبايل

پەيوەستکردنى مۇبايل

دەتوانىت كۆمەللىك تاييەتمەندى بەكار بېنىت لە رېگەي گرىدانى تەلەفزيۇنەكە بە ئامپىرىكى ھۆشمەند.

پەيوەستکردنى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگرتن لە ئەپى LG ThinQ

01 لە فرۆشگەي ئەپى سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت ئەپى LG ThinQ دابگرە.

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرەيت.

Android ●



iOS ●



02 تەلەفزيۇنەكەت و ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بدە لە يەك تۈرى واى-فاى.

دەتوانىت سەيرى تۈرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە   **گرېدان**  **گرېدانى Wi-Fi**.

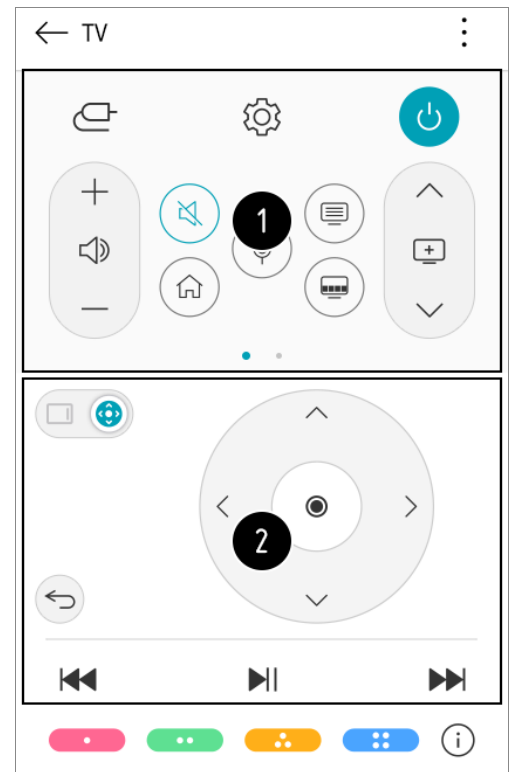
03 ئەپى LG ThinQ كە خراوتە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بىكەرە.

04 لە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ پەيرموى رېنمايىەكان بىكە بۇ گرىدانى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنەكە.

كاتىك زانىارى ئەزمىرى LG ThinQ تلىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامپىرەكانى IoT خۆت بەرپوۋە بىيەيت كە لىنكى ئەزمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشبۇردى مائەوۋە** تەلەفزيۇنەكەت.

كۆنترۇلكردى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەكانى سەر شاشەي ئامپىرە ھۆشمەندەكەت تەلەفزيۇنەكەت كۆنترۇل بىكەيت.



① لە کاتی سەیرکردنی پەخشێک، دەتوانیت کۆنترۆلی کەنالهکە، ئاستی دەنگ، و ھتد بکەیت یان ئینپوتی دەرەکی دەسێشان بکەیت بە فەرمانی دەنگ لەجیاتی بەکارھێنانی ریمۆت کۆنترۆل.

② دەتوانیت ھەمان نامرازەکان، واتە نیشانەدەر و کلیلەکانی تیری سەر مەجیک ریمۆت، بە کار بھێنیت.

- ھەندێ لە نامرازەکانی کۆنترۆل ڕەنگە لە شێوازی ئینپوتی دەرەکی دا سنووردار بن.
- شاشە و شێوازی کاری ئێپەکان ڕەنگە بگۆردرێن بەجێ ئەوەی بەکارھێنەرەکان لەپێشەوێ ناگادار بکەن.
- ئەو نامرازانەی کە ھەن ڕەنگە بەجێ و لات و سیستەمی کارپێکردنی تۆ جیاواز بن.

شاشەى سمارتفۆن ھاوبەش بکە

بۆ دیتى بینگەى ئامیری مۆبایل لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن.

- 01 دۆخی Screen Share لە سەر مۆبایل چالاک بکە.
 - 02 تەلەفزیۆنەکەت لە لیستی ئەو ئامیرانەى کە ھەن نیشان دەدریت.
 - 03 تەلەفزیۆنەکەت ھەبژێرە و داواى پەیوەندى بکە.
 - 04 لە پەنجەرەى داواکردنى پەیوەندى دا دوگمەى **بەلێ** دەسێشان بکە.
 - 05 پاش جێبەجێکردنى پرۆسەى گریدان، بینگەى ئامیری گریدارو لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەکە نیشان دەدریت.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنى ئامیرەکەت نوێ بکەیتەو بۆ ئەوەى بێ کێشە بدریت لە تەلەفزیۆن.
 - ئامیری تر جگە لە LGE تەنانت ئەگەر بناسرێتیش پێوەست ناکریت.

- چاك وايه كه ئامپيرمكه بدهيت له پروتھريكي 5 گيگاھيترت چونكه رھنگه كھشي بېتھلي دھوروبھري تو كاريگھري دابنيت لھسھر كاريي پھيوھنديھكه.
- ريژھي وھلامدانھوھ رھنگه بھپي ژينگھي بھكاربھر جياواز بېت.
- نھمھ له ئامپيريكھوھ بو ئامپيريكي تر جياوازھ. بو زانياريي زياتر لھبارھي نھو ئامپيرھي كه دھتھويت پھيوھستي بھكھيت، رينماي بھكارھينھري نھو ئامپيرھ بخوينھوھ.
- نھگھر دواي چھند جار ھولدان پھيوھست نھوو، تھلفزيونھكه و نھو ئامپيرمكھي كه دھتھويت پھيوھستي بھكھيت بھكھوتھينھوھ، پاشان ھھليانبھكھوھ و دووبارھ ھول بھ.

بلاوكر دنھوھي دھنگي ئامپيريكي ھوشمھند لھريگھي بھلندگھو تھلفزيونھوھ

بلاوكر دنھوھي دھنگي ئامپيريكي ھوشمھند لھريگھي بھلندگھو تھلفزيونھوھ

لھريگھي Bluetooth ھوھ ئامپيريكي ھوشمھند له تھلفزيونھكه گري بھ بو نھوھي دھنگي ئامپيرھ ھوشمھندھكه لھريگھي بھلندگھو تھلفزيونھكھوھ بلاو بېيتھوھ.

- 01 دوگھي  ي سھر ريموت كونترولھكه دابگرھ و داشبوردي مالمھوھ دھسنيشان بھ.
- 02 له ناوچھي موبائل، نھوھ Bluetooth نؤديو پلھيباك رابھ.
- 03 Bluetooth ي ئامپيرھ ھوشمھندھكه ھل بھكھ، پاشان له ليستي ئامپيرھكان دا تھلفزيونھكه ھلېژيرھ.
- 04 تھلفزيونھكه پھيوھست دھنيت بھ ئامپيرھ ھوشمھندھكه.

پھيوھستكر دني USB

پھيوھستكر دني USB

ئامپيريكي خھزنكر دني USB (ومك ھاردديسكي USB يان فلاشي USB) له پورتي USB ي تھلفزيونھكه گري بھ بو نھوھي بھواني لھسھر تھلفزيونھكھت نھو فيلانھ بھنيت كه لھنيو ئامپيري USB دا ن.

ھھندي رينماي دھربارھي بھكارھينائي ئامپيري USB

- ھھر ئامپيريكي پاشھكھوتي USB كه بھرنامھيھي سھرخودي ناسينھوھي ئوتوماتيكي ھھيھ يان درايقھي خوي بھ كار بھنيت، رھنگھ لھلايھن تھلفزيونھكھوھ نھناسريت.

- هەندى ئامىرى USB ڤەنگە پىشتىوانى نەكرىن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەوى USB بە كار بەننيت، لەوانەىە تەلەفزيۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنيا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بەننە كە بە سىستەمى فايلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپىكردى Windows فورمەت كراون.
- چاك وايە جۆرىك لە هارد دىسكى USB ى دەرەكى بە كار بەننيت كە پلەى فۆلتاژى 5V يان كەمتر بىت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بىت.
- چاك وايە هابىكى USB يان هارد دىسكىكى USB بە كار مەوا بە كار بەننيت. (ئەگەر كار مەبا ناتەواو بىت، لەوانەىە ئامىرى خەزەكردى USB بەباشى نەناسرەيت).
- چاك وايە كە فلاشكىكى USB كە 32 گىگابايت يان كەمتر جىگەى هەبىت يان هارد دىسكىكى USB كە 2 ترابايت يان كەمتر جىگەى هەبىت بە كار بەننيت.
- ئەگەر هارد دىسكى USB ئامرازى دەسگرتن بە وزمەوى هەىە و باش كار ناكات، هارد دىسكەكە بكورژنەوى و هەلى بکەوه. بۆ زانىارى زياتر نامىلكەى رەنماى هارد دىسكەكە بخوینەوه.
- ئەگەرى ئەو هەىە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان ببىنيت، لەبەر ئەمە چاك وايە كە كۆپەك لە فايەلە گرنەكان هەلبەرەيت. بەكارهینەرى خۆى بەرپرسىارە لە پاراستن و بەرپۆمەردنى دەيتاى خۆى. بەر هەمەنەنەر بە هىچ شىوہىەك بەرپرسىار نەى.
- لە سەر رەمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لاڤەردنى ئامىرى هەمارگەى USB، دوگمەى **جياكردنەوه** دابگرە، كە لە سەر مەو دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى هەمارگەى USB كە دەتەوت لاى بەدەيت. ئەگەر بەبى هەلبژاردنى دوگمەى **جياكردنەوه** ئامىرى USB لە تەلەفزيۆنەكە بکەيتەوه، مومكىنە تەلەفزيۆنەكە يان ئامىرى خەزەكردىن تووشى گرافتىك ببىت.
- بۆ زانىارى زياتر لەبارەى رىگەكانى دىكەى پەيوەستكردىن بچۆ   **گريدان**  **گەىەنەرى ئامىر**.
- دوگمەى  ى رەمۆت كۆنترۆل فشار بەدە و رابىگرە. لە بەشى **داشپۆردى مائەوه**  **ئىنپوتەكان** دا ئامىرى USB پەيوەستكراو هەلبژىرە و پاشان دوگمەى **فۆرمات** فشار بەدە بۆ ئەوئامىرى پاشەكەوتى USB فۆرمات بكرەيت. دواى فۆرمەتكردن، هەموو دەيتاى نىو ئامىرى خەزەكردىن USB دەسەردىنەوى و ئامىرەكە بە سىستەمى فايلى NTFS يان FAT32 فورمەت دەكرەيت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكرەيت فايل يان فۆلدەرىكى هەر مەكى دروست بكرەيت بۆ دابىنكردى خەزەتەكانى تەلەفزيۆنى هۆشمەند وەك پاشەكەوت كردن و هینانەوى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

فۆتۆ و قىدیۆ

سەیركردى وینە و قىدیۆ

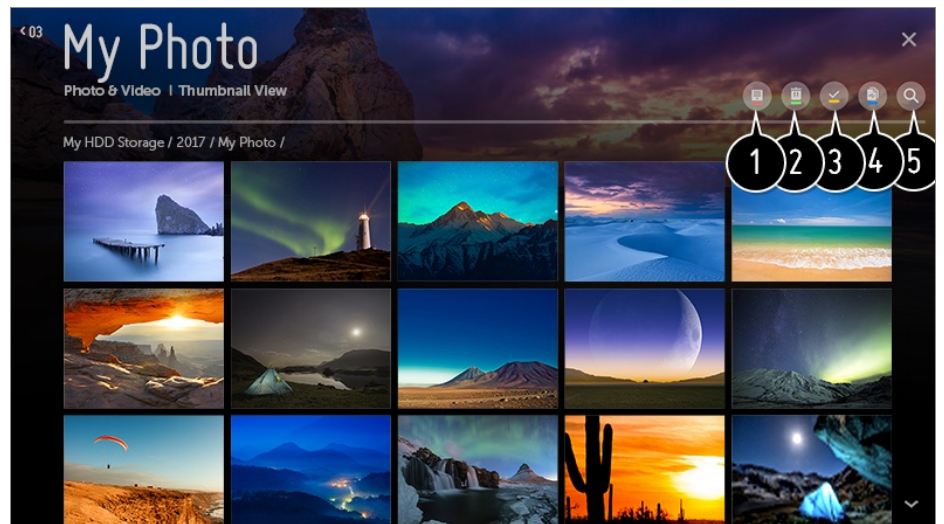
دەتوانىت بە كەلكۆمەرگرتن لە ئەپى **فۆتۆ و قىدیۆ** سەیرى وینە و قىدیۆ بکەيت.

01 لە سەر رەمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بەدە.

02 ئەپى **فۆتۆ و قىدیۆ** بکەوه.

03 ئامىرى خەزەكردى مەبەست هەلبژىرە.

04 وینە و قىدیۆى مەبەست هەلبژىرە و سەیرىان بکە.



1 جوړی ناوهروک و شیوازی سیرکردنی مهبستت هلبژیره.

2 ناوهروکي مهبستت هلبژیره و بیسرهوه.

• ناتوانیت نهو فایلانهی که له نامیری دیکهوه هاوبش کړاون بسپرنهوه.

3 نهو ناوهروکهی که دمتویت پخشی بکیت هلبژیره. تنها دمتوانیت نهو جوړه له ناوهروک هلبژیریت که یهکم جار هلبژاردوه.

4 هسروهه دمتوانیت فایلکه کوی بکیته نیو نامیریکی خزنکردنی USB.

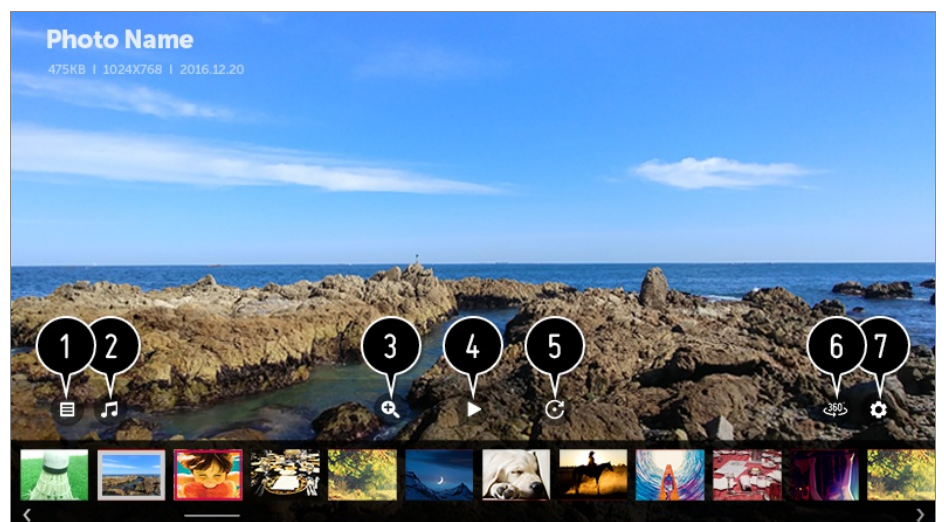
• رمنگه همدیک مودیل پستیوانیکراو نهین.

5 نامرازی گبران بکوه.

• نهگر کوی ژماره ی ناوهروکهکان زیاتر له 40,000 بیت، رمنگه همدی ناوهروک نیشان ندرین.

پهخشکری وینه

هلبژاردنی وینه له نپی فوتو و قیدیو دا دمبته هو ی نهوی که پهخشکری وینه بکریتهوه. دمتوانیت وینه پاشهکوتکراو مکانت ببینیت.



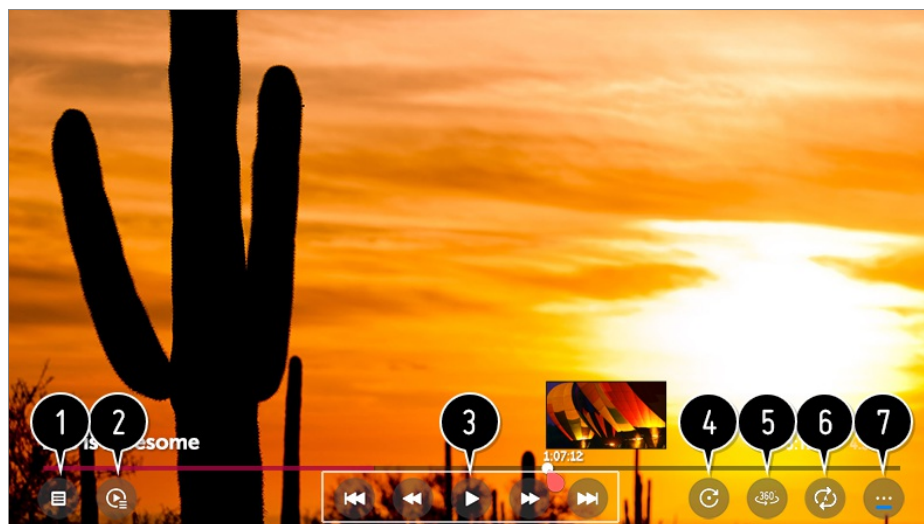
- ① دهگهرېتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهرؤكهكان.
- ② دمتوانیت به كړدنهوې پخشكهری مووزیک له پشتزمینه دا مووزیک پخش بکهریت.
- ③ دمتوانیت وینهکان گهره و بچووک بکهریتوه.
- ④ نمایشی سلاید دست پڼی دمکات.
- ⑤ وینه دسوورېنیت.
- ⑥ دمتوانیت وینهی 360 دهرجه به شپوهی 360 دهرجه ببینیت.
- بهکار هیانانی پخشكردنی VR ی 360 ° بۆ وینهی ناسایی رهنګه وینهکه بشپړېنیت.
- رهنګه همدنیک مودیل پشپړوانیکراو نهېن.
- ⑦ دمتوانیت سایی وینههک دیاری بکهریت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بگوریت.

فایلی وینه پشپړوانیکراو

فۆرماتی فایل	فۆرمات	وردبینی
jpe، jpg، jpeg	JPEG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین جۆری ناسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پشپړوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 1920 (W) × 1080 (H)

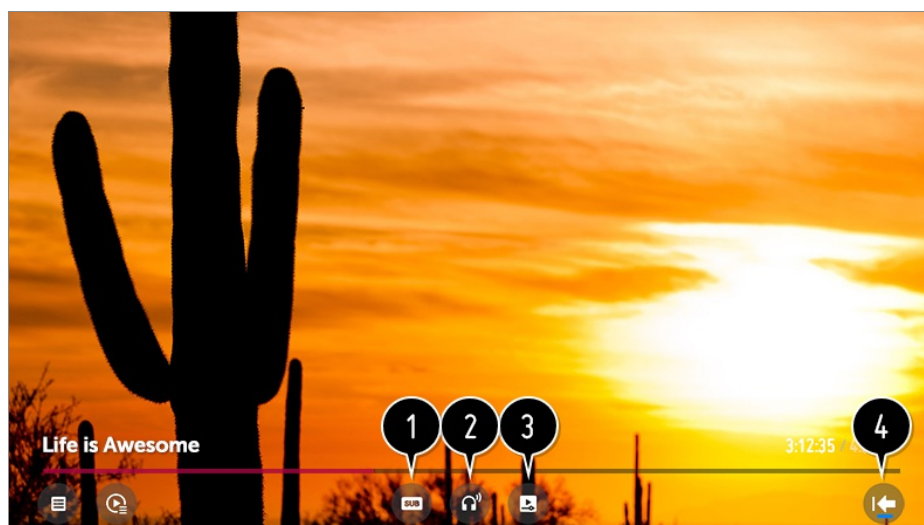
پخشكهری قیدیو

ههلبژاردنی قیدیو له نهی **فوتو و قیدیو** دا دمبته هوئی نهوی که پخشكهری قیدیو بکریتهوه. دمتوانیت قیدیو پاشهکوتکراو مکانت ببینیت.



- 1 دهگهر یتوه بو لیستی ههموو ناوهر وکهمکان.
- 2 له کاتی پەخشکردنی فیدیۆ دا دەتوانیت به نیشاندانی لیستی پەخش ناوهر وکی دیکه ههڵبژێریت.
- 3 دەتوانیت فرمان و ئامرازه بنهرمتههکانی پەخشکردنهوهی فیدیۆ کۆنترۆل بکهیت.
- 4 فیدیۆ دەسووڕێنیت.
- ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 5 دەتوانیت فیدیۆی 360 دهرجه به شیوهی 360 دهرجه ببینیت.
- بهکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بو فیدیۆی ئاسایی ڕهنگه وینهکه بشیۆنیت.
- ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 6 دەتوانیت ئهم ڕیکهبهاندانه بکهیت که پهيوهستن بو پەخش کردنی دووباره بوونهوهی فیدیۆکه.
- 7 دەتوانیت بژاردهی زیاتر ڕیک بکهیت.

ریککردنی بژاردهکانی تر



- 1 دەتوانیت ڕیککردنهکانی ژیرنوس بگۆریت.

2 دهنوانیت تراکه دهنگیهکان ریک بخت.

3 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بخت بۆ نهوهی لهو شوینهوه که دوایین جار بینیوته دریژه بهیت به سهیرکردنی فیدیوکه.

4 دهگهریتیهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتییهکان.

فایلی فیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستنهوهی دهیتا:

• فیدیوی Full HD

H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps
HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps

• فیدیوی ULTRA HD (تهنها مۆدیلهکانی ULTRA HD)

H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 Maximum 50Mbps
HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 60Mbps

• فیدیوی HFR (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)

HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps

• فیدیوی Dolby Vision (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)

HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps

• فیدیوی 8K (مۆدیلی 8K گریدراوه تنها به بهرزکهرموهی 8K)

VP9 7680 × 4320@60P Maximum 50Mbps
AV1 7680 × 4320@60P Maximum 50Mbps
HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 Maximum 100Mbps

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دههکی

psb, txt (TMPlayer), ssa, ass, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), srt, smi
dcs (DLP Cinema), (PowerDivX)

فۆرماتی ژیرنووسی ناوهکی:

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

کوډخوینی پشتیوانیکراوی فیدیو

VC-1 Advanced (بجگه له WMVA)، پروفایلی Simple و Main ی	فیډیو	asf wmv
WMA Standard (بجگه له WMA v1 / WMA Speech)	دنگ	
Xvid (که GMC پشټیوانیکراو نیه)، H.264/AVC، Motion Jpeg، MPEG-4	فیډیو	avi
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM، DTS	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1	فیډیو	mp4 m4v mov
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-4	فیډیو	3gp 3g2
AAC، AMR-NB، AMR-WB	دنگ	
MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1	فیډیو	mkv
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، DTS، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیډیو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیډیو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	

MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II DVD-LPCM	دنگ	
RV30، RV40	فیدئو	rm rmvb
Realaudio6 (cook)، AAC LC، HE-AAC	دنگ	

- rm، rmvb : رهنګه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نهبن.
- Dolby AC-4 : رهنګه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نهبن.
- AV1 : تنهها ئو کاته پشټیوانیکراوه که بهر زکرمهه 8K به مودیلی 8K ګریدرا بیت.

هوشداریهکان لهبارهی پهخشکردنهوهی فیدئو

- همدنئ لئو ژیرنوسانه که بهکارهینر دروستی کردوون رهنګه باش نیشان ندرین.
- بیویسته فایل فیدئو و فایل ژیرنوس هر دوو له نیو یک فولدر دا بن. بو ئوهی ژیرنوس باش نیشان بدریت، دلتیا بیه که فایل فیدئو و فایل ژیرنوس هاوانو بن.
- بهپی مودیلی تلهفزیونهکت و ئوهی که بهرهمی کام کومپانیا بیت، رهنګه ژیرنوسی سهر ئامیری NAS (نمباری ګریدراو به تور) پشټیوانی نهکریت.
- ئو پهخشکراوانهی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشټیوانی ناکرین.
- فیدئو ULTRA HD (تنهها مودیلهکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) همدنئ فیدئو ULTRA HD ی کؤدکراو به شیوازی HEVC جیا لئو ناوړوکانه که به شیوهی رسمی له لایهن LG Electronics موه بلاو کراونهتهوه رهنګه پهخش نهکرینهوه.
- همدنئ له کؤدخوینهکان رهنګه دواي ناپګرمیدی نرمامراز پشټیوانی بکرین.

پاشګر	کؤدخوینهکان	
mkv / mp4 / ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC


- تنهها Window Media Audio V7 و سهرتر پشټیوانی دمکرین.
- پروفایلی AAC Main پشټیوانی ناکریت.
- ئو فایل فیدئوییه که به همدنئ کؤدکری تاییهت دروست کراون رهنګه پهخش نهکرینهوه.
- نهګر فورمتهی فایل فیدئو جیاواز بیت له ئو فورمهتانه که دیاری کراون رهنګه پهخش نهکریت.
- نهګر فایل فیدئو لسهه جوریګ له ئامیری خزنکردنی USB دانرابیت له پشټیوانی نهکات له خیرایی زور، رهنګه باش پهخش نهکریتهوه.

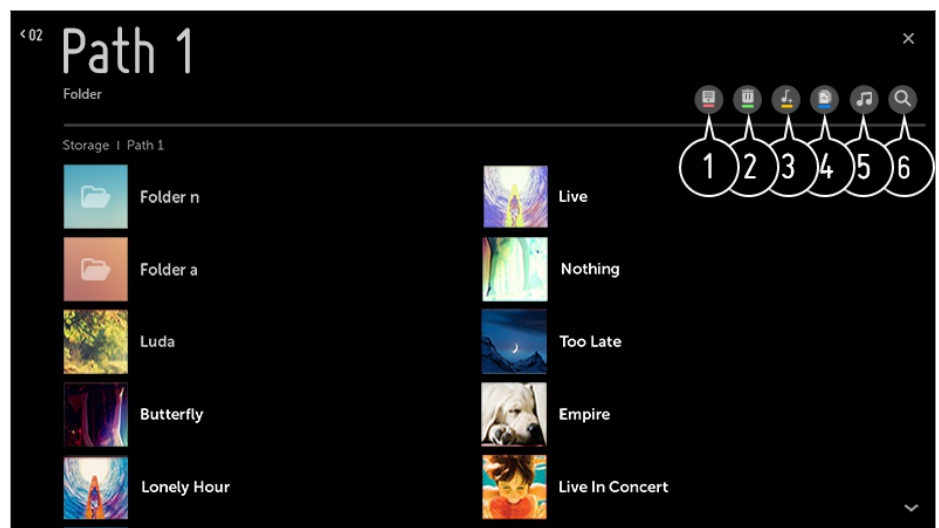
- کۆدخوینی DTS تهنه‌ها بۆ په‌خشکردنه‌وه‌ی فایلێ قیدیۆ له‌ ریگه‌ی USB و HDMI پشتیوانی ده‌کری‌ت.

موزیک

په‌خشکردنی موزیک

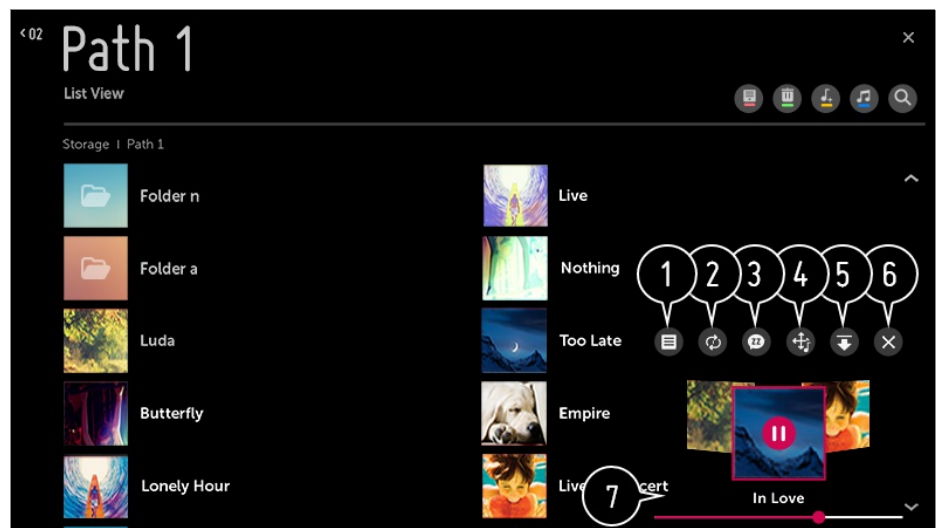
ده‌توانیت له‌ ریگه‌ی ئه‌پی **موزیک** هه‌ گۆی بگری‌ت له‌ موزیک.

- 01 له‌ سه‌ر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمه‌ی  فشار ده‌.
- 02 ئه‌پی **موزیک** بکه‌وه.
- 03 ئامیری خزنکردنی مه‌به‌ست هه‌ڵبژیره‌.
- ده‌توانیت گۆرانیه‌ د‌خواز مه‌کانی نیۆ هه‌موو ئامیره‌مه‌کانی خزنکردنت هه‌ڵبژیری‌ت و بیانه‌یه‌ سه‌ر **لیستی په‌خشی من**.
- 04 ئه‌و موزیکانه‌ که‌ هه‌زت لێیانه‌ هه‌ڵبژیره‌ و که‌یف بکه‌.



- 1 ئه‌و جۆره‌ له‌ لیستی ناوه‌ڕۆک که‌ هه‌زت لێیه‌ هه‌ڵبژیره‌.
- 2 ناوه‌ڕۆکی مه‌به‌ستت هه‌ڵبژیره‌ و بیسه‌ره‌وه‌.
- ناتوانیت ئه‌و فایلانه‌ی که‌ له‌ ئامیری دیکه‌وه‌ هاوبه‌ش کراون بسپریته‌وه‌.
- 3 ناوه‌ڕۆک هه‌ڵبژیره‌ و بیخه‌ سه‌ر **لیستی په‌خشی من**.
- 4 هه‌روه‌ها ده‌توانیت فایلکه‌ کۆپی بکه‌یه‌ته‌ نیۆ ئامیریکی خزنکردنی USB.
- ره‌نگه‌ هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- 5 په‌خشکه‌ری موزیک بکه‌وه‌.
- 6 ئامرازی **گه‌ران** بکه‌وه‌.

به کارهینانی په خشکهری موزیک



- 1 دهنوانیت موزیکي نیو نامیری هملگرتنی هملبژیراو په خش بکیت.
 - 2 دهنوانیت حالمتی په خشی دووپات و په خشی رهمه کی هملبژیریت.
 - 3 دهنوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوتوه گوئ بگریټ له موزیک.
 - 4 دهنوانیت شوینی په خشکهری موزیک بگوریت.
 - 5 دهنوانیت په خشکهری موزیک بچووک بکیتوه.
 - 6 نهم نامرازه په خشکهری موزیک دادمخات.
 - 7 ټیکستی گورانیی نهو فایلانهی موزیک که دابینی دهکن له بهر دهسته.
له هندی فایلی موزیک دا، دهنوانیت بهشیک ټیکستی گورانی هملبژیریت و پوزیشنی په خش بگوریت.
- نامرازی ټیکستی گورانی تنها له هندی نامیر دا پشتیوانی دهکریټ.
 - بهپی داتای ټیکستی گورانی که له نیو فایلی موزیک دا په، لهوانیه ټیکستی گورانی هاوکات له گمل گورانی که نشان ندریت.
 - په خشکهری موزیکه کت بکهره به فشارخسته سهر کللی ناستی دنگ له سهر ریموت کونتروله کت.
 - رهنکه نه دهنوانیت په خشکهری موزیک به کار بهینیت بو هندی نامراز.

فورمتهی دنگ

فورمتهی فایل	نایتم	زانپاری
mp3	رادهی بیت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	16 kHz - 48 kHz

	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کهآلهکان	مؤنؤ، ستیریؤ
wav	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM
	کهآلهکان	مؤنؤ، ستیریؤ
ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کهآلهکان	مؤنؤ، ستیریؤ
wma	رادهی بیت	128 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	WMA
	کهآلهکان	تا 6 کهآل
flac	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	FLAC

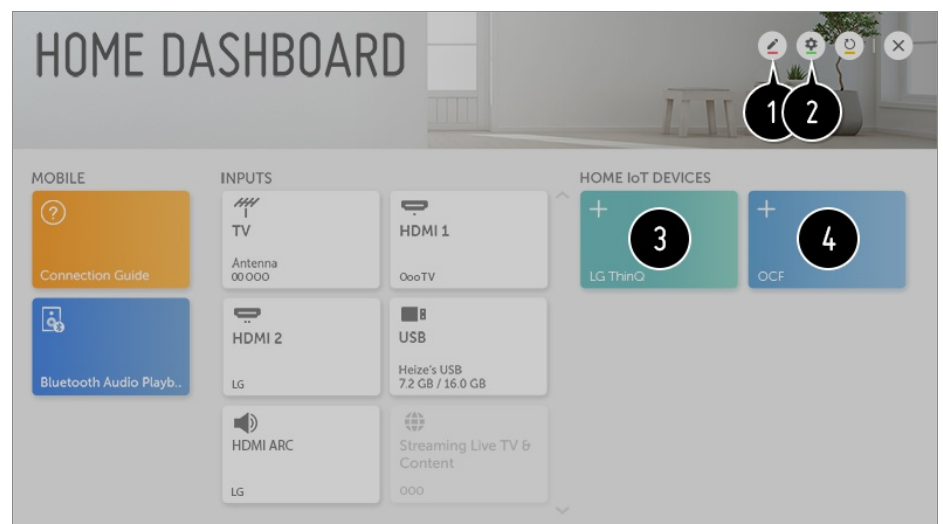
- لەوانەش ژیماوەی ئێوە کەنالاڵەیی پشتیوانی دەرکەوێت بەپێی نموونەی فرەکانس جیلاوێن.

مەلەوێ ئامێرەکانی IoT

مەلەوێ ئامێرەکانی IoT

دەتوانیت دۆخی مەلەوێ ئامێرەکانی IoT ی مەلەوێ گرێدارو پیشکەیت و کۆنترۆڵ بکەیت.

- 01 ئەپلیکەیشن LG ThinQ لە سەر تەلەفونی هۆشیار دابمزرێنە.
 - 02 بچۆ ناو ئەژمێری LG ThinQ، ئامێری LG ThinQ ی خۆت تۆمار بکە.
 - 03 دوگمەیی  ی سەر پیمۆت کۆنترۆڵە دابگرە و **داشیۆردی مەلەو** دەسێشان بکە.
 - 04  ی لای راستی سەرەو دابگرە بۆ دەسێشان کردنی **ئەژمێری LG ThinQ**.
 - 05 بچۆ ناو ئەژمێری LG ThinQ. لیستیک لە ئامێرە تۆمارکارو مەکانی LG ThinQ دەرەمەوێ.
- تۆمارکردنی ئامێرە پشتیوانیکارو مەکانی OCF (دامەزراروێ گەیااندنی کراو) ی خۆت، پێنۆینی **OCF** دەسێشان بکە بۆ گۆڕینی رێکەندەکان بە گۆڕە رێنمایەکان.
 - ئەگەر بە مۆبایلەکت کۆنترۆڵی ئامێری دەرەکی دەکەیت، پەنگە نەتوانیت لە تەلەفزیۆنەکتەو کۆنترۆڵی ئامێرەکت بکەیت. لە ئەپلیکەیشن مۆبایلەکت دەرەچۆ بۆ کۆنترۆڵکردنی لە تەلەفزیۆنەکتەو.



- 1 دەتوانیت ناوی ئامێرێکی گرێدارو بە ئامێری **مەلەوێ ئامێرەکانی IoT** یان **نمایش / شارەندەو** بگۆڕیت.
- 2 **ئەژمێری LG ThinQ** : دەتوانیت بچیتە ناو مەلەوێ/دەرەوێ لە ئەژمێری LG ThinQ کە لەسەر مۆبایل دروستکرد. **گرێدانی OCF** : ئەگەر دیاری بکەیت تا **هەنکردن** بیت، هەر ئامێرێک کە پشتیوانی لە OCF دەکات دەبەستێرێنەو. **ئاگاداری** : ئەگەر بیکەیتە **هەنکردن**، دەتوانیت ئاگانامەکان دەرەوێ دۆخی مەلەوێ ئامێرەکانی IoT ی مەلەوێ وەرەگریت.

گهیهنهری نامیر : دهتوانن بهرنامهی **گهیهنهری نامیر** جیبهجی بکهن.

3 له دواى چوونه ناومه، نامیری تومارکراو له سهر نهژمیری LG ThinQ دمکرنیت نیشان بدریت. کاتیک نامیرمه که له لیستهکه نیشان دمدریت، کارتهکه دیار نامینیت.

4 دهتوانیت نامیره پشتیوانیکراو مکانی OCF (دامهزراوهی گهیانندی کراوه) ی خوت به تلهفزیونه که گری بدهیت بو بهکارهینان. کاتیک نامیرمه که به تهواوی گری دمدریت، کارتهکه دیار نامینیت.

- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.
- تنهها هندیک له LG ThinQ و نامیره پشتیوانیکراو مکانی OCF (دامهزراوهی گهیانندی کراوه) پشتیوانیکراون، و پلانمان هیه بهردوام بین له زیادکردنی پشتیوانی بو نامیری زیاتر.
- له کاتی ریککردنهوهی تلهفزیونه که، ههروهها دواوی ریککردنهوهی نامیره پشتیوانیکراو مکانی OCF (دامهزراوهی گهیانندی کراوه) دهکات که به سینته که گریدراوه.

ناوهروکی کومپیوتەر هاوبهش بکه

هاوبهشکردنی ناوهروک چیه؟

هاوبهشکردنی ناوهروک ریگهی ئهوت پی دمدات که له قیدیو، موزیک و وینهی سهر کومپیوتەر مکت چیر و مرگریت.

به نهرامرازی هاوبهشکردن، ناوهروکه که له سهر کومپیوتەر پهخش بکهوه.

ئهگهر Windows 7 یان سهرووترت له سهر کومپیوتەر مکت داناه، دهتوانیت موزیک، قیدیو، وینه، و هتد له سهر تلهفزیونه مکت پهخش بکهیتوه بی ئهوهی پیویست بیت بهرنامهیهکی تاییهتی بو دابمهزینیت.

01 تلهفزیونه مکت و کومپیوتەر مکت به یهک توری وای-فای گری بده. نهو کومپیوتهرانهی که Windows 7 یان سهرووتریان له سهر دانراوه، ههروهها پیویسته پهیوست بین به توریکهوه.

02 راست کلیک بکه سهر نهو فایلهی موزیک / قیدیو / وینه که دتهوی پهخشی بکهیتوه، پاشان به کەلک و مرگرتن له نامرازی Play To که له Windows 7 و سهرووتر دا هیه، فایلکه پهخش بکهوه. بو پهخش له سهر نامیرمکانی تری و مک تلهفونی موبایل، رینمای بهکارهینهری پئومدیدار بخوینهوه.

- تهنانت کاتی که چهندين تلهفزیون یان نامیر کونیکت کراون، فایل ههلبژیردراو تهنیا له سهر یهک نامیر پهخش دمکرنیت. بهینی دوخی پهیومندیی تور رهنگه خیرایی پهخش جیاواز بیت.

له SmartShare PC Software کهلک وهربگره بو پهخشکردنی نهو ناوهروکانهی که له سهر کومپیوتەر مکت دان.

دهتوانی SmartShare PC Software به کار بهینیت بو ئهوهی موزیک و فیلم و وینهی سهر کومپیوتەر پهیوست بکهیت به توری مالهوت و له سهر تلهفزیون پهخشیان بکهیت.

01 نهو تلهفزیون و کومپیوتهره که به SmartShare پیکهوه گریدراون له سهر یهک تور ریک بکه.

- خزمهتی Smartshare تهنیا کاتیک بوونی ههیه که تلهفزیونهکه و کۆمپیوتتری سیرقهر پیوهست کرابیتن به یهک پرووتتر.

02 SmartShare PC Software له مآلپهری LG ی (www.lg.com) دابهزینه و دامهزینه.

بهرله دامهزاندن، ههموو ئهو بهرنامانهی که لهسهر کۆمپیوتترهکهت دا کراونهتهوه، و مک نهرمامرازی ناگرهدیوار یان دژهقاپروس، دابهخه.

03 SmartShare PC Software بکهوه و ریکی بکه بو هاوبهشکردن.

04 فیدیو و وینهی هاوبهشکراو، له ریکی ئهپی فۆتۆ و فیدیوی سهر تلهفزیونهکه پهخش دهکرتنهوه، و مووزیکی هاوبهشکراو له ریکی ئهپی مووزیک ی سهر تلهفزیونهکه پهخش دهکرتنهوه.

- بو سهیرکردنی فایلێ هاوبهشکراو لهسهر شاشهی تلهفزیون، پیویسته سیرقهر چالاک بیت.
- بو زانیاری لهبارهی چۆنیتهی بهکارهینانی SmartShare PC Software، بهشی رینوینی ئهم نهرمامرازه بخویننهوه.

ئهو بابتهانهی که پیویستیان به سهرنجدان به Content Share ههیه

- ئهگهر بژاردهی هاوبهشکردنی ناوهروک باش کار ناکات، ریکخستنهکانی تور بپشکنه.
- رهنکه له توری بیتل دا به باشی کار نهکات. چاک وایه توری تهلدار به کار بهینیت.
- بهپنی دوخ و کهشی تور رهنکه باش کار نهکات.
- ئهگهر چهندین تلهفزیون درابیتن له یهک نامیر، بهپنی کارایی سیرقهر، رهنکه ناوهروکهکان به باشی پهخش نهکرتنهوه.
- بو سهیرکردنی فیلمی 1080p له ریکی ئامرازی Content Share، پرووتتریک به فرمکانسی 5 گیگاهرتز پیویسته. ئهگهر له پرووتتریکی 2.4 گیگاهرتز به کار بهینیت، رهنکه فیدیوکه باش پهخش نهکرتنهوه.
- له پرووتتریک دا که له multi-cast پشتیوانی ناکات، رهنکه له ئامرازی Content Share پشتیوانی نهکرت. بو زانیاری زیاتر، سهردانی رینمای بهکارهینهری پرووتترهکهت بکه یان پیوهندی بکه به بهرهمهینهرهکهی.
- ژیرنوس تهنیا له ههندی نامیری کۆنیکتکراو دا پشتیوانی دهکرت.
- SmartShare PC Software بو خویندنهوهی ژیرنوس پشینیاردهکرت.
- کاتیک فایلکی ژیرنوس دواتر زیده دهکرت، فولدهری هاوبهشکراو ناچالاک بکه و ئینجا دیسانهوه چالاک بکهوه.
- فایلێ DRM ی نیو نامیری پیوهستکراو پهخش ناکرت.
- تهناوت بو ئهو فورمهتی فایلێ که تلهفزیونهکه پشتیوانی لئ دهکات، لهوانه به بهپنی کهش و شوینی نامیری کۆنیکتکراو فورماتی فایلێ پشتیوانیکراو جیاواز بیت.
- ئهگهر کۆمهلیکی زۆر فولدهر یان فایل لهنیو فولدهریک دا بن، رهنکه به باشی کار نهکات.
- رهنکه زانیاریهکانی ئهو فایلانه که له نامیری پیوهستکراوه هاورده کراون دروست نیشان نهدرین.
- بهپنی شیوازی کۆدکردن، رهنکه ههندی ناوهروک له شیوازی هاوبهشکردنی ناوهروک دا پهخش نهکرت.

شاشهی کۆمپیوتتر هاوبهش بکه

بو دیتی بینگی کۆمپیوتتر لهسهر تلهفزیون

پهيوهندی بیتل

01 دؤخی Screen Share له سر کومپوتەر چالاک بکه. تلهفزیونهکته له لیستی ئهو ئامیرانهی که همن نیشان ددریت.

02 تلهفزیونهکته ههلبژیره و داوای پهیومندی بکه.

03 پاش جیهجیکردنی پرۆسهی گریدان، بینگی ئامیری گریدراو لهسر شاشهی تلهفزیونهکته نیشان ددریت.

- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکته نوئ بکهیتوه بو ئهو بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- چاک وایه له نزیکهوه ئهم نامرازه به کار بهینیت.
- نهگهرچی دمکریت بهی پروتهری بیتل کونیکتی بکهیت، چاک وایه که ئامیرمکته کونیکت بکهیت به پروتهریکی 5 گیگاهرتز چونکه کeshی بیتلی دموروبهر دمتوانیت کاریگهری خراپ دابنیت لهسر کارایی ئهو.
- ریژهی وهلامدانهوه رهنگه بهپی ژینگهی بهکاربهر جیاواز بیت.
- ئهمه جیاوازه له ویشانی Windows. بو زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهویت پهیومستی بکهیت، رینمانی بهکارهینهری ئهو بخوینهوه.
- نهگهر دواي چهند جار ههولدان پهیومست نهوو، تلهفزیونهکته و ئهو ئامیرمکتهی که دتهویت پهیومستی بکهیت بکوژینهوه، پاشان ههلیانبکهوه و دووباره ههول بده.

پهيوهندی تهلدار

کومپوتهر مکته به کابلی HDMI پهیومست بکه.

سوودهکانی تلهفزیونی وشیار

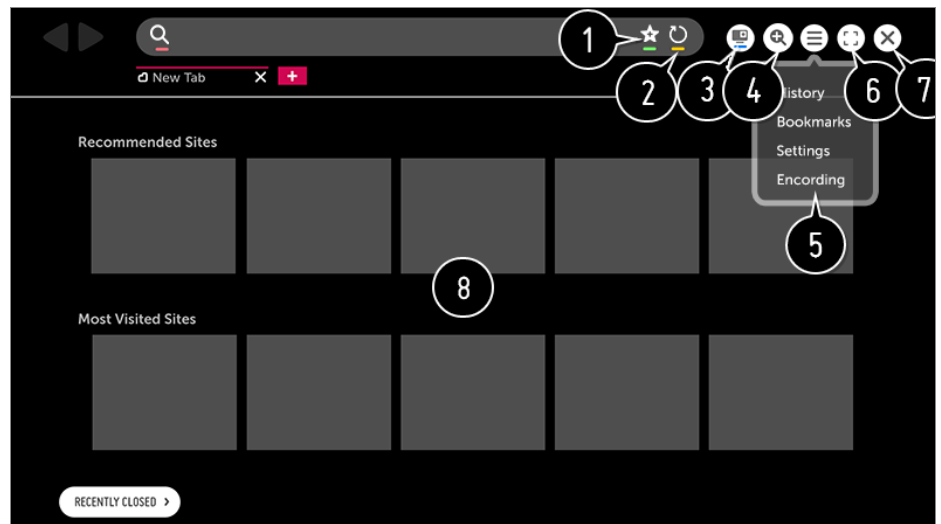
چیژ وهرگرتن له ئینتهرنیت

بهکارهینانی گهرالی ویب

کاتیک که ناویشانی ویب له نیو خانهی URL داخل دهکیت دمتوانیت بچیه نیو ویبسیاتهکه. ئهگهر وشهی گهران داخل بکهیت، له نیو مۆتۆری گهران دا دهربارهی وشهی گهرانی تو زانیاری دمدۆزیتوه.

01 له سر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 ئهپلیکیشنی **گهرالی ویب** بکهوه.



1 دهنوانیت لاپیره ی نئستا له **نیشانگه‌ی** زیاد بکه‌یت یان بسریتیه‌وه.

2 دووباره نهم لاپیره بار دهکاته‌وه.

3 دهنوانیت بکوژنینیه‌وه / هه‌لبکه‌یت Mini TV.

4 له‌سه‌ر شاشه‌که زووم بکه.

5 **میژوو** : دهنوانی لیستی میژوو بکه‌یتیه‌وه یان بیسریته‌وه.

نیشانگه‌ی : دهنوانی لیستی بۆکماری بکه‌یتیه‌وه یان بیسریته‌وه.

ریکبه‌نده‌کان : دهنوانیت هه‌ندێ ریککردنی ساده بۆ وییگه‌ر دیاری بکه‌یت.

ره‌مزاندن : نه‌گه‌ر ناوه‌ڕۆک به‌ شیومه‌یه‌کی دروست له‌سه‌ر شاشه‌که نیشان نه‌دریت دهنوانیت زمانه‌که‌ی بگۆریت.

6 دهنوانیت وییگه‌ر مه‌که به‌ شیوازی ته‌واوپه‌رده به‌ کار به‌هێنیت.

بۆ گه‌ر انه‌وه بۆ شاشه‌ی ئه‌سلی، به‌ ریمۆت کۆنترۆل نیشانده‌ره‌ مه‌که بجوولینه‌وه بۆ لای سه‌رموه‌ی شاشه‌که. په‌یامی **ده‌رچوون له‌ ته‌واوپه‌ر** نیشان ده‌دریت.

7 له‌ گه‌هرالی **ویب** بچۆ ده‌رموه‌.

8 **مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان** و **سایته‌ زۆرت‌رین سه‌ردانکراوه‌کان** له‌ ته‌یه‌یکی نوێ دا نیشان ده‌درین.

مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان ره‌نگه‌ له‌ ولاتی تو دا نه‌بن.

بۆ شارده‌نه‌وه‌ی **مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان** له‌ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **مالپه‌ره‌ پێشنیارکراوه‌کان نیشان ده‌** دا، بژارده‌ی **کۆژاندنه‌وه‌** هه‌لبژێره‌.

• **گه‌هرالی ویب** ته‌نیا له‌ میدیای HTML5 پشتیوانی ده‌کات و له‌ پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.

• **گه‌هرالی ویب** ریگه‌ی زیده‌کردنی پلاگ-ئین نادات.

• له‌م **گه‌هرالی ویب** دا ته‌نیا به‌م فورمه‌تانه‌ی خوارموه‌ دهنوانیت فایلێ میدیا په‌خش بکه‌یت:

JPEG / PNG / GIF :




• نه‌گه‌ر بیرگه‌ جیگه‌ی کافی نه‌بێت ره‌نگه‌ **گه‌هرالی ویب** داخات.

• **گه‌هرالی ویب** ته‌نیا نه‌و فۆنتانه‌ به‌ کار ده‌هێنیت که له‌سه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که به‌نجی کراون. له‌به‌ر ئه‌مه‌ ره‌نگه‌ تیکست به‌ فۆنیکی جیاواز له‌ فۆنتی سه‌ر کۆمپیوتر نیشان بدریت.

• به‌ **گه‌هرالی ویب**ی ته‌له‌فزیۆن ناتوانیت فایل و فۆنت داگیریت.

• چونکه‌ **گه‌هرالی ویب** جوړیک براوژی تایبه‌تی ته‌له‌فزیۆنه‌، ره‌نگه‌ به‌ شیومه‌یه‌کی جیاواز له‌ براوژی کۆمپیوتر کار بکات.

• ره‌نگه‌ هه‌ندیک ناوه‌ڕۆک به‌ دروستی په‌خش نه‌کړین.

- پېوېسته ھۆشيار بيت منداﻻن دەستيان به ناو مروكي نهگونجاو نهگات چونكه هم ناميره دهتوانيت پهيوست ببيت به نينتهر نيت. دهتوانيت له ريگه سنووردار كړدني دهستگهښتن به همدې له نپهكان، ناو مروكي نينتهر نيتي نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له    **سهلامهتي** ← **قوفلكردني كار بهر نامهكان** دا ريكر د نهكان ديارى بكه.
- بو چار مسر كړدني هر كيشهيكى تايهت بهم فرمانه، بهشى **دوزينهوى كيشهكان و چار مسر كړدنيان** لهنيو **رينماي بهكار هينر** بخوينهوه.

ريكر دني گهرالي ويب

له لاي سر موهى شاشهكه،  فشار بده و **ريكر بندهكان** هلبزيره.

لهكاتي دهستپيك

دهتوانيت لاپهره د سپيكي ويگهر كهت لمسر يهكيك لهم حالهتانه دابنيت: **لاپهره يهكي نينوكي نوئ بكهوه / لهو** شوينهوه بهر دهوامبه كه بهجيم هيشت / **مالپهر** .

بزوينهركاني گهران

دهتواني مۆتوري گهراني گريمانه هلبزيره.

- بهپي بارودوخى دابنكهر، لهوانيه ريكر د نهكانى مۆتوري گهران بگوردرت بى نهوهى تو ناگدار بكر نيتهوه.

مالپهره پيشنيار كراوهكان نيشان بده

دهتوانيت ريكر د نهكان بگوريت بو نهوهى **مالپهره پيشنيار كراوهكان** نيشان بدرين.

همميشه ميلى نيشانگه پيشان بده

دهتوانيت ريكر د نهكان بگوريت بو نهوهى شريتي **نيشانگه** همميشه نيشان بدرت.

گهرالي تايهت

دهتوانيت ريكر د نهكان به جوړيك ديارى بكهيت كه لهواى گهران هيچ تومار و زانيار يهك به جي نههليت.

فلتهر كړدني سايت

سايت په سندر كراوهكان : دهتوانيت ريكر د نهكان به جوړيك ديارى بكهيت كه تنها نهو ويپهرانه بكتاهوه كه پيشتر تومار كراون.
مالپهر (سايت) ه داخراوهكان : دهتوانيت ريكر د نهكان به جوړيك ديارى بكهيت كه ريگه به كړدنهوى همدې سايتي ديار يكراو نهدات.

- بو بهكار هيناني نامرازي **فلتهر كړدني سايت**، پيوېسته تيپهروشهى تلهفزيونهكهى پي بدهيت. وشهى نهنيى سر متايى لمسر "0000" دانراوه.
 كاتيک فهرهسا يان نهروچ بو ولات دهسنيشان دمكرت، نهنيوشهكه "0000" نيه بهلكو "1234" ه.

قوفلكهرى په نجر وچكه

دمتوانیت بچینه نیو ریکردنهکان و پهنجره‌ی لاوکی بلوک بکیت.

شوینی هه‌لمه‌گره

دمتوانیت داوا بکیت که میژووی سهر دانت له‌نیو سیرفیره‌که دا تومار نه‌کریت.

Adaptive Streaming به به‌کاره‌ینانی JavaScript

ئه‌گهر ئه‌مه له‌سهر **کوژاندنه‌وه** دابنریت، ریزو‌لووشنی ئه‌و فیدیویه که له **گهرالی ویب** دا پەخش ده‌کریت‌ه‌وه به 720p سنووردار ده‌کریت.

Live Plus

به‌کاره‌ینانی کرداری Live Plus

Live Plus ئه‌زمونی‌کی باشت‌ر‌کراوی سه‌یر‌کردن پیش‌کش ده‌کات که په‌یوسته به‌و ناو‌رو‌که‌ی سه‌یری ده‌کیت به‌له‌خ‌گرتنی سه‌یر‌کردنی زانیاری زیاتر، به‌شداری‌کردن له پیش‌هاته‌کان، کار‌لێ‌کردن له‌گه‌ل ریکلام، هتد.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 ئه‌مه هه‌لبێزێره:  **گشتی** ← ریکبه‌ندی زیاتر.

03 **Live Plus** بخه‌نه سهر دۆخی هه‌ل‌کردن.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.
- دمتوانیت کرداری **Live Plus** ته‌نها له‌گه‌ل کۆنترۆله‌کانی ریمۆتی LG به‌کار‌بینیت.
- ئه‌م خزمه‌ت‌گوزاریه پیش‌کش‌کراوه ته‌نها بۆ ده‌سنیشان کردنی ناو‌رو‌ک له‌گه‌ل هاو‌به‌شه گرێ‌به‌ست له‌گه‌ل‌کراوه‌کان.

دۆخی خوشی

به‌کاره‌ینانی شیوازی Cheering

شیوازی Cheering ئامراز‌یکه که هه‌ر‌کات دوگمه‌ی ریمۆت کۆنترۆل فشار ده‌دمیت ده‌نگ‌یکه ئاماده‌کراو یان ئه‌نیمه‌یشینیکی خوش بلاو ده‌کاته‌وه.

له کاتی سه‌یر‌کردنی ته‌له‌فزیۆن دا دوگمه‌ی  فشار ده‌و رایی‌گره.



1 پښما بډ دهنګى نامادهکراو و ئه نيمه شنى خوش.

2 شتيوازي Cheering تهواو بکه.

3 زانيارى بشاروه.

• رهنګه همدنیک مۇدیل پشتيوانیکراو نهبن.

• کاتيک شتيوازي Cheering همل کراوه، رهنګه همدنئ نامراز ومک 'مينووي زيندوو'، نيشانهي بهرنامه، و هتد کار نهکهن.

• کاتيک دوگمهي بهرنامه فشار دمهيت، شتيوازي Cheering دمکوژينهوه.

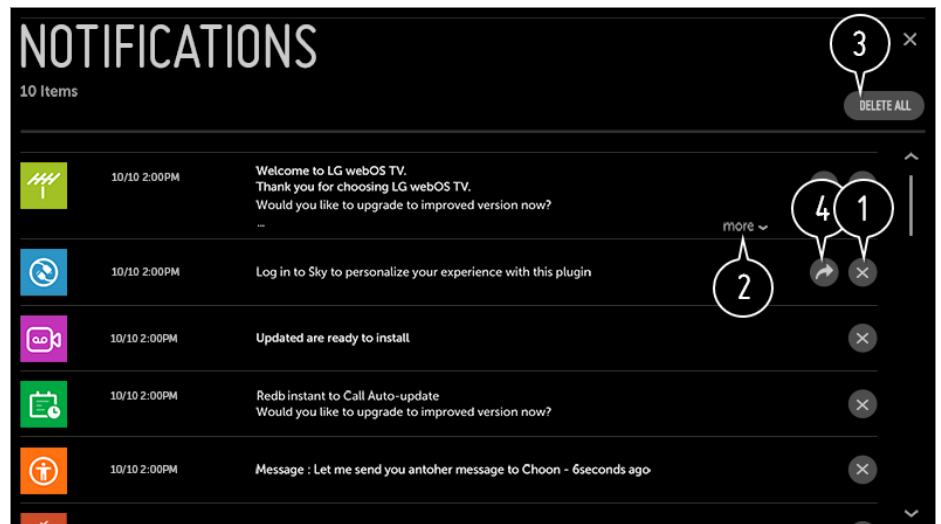
ئاگانامهکان

بهکارهيناني ئاگانامهکان

دمتواني هاوکات تهواوي ناگاداريهکانی ئهپهکانی تلهفزيونهکه و خزمهتي LG ببينيت. دمتواني هريک له پهيامهکانی ناگاداري ببينيت و بسريتهوه، و لهريگهي نهو ناگاداريانهوه که پالپشتي دمکهن له قهدير، راستهوخو بجينه سهر ئهپهکه يان ساينهکه.

01 له سهر ريموت کونترول دوگمهي ⚙ دابگره.

02 بچو بهشي ⋮ ← گشتي ← دهربارهي نهم تلهفزيونه و ئاگانامهکان همليزيره.



1 دهنانیت ئاگاداریهكان بسریتیه.

2 ئهگهر ناوهرۆکی ئاگاداریهك زۆره، زیاتر فشار بده بۆ ئهوهی ههمووی ببینیت.

3 دهنانیت ههمو ئاگاداریهكان بسریتیه.

4 دهنانیت APPهكه بکهیتیه یان بچیته سه URL.

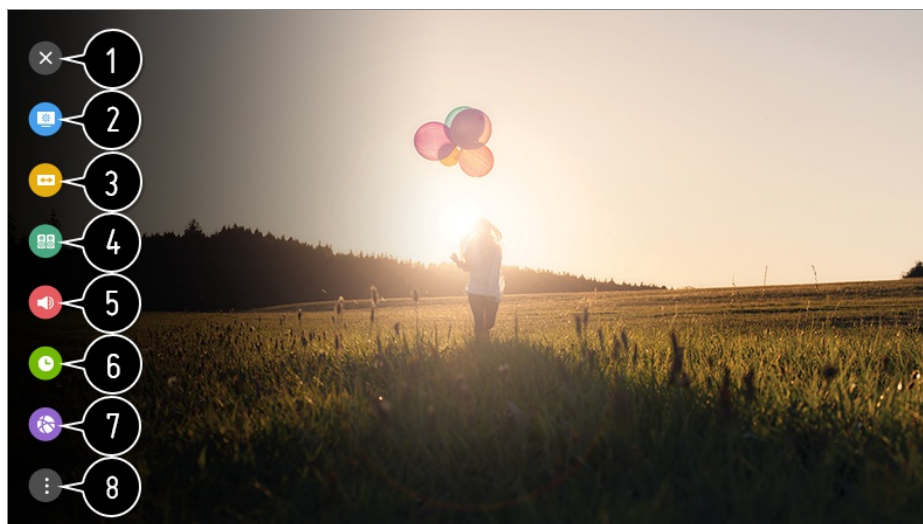
گهشتیک بهنیو ریکخستهكان

ریکبهنده خیرا

بۆ خیرا بهکارهینانی ئامرازی 'رێککردن'

خیرا و ئاسان، کۆمپلێک ئامرازی کۆنترۆڵ وەک **دۆخی وینه**، **رێژهی پانی بۆ بهرزى**، و **دهنگ بۆ دهرهوه** نیشان دمدات.

له سهه ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهی  دابگره.



1 بهشی 'ریککردنی خیرا' دادمخات.

2 دهتوانی دؤخی وینه ریک بکهیت.

3 دهتوانی ریژهی پانی بؤ بهرزی ریک بکهیت.

4 دهتوانی دؤخی دهنگی ریک بکهیت.

5 دهتوانی دهنگ بؤ دمرهوه هلیژیریت.

6 دهتوانی کاتگری نووستن ریک بکهیت.

7 گواستنهوه بؤ شاشهه گریدان.

8 دهتوانی بژاردی زورتر ریک بکهیت.

• له ماهوی ریکخستن دا، بؤ جوولاندنی پیرستی پیوهندیبار، دوگمهی چرخ (OK) ی ریموت کونترول فشار بده و رایبگره.

وینه

ههلیژاردنی شیوازی وینه

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهندهکانی دؤخی وینه ← دؤخی وینه

ئهو شیوازی وینه ههلیژیره که به باشترین شیوه لهگهل موحیتی تماشاکردن، ههلیژاردنهکانی تو یان جووری فیدیو دهگونجیت.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی کونتراست، پرووناکی و درهوشاویمی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندارد

وینەکه به کۆنتراست، پرووناکی و دروشاوی ئاسایی نیشان دەدات.

ئابوری / APS

ئامرازی وزپاریز پیکردنهکانی تەلفزیۆنهکه دهگۆریت بۆ ئەوهی پێژەیی مەسەفکردنی کارمەیا کەم بکاتەوه.

- ئەو شتەکانە کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازان.

سینەما

وینەیی گونجاو بۆ فیلم.

وەرزش / تۆپی پێ / Cricket

وینەیی گونجاو بۆ یاری وەرزشی. وینەیی جموجووڵە توندەکان و مەکوو تێهەڵدان یان فڕیدانی تۆپ پروونتەر دەکاتەوه.

- ناوی وەرزشەکان پەنگە بەپێی ناوچە جیاوازان بێت.

یاری

وینەیی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتەری.

HDR کاریگەری

ئەم ئامرازە پێگەت پێ دەدات کە لە پێگەیی راستکردنەوهی بەشە پروون و تاریکەکانی پیشاندەرەوه وینەییەکی داینامیکتر و زۆلتر ببینیت.

ئەم ئامرازە وینەییەکی راستەقینە نیشان دەدات، تەنانت لەو کاتانەش کە ئاستی پەلەبەندی وینەیی سەرچاوە لە سەرەوه یە.

- ئەگەر دۆخی وینە لەسەر حالەتی HDR کاریگەری دابنیت، ناتوانیت هەندێ لە رێکبەندەکانی دۆخی وینە بە کار بهێنیت.

technicolor® پەسپۆر

زانایانی بەناوبانگی پەنگ لە Technicolor کە لەسەر بەرەهەمە بەرجەستەکانی ھۆلیوود کار دەکەن پەنگەکان پێک دەمەن.

ISF® شارەزا (ژووری رووناک) / ISF® شارەزا (ژووری تاریک)

بە کەسیکی پەسپۆر یان کەسیک کە بایەخی زۆر بە کوالیتی وینە دەدات پێگە دەدات کە باشترین حالەتی نیشاندانی وینە ھەڵبژێریت. ئەم بزارە مینوویەکی میزانکردنە بۆ ئەو کەسانە کە پروانامەیی ISF-یان بۆ میزانکردنی کوالیتی وینە ھەیە. (لۆگۆی ISF تەنیا لەسەر ئەو تەلفزیۆنە کە پروانامەیی ISF-یان پێ دراوە دەکۆت بە کار بهێنریت.)

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیکی سیگنالی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision بە کار دەهێنیت

گەش

به زیاترکردنی کؤنتراست، پرووناکی و درهوشاویمی، شفافیتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندارد

له کهشیکی تهماشاکردنی ئاسایی دا، شاشیهک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیومیهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مائهوه

شاشهکه به شیومیهکی پروونتر و گهشتر له **سینهما** دهردهکویت.

سینهما


وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

یاری

وینهی گونجاو بۆ یاریی کومپیوتتری.

technicolor* پسیپور

زانایانی بهناوبانگی رینگ له Technicolor که لهسەر بهرهمه بهرجستهکانی هۆلیوود کار دهکهن رهنهکان ریک دمخن.

- نهگهر سیگنالی فیدیوی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision بدریت به ئهو مۆدیلهیهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلۆزی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان ددریت.
- ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپی مۆدیلهی تهلهفزیون جیاوازن.
- بهپی سیگنالی پیدراو، ئهو شیوازی وینه که هیه رهنهکه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتیک ئونلاین دهکویت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئهو لهگهل ئهو ناوهروکهی که نیشان ددریت بگونجیت.
-  پسیپور ئامرازیکه که رینگه دمدات پسیپوریک کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. لهبهر ئهمه، رهنهکه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهیت.
- گۆرینی **دوخی وینه** رهنهکه ببته هۆی گۆرانی چۆنییهی **پاشهکهوتی وزه** و **بایهخدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت بجیه سهر پیرستی **پاشهکهوتی وزه** و **بهربزارهکانی وینه** و به شیوازی دهستی ههجوهری که دمتووت ئهم ریککردانه بگۆریت.



شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریکبهندهکانی دوخی وینه**

ئهم ئامرازه رینگه پی دمدات که بهوردی شیوازی وینهی ههلبزیراو بگۆریت.

رووناکی پشتهوه

به گۆرینی پشتچرا ئاستی رووناکیی شاشه کؤنترۆل دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیت، شاشهکه پرووناکتره.

- **رووناکی پشتهوه** کم بکوه بو ئهوهی وزهی کهتر به کار ببریت.
- بهگویرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار / زورترین)**، لهوانیه نهوانیت دهسکاری **رووناکی پشتهوه** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بو   **وینه** ← **پاشهکهوتی وزه** و بیکه به **کوژاندنهوه** یان **کهترین**.

OLED رووناک

به گوهرینی پشتچرا ئاستی رووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

کۆنتراست

کۆنتراستی بهشه پرووناک و تاریکهکانی وینهکه دهگوهریت. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، کۆنتراست زیاتره.

زهقی

رووناکیی گشتیی شاشه ریک دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

تیژی

تیژی وینه دهگوهریت. ههرچهنده له 50 نزیکتر بێت، وینهکه تیژتر و پرووناکتره.

رهنگ

رهنگه نیشاندراو مکانی سهه شاشه کهمرهنگ یان پررهنگ دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بێت، رهنگهکه قوولتره.

تاریککردن

بالانسی رهنگی نیوان سوور و سهوزی نیشاندراو لهسهه شاشه دهگوهریت. ههرچهنده له سوور 50 نزیکتر بێت، رهنگهکه زیاتر سوور دهبیت. ههرچهنده له سهوز 50 نزیکتر بێت، رهنگهکه زیاتر سهوز دهبیت.

پلهی گهرمی رهنگ

پلهی گهرمای رهنگ له ساردهوه دهگوهریت بو گهرم.

- ئهه ریککردنه که دیارییان دهکیت تهها بو ئهه حالتهی پیدانه که نیستا ههلبژیراوه به کار دههینرین. ئهگهر دهتهویت ریککردنهکانی ئیستای وینه بو ههموو حالتهکانی پیدان به کار بهینیت، بژاردهی **بهسهه ههموو تیچووهکاندا کاری پێبکه** ههلبژیره.
- بهپینی سیگنالی وهرگیراویان شیوازی وینهی ههلبژیردراو، رهنگه ئهه بژاردهپانه که ههه جیاوازی بن.
- ئهه شتانه که دهوانی بیگوهری بهپینی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازی.

ههلبژاردنی شیوازی وینه

  **وینه** ← **ریکهبندهکانی دۆخی وینه** ← **ریسیتکردنهوه**

ئهم بژارده ریککردنهکانی وینهکه ریسیت دهکات.

- دهوانیت ههریهک له شیوازی مکانی وینه به جیا ریسیت بکهیت. ئهه شیوازی وینه ههلبژیره که دهتهوی ریسیتی بکهی.

دياريکردنى بژاردەکانى كۆنترۆلى پيشكەوتوو

⚙️ ← ⓘ ← وينه ← ريکبەندەکانى دۇخى وينه ← كۆنترۆلە پەرسەندووەکان / كۆنترۆلە پسپۆرەکان

كۆنتراستى دىنامىكى

جىۋازى نىۋان لاي پروون و لاي تاريكى شاشە چاك دەكات بۇ ئەۋەى بەيى پرووناكىي وينه بە باشترین شىۋە نىشانى بدات.

دياريکردنى تۆنى داينامىك

بەيى پرووناكىي وينه ناۋەروكى HDR، بە باشترین شىۋە كۆنتراست رىك دەكات.

رەنگى دايەنەمىكى

رەنگەكانى وينه رىك دەكات بۇ ئەۋەى سىروشتى تر ديار بن.

رەنگى پەسەندىكراۋ

رەنگى پىست، سەۋزە و ئاسمان بە دلى تۆ دەگۆرپىت.

زىنجىرەى رەنگ

رادەى ئەۋ رەنگانە كە نىشان دەرىن ديارى دەكات. بەيى سىنگال، رادەى رەنگ لەسەر حالەتى **خودكار** دابنە، يان بەيى تەرتىبى **درىژكراۋە** و **فراوان** رەنگى زىندووتر و خەستىر نىشان بەد.

روونىتى سۆپەر

ئاستى وردىبىنى دەگۆرپىت بۇ ئەۋەى وينه تار و لىلەكان پروونتر نىشان بدرىن.

گاما

پرووناكىي مامناۋەندى وينهكە دەگۆرپىت.

ھاۋسەنگى سېى

رەنگەكانى شاشە دەگۆرپىت بۇ ئەۋەى ھەستىكى گەرم يان فېتىكى ھەيىت.

سىستىمى بەرپۆەبردنى رەنگ

ئەمە ئەۋ كاتە بەكار دىت كە كەسانى شارمزا كۆنترۆلى دەكەن لە رىگەى بەكار ھىنانى شىۋازى تاقىكرەنەۋە. دەتوانىت كۆنترۆلى بەكەيت لە رىگەى دەسنىشان كەرنى شەش رەنگەكە (**سۈۋر** / **سەۋز** / **شىن** / **پىرۋزەيى** / **ئەرخەۋانى** / **زەرد**). لەۋانەيە رىكەرنەكان نەيىتە ھۆى گۆرانىكى بەرچاۋ لە رەنگى وينهكە دا.

پرووناكى لووتەكە

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درهوشاوترین پرووناکی.

- بهیسی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلبژێردراو، رهنگه نهو بژاردیهانه که ههین جیاوازی بن.
- نهو شتانه که دهتوانی بیهگوری بهیسی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازی بن.

گۆرینی بژاردهکانی وینه

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبهندهکانی دۆخی وینه ← بهربژاردهکانی وینه

کههکردنهوهی ژاوهژاو

بهتهواوی خاله ورده دیارمکان لادبهات بۆ نهوهی وینهکه روون بیت.

کههکردنهوهی ژاوهژاوی MPEG

نهو نویزه کهم دهکاتهوه که له کاتی دروستکردنی سیگنالی قیدیۆی دیجیتالی دا پیش دیت.

پلهبهندی نیان

ناریکی له وینهکه کهم دهکاتهوه بۆ وینهیهکی باشتتر.

ئاستی رهش

ئاستی رۆشنایی و ویکههچوونی بینکه لهمیانهی گۆرینی ئاستی تاریکی ریک دهخات.

سینهمای راستهقینه

ئهزموونیک و مکوو سینهما بۆ بینهر فهراهم دهکات.

بایهخدانی Motion Eye

بهیسی زانیاریهکانی وینه ئۆتوماتیک ئاستی پرووناکی ریک دهکات و لایلی وینه کهم دهکاتهوه بۆ نهوهی چاو کهمتر ماندوو بیت.

- نهگهر نهو بژاردیه لهسهه حالهتی **کوژاندنهوه** دابنیت، رهنگه وزه زۆرتر به کار بهیریت.

تاریککردنی ناوهکی LED

به پرووناکتر کردنی لای پرووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کۆنتر است دهگهیهنیت به زۆرین ئاست.

• **کوژاندنهوه** : نامرازی کزکردنی LED ناچالاک دهکات.

• **نزم / مامناوهندی / بهرز** : ریژهی ویک نهچوون دهگۆریت.

- نهگهر نهو بژاردیه لهسهه حالهتی **کوژاندنهوه** دابنیت، رهنگه وزه زۆرتر به کار بهیریت.

TruMotion

کوالیتی وینه به باشتترین شیوه ریچک دمکات بو ئهو وینانهی که خیرا دمجوولین.

• **کورژاندنهوه : TruMotion** دمکوژیننهوه.

• **نهرم** : وینه خیراکان خاو دمکاتهوه.

• **روون** : وینه خیراکان پروونتر دمکات.

• **بهکارهینهر** : به شیوهی دمستی **TruMotion** ریچک دمکات.

◦ **De-Judder** : رادهی لهرزانی شاشهکه دمگوریت.

◦ **De-Blur** : رادهی لیلی یان ناروونی جموجوولهکان کم دمکاتهوه.

◦ **OLED Motion / Motion Pro** : به کونترۆل کردنی روشانی وینه خیراکان پروونتر بکهوه.

• تهنیا له شیوازی 'بهکارهینهر' دا دهتوانیت ریچکردنی پیشکوهوتوو بگوریت.

پرووناکی AI

خودکارانه پرووناکی شاشه راست دمکاتهوه بهگویرهی پرووناکی دموروبهری تهلفزیونهکه.

- بهپیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلیژیردراو، رهنگه ئهو بژاردیهانه که ههن جیاواز بن.
- ئهو شتانه که دهتوانی بیگویری بهپیی مۆدیلی تهلفزیون جیاوازن.

ریچکردنی ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **ریکبهندهکانی ریژهی وینه** ← **ریژهی پانی بو بهری**

16:9

ریژهی وینهی 16:9 نیشان دمدات.

رهسهن

بهپیی سیگنالی فیدیوی پیدراو ریژهی وینه دمگوریت بو 4:3 یان 16:9.

4:3

ریژهی وینهی 4:3 نیشان دمدات.

زوومی ستوونی

دهتوانیت ئەندازەى ئەستوونیی شاشهکه بگوریت و به کهلکومرگرتن له **دهستکاریکردنی ریژهی زووم** و **دهستکاریکردنی پیگهه شاسه** ئەندازەى ئەستوونیی شاشهکه ریچ بکهیت.

زوومی هه موو ناراسته کان

دمتوانیت ئەندازەى ئاسوویى / ئەستوونى / گوشه‌گۆشەى شاشەکه بگۆریت و بە کەلکۆمەرگرتن لە **دەستکاریکردنى** **رێژهى زووم** و **دەستکاریکردنى پینگەى شاشە** ئەندازەى ئاسوویى / ئەستوونى شاشەکه ریک بکەیت.

- ئەو شتانه که دمتوانى بگۆرى بەپێى مۆدێلى تەلفزیۆن جیاوازان.
- تماشاکردنى ناوەرۆکی سەر ئامێریکی دەرەکی یان، نیشاندانی تیکستی جیگیر و مکوو ناوی بەرنامە بۆ ماوہیەکی درێژ یان بەکارهێنانی رێژهى وینهى 4:3 دمتوانیت بپێتە ھۆى پیدالکانى وینه.
- بەپێى سیگنالی پێدراو، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشە که ھەیه جیاواز بێت.

بە نامرازى تەنھا سکانکردن شاشەکه ببینە

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبەندەکانى رێژهى وینه ← تەنھا سکانکردن

ئەگەر ئێم نامراز لەسەر حالەتى **هەلکردن** دابنیت، دمتوانیت ناوەرۆکەکه بە ھەمان قەبارەى وینه که لە سیگنالی پەخش یان سەرچاوەى ناوەرۆک دا ھەیه، ببینیت. ئەگەر لێواری شاشەکه پروون و پاک نەبوو، تکایە لەسەر حالەتى **کوژاندنەوہ** دابینە. ئەگەر ئێم نامرازە لەسەر حالەتى **خودکار** دابنیت، بەپێى ئەو زانیاریانەى که لەئێو سیگنالی قیدیۆ دا یە، خۆى دمجپتە سەر حالەتى **هەلکردن** یان **کوژاندنەوہ**.

- ئەو ئایتمانە که دمتوانیت ھەلیانێژپریت رەنگە بەپێى ئەو ئینپووتە که ئیستا دراوہ لە تەلفزیۆنەکه جیاواز بن.

بەکاربردنى جیاکاری (پاشەکەوتکردنى وزە)

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← پاشەکەوتى وزە

بە گۆرینی ئاستى پرووناکیی شاشە رێژهى بەکارهێنانی کارمبا کەم دەکاتەوہ.

خودکار

ھەستکەرى تەلفزیۆن رادەى پرووناکیی دەوروبەر ھەلەدسەنگییت و ئۆتوماتیک روشنایی شاشەى تەلفزیۆنەکه ریک دەکات.

- رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

کوژاندنەوہ

جیاکاری (پاشەکەوتکردنى وزە) ناچالاک دەکات.

کەمترین / مامناوہندى / زۆرترین

شیوازی لەپیش دیاریکراوى “دەسگرتن بە وزەوہ” بە کار دەھێنیت.

شاشە کوژاوہیە

شاشە دەکوژیتەوہ و تەنیا دەنگى تەلفزیۆنەکه پەخش دەکریت. بۆ ھەلکردنەوہى شاشەکه دمتوانیت دەست بنیت بە ھەریەک لە دوگمەکان دا بێجگە لە دوگمەى پاوہر و دوگمەکانى

دەنگ.

- ئەگەر ئامرازى پاشەكەوتى وزە بە كار بەئىت، لەسەر روشنائى تەلەفزیونەكەت كاریگەرى دادەنیت.

بەكارهینانی تیستی وینه

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← تاقیکردنەوی وینه

بەرلە ھەموو شتتیک، دەست بکە بە 'تیستی وینه' تا ببینیت ئایا بلاوکردنەوی سیگنالی قیدیئ ئاساییە یان نە، پاشان دیاری بکە کە ئایا ھەڵبیک ھەبە یان نە. ئەگەر ھیچ کێشەیک لە تیستی وینه دا نیە، سەرنجی ئامیری دەرەکی پەیمەستکراو یان سیگنالی پەخش بەدە و بزانه کێشەیی ھەبە یان نە.

بۆ بەکارهینانی ئامرازى شیوازی ئارامى چاو

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبەندى زیاتر ← شیوازی ئارامى چاو

گەرماى ڕەنگ کەم دەرکێتەو بۆ ئەوێ چاو ماندوو نەبیت.

هەلکردن

گەرماى ڕەنگی تەلەفزیونەكەت ریک دەرکێت.

كوژاندنەو

شیوازی ئارامى چاو بكوژێنەو.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

دەنگ

چالاک کردنی گۆنترۆلی دەنگی گونجینەر

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← گۆنترۆلی دەنگی گونجینەر

باشینەکردنی ئۆتوماتیکی دەنگ بەپێی جووری ناوەرۆک. ئەم ریککردنە تەنها بۆ بلندگۆی سەرخۆی تەلەفزیون ھەبە. بۆ چالاککردنی ئەم شیوازە، لەنێو لیستەكە دا، لەسەر 'هەلکردن' کلیک بکە.

- ئەگەر حاڵەتی دەنگی ھۆشەمەند ھەل بکەیت، ناتوانیت بە شیوەی دەستی حاڵەتی دەنگ بگۆریت.

ریکبەندەکانی بارى دەنگ

دوخى دهنكى

دمتوانيت گونجاوترين شىوازي دهنگ بو هر يهك له چشنهكان هلبزيريت.

- **ستاندارد** : راستكر دهنوى دهنگ بو هممو جوړه ناوړو كيك.
- **سينهما** : راستكر دهنوى دهنگ بو نمايشكردنى سينهمايى.
- **دقنطى روون III** : دهنگكه زلالتى دمكات.
- **ومرزش / توپى پى / Cricket** : دهنگ بو ياريه و مرزشيهكان باشتر دمكات.
- **موزيك** : به باشترين شيوه دهنگ بو گوښگرتن له موزيك و گوراني ميزان دمكات.
- **ياري** : به باشترين شيوه دهنگ بو ياري كردن ميزان دمكات.

بالانس

دمتوانيت دهنكى هر يهك له بلنگوى چېپ و راست بگوريت.

Surround Plus / ULTRA پارىگا DTS Virtual:X / Virtual Surround Plus / Virtual Surround / OLED Surround پارىگا Surround / ULTRA

به حالته دهنكى دموروبهري چمنكانالهي مهجازى له فزاي دهنكى گشتگر چيز و مربره.

- **نم بهر بزاره دمكرت چالاك بكرت نهگر** **دوخى دهنكى** دياريكرا بيت بو **ستاندارد**.
- بو نهو موديانهي پشتيواني **Dolby Atmos** دمكمن، **Dolby Atmos** بكه به كوژاندنهوه.

Dolby Surround

نهگر پريستي **Dolby Surround** لهسر حالته **هنگردن** دابنيت، ناوړو كى گشتى (Non-Dolby Atmos Content) دمتوانيت ئيفيكتهكانى Dolby Surround زنده بكت. (هاوشيوه Dolby Atmos) بو چيزو مرگرتن له دهنكى دموروبهري سى-پالوو له ناوړو كى گشتى (Non Dolby Atmos Content) دا، نامرازي **Dolby Surround** چالاك بكه. نهوت له بير نهچيت كه بو بهكار هينانى **Dolby Surround** پيوسته **Dolby Atmos** چالاك بكرت.

هاوسهنگار

دمتوانيت دهنكى خوازاو به ريكر دهنى راستهوخوى يهكسانكه (نيكوالايزير) ديارى بكهيت. (100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- **نم بهر بزاره دمكرت چالاك بكرت نهگر** **دوخى دهنكى** دياريكرا بيت بو **ستاندارد**.

ريسيتكر دهنوه

دمتوانى ريكر دهنهكانى ئيفيكتى دهنگ ريسيت بكهيت.

● ئىم بەرېزارە دەكرېت چالاك بكرېت ئەگەر **دۆخى دەنگى** ديارىكرا بېت بۇ **ستاندارد**.

● ئەو شتانه كە دەتوانى بېگورې بەپىي مۇدىلى تەلفزىون جىاوازن.

رېكېبەندى دەنگ بۇ دەرهو

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **دەنگ بۇ دەرهو**

● كاتېك **وئەلامى يارى دەسبەجى** بۇ **هەلكردن** دائراوه، رەنگە دواكەوتنى دەنگ پرووبدات ئەگەر **دەنگ بۇ دەرهو** بۇ

Bluetooth / سىپىكەرى **WiSA** / **بىنايى** / **HDMI ARC** دابنرېت.

بېگورې بۇ **بلىنگۇى ناومكى تەلفزىون** يان ⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **رېكېبەندى زياتر** ← **فۇرماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI** بگورې بۇ **PCM**.

بلىنگۇى ناومكى تەلفزىون

دەنگ لەرېگەى بلىنگۇى سەرخۇى تەلفزىونەكەوه بلاءو دەكرېتەوه.

بىنايى

دەتوانىت ئامېرىكى دەنگى كە پالېشتى دەكات لە **بىنايى** پەيوسست بىكەيت بە پۇرتى ئۇپنىكال دىجىتاللى بلاءوكردەوهى دەنگ بۇ ئەوهى دەنگى تەلفزىونەكەت بە كوالىتېكە باشتر و ئاسانىكەى زياتر پەخش بىنئەوه.

● تەنيا بۇ ئەو مۇدىلانە دەبىت كە پۇرتى ئۇپنىكاللى دىجىتاللىان ھەيه.

● بۇ ھەندېك ئامېر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رېك بىكەيت بە بەكار ھىنانى رېموت كۆنترۆلى تەلفزىون.

● دەتوانىت **دەرچووى دەنگى دىجىتال (خودكار / PCM / Pass Through)** و **LG Sound Sync (هەلكردن / كوراندەوه)** ديارى بىكەيت.

HDMI ARC

دەتوانى دەنگى تەلفزىونەكە لەرېگەى ئامېرىكى دەنگى دەرەكى كە دراوه لە پۇرتى **HDMI (ARC)** پەخش بىكەيتەوه.

● **HDMI ARC** ھەلېزېرە بۇ ئەوهى خۇى بۇ خۇى **SIMPLINK** ھەل بىكات. ھەركات **SIMPLINK** بىكۆزىتەوه، رېكېرندەكانى بلىنگۇ خۇى بۇ خۇى دەگەرېتەوه سەر رېكېرندى بىنەرەتى بۇ ئەوهى بلاءوكردەوهى دەنگ نەچرېت.

● دەتوانىت **دەرچووى دەنگى دىجىتال (خودكار / PCM / Pass Through)** و **eARC (هەلكردن / كوراندەوه)** ديارى بىكەيت.

دەرچووى دەنگى دىجىتال

دەتوانىت **دەرچووى دەنگى دىجىتال** رېك بىكەيت.

● ئىم رېكېرندەكانە تەنھا كاتېك ھەن كە **بىنايى / HDMI ARC** ھەلېزېرېرېت.

● كاتېك **Pass Through** چالاك دەكرېت، كارىگەرېكەكانى دەنگ رەنگە دەرەنەچن.

● ئاوتېوتى كۆدىك لەگەل ئامېرىك رەنگە لە سىگنالەكانى ئىنپوت جىاواز بېت.

پهڅشی دمنگی دیجیتال	پیدانی دمنگ	
PCM	هه‌موو	PCM
PCM	MPEG	Pass Through / خودکار
Dolby Digital	Dolby Digital	
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos	Dolby Digital Plus / Atmos	
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (TrueHD ¹ HDMI ARC eARC هه‌ل‌کردن)	Dolby TrueHD (ته‌ن‌ها HDMI)	
Dolby Digital	HE-AAC	
DTS	DTS	
DTS	DTS Express	
Optical / HDMI ARC) DTS) DTS-HD ¹ (HDMI ARC eARC هه‌ل‌کردن) / DTS	DTS-HD MA	
(1) ته‌ن‌ها نه‌و کاته پشتیوانی‌کراوه کاتیک ده‌رچووی دمنگی دیجیتال دیار ی‌کراو بیت بو Pass Through ، و نیپوته‌که خرابیته سهر HDMI.		

● Dolby TrueHD , eARC : ره‌نگه هه‌ندیک مودیل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

Bluetooth

دمتوانیت نامیری دمنگی Bluetooth یان هی‌دفرنی Bluetooth به‌شیوه‌ی بیتل پی‌وه‌ست بکه‌یت بو نه‌وه‌ی دمنگی
 ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به کوالیتی‌هکی باشت‌ر و ناسانی‌هکی زیات‌ر په‌خش بی‌ته‌وه.

● نه‌گهر له‌م دوا‌بیانه نامیری‌کت پی‌وه‌ست کرد‌وه که میلی دمنگ پشتیوانی لی ده‌کات، نامرازی LG Sound Sync

خۆی-بۆخۆی ھەول دھات پەيوەست بېت بە ئو ئاميرە.

- ئاميرەكانى LG Sound Sync خودكارانه ھەول گریدان دھەن بەو ئاميرانهى بەم دوایانه بەكارھاتوون كاتيك تەلفزیۆنەكەت ھەلدەكەت.
- ئیمە پېشنیار دھەن ئاميرەكانى دھەنگى LG كە پشٹیوانى دھەكەت لە LG Sound Sync پەيوەست بكەیت، لەرگەى شتیوازی LG TV یان شتیوازی LG Sound Sync ی سەر ئاميرەكە.
- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشٹیوانىكراو نەبن.
- دوگمەى **دیاریكردنى ئامير** فشار بدە با ئاميرە پەيوەستكراوكان یان ئو ئاميرانهى كە دھتوانیت پەيوەستیان بكەیت نیشان بدرین و یەككە لەوان پەيوەست بكەیت.
- دھتوانیت ریموت كونترۆلى تەلفزیۆنەكەت بە كار بەهینیت بۆ گۆرینی ناستى دھەنگى ھەندى ئاميرى Bluetooth.
- ئەگەر ئاميرەكە نەیتوانى پەيوەست بېت، بزانه ئایا ئاميرەكە كارەبای پى دھەكەت، ھەروەها بزانه ئاميرى دھەنگى بەدروستی كار دھەكەت یان نە.
- بەپى جۆرى ئاميرى Bluetooth، رەنگە ئاميرەكە دروست پەيوەست نەیت یان حالەتەكى نائاسایى پروو بدات بۆ نمونە دھەنگ و رەنگ پیکهه ھەماھەنگ نەبن.
- ئەگەر یەككە لەم حالەتانهى خوارمە پروو بدات رەنگە دھەنگ پرتەپرت بكات یان كوالیتی دھەنگ كەم بېتەهه:

• ئەگەر ئاميرى Bluetooth زۆر دوور بېت لە تەلفزیۆنەكە؛

• ئەگەر كۆسپىك لەنتوان ئاميرى Bluetooth و تەلفزیۆنەكە دا بېت؛ یان

• ئەگەر ئاميرەكە ھاوكەت لەگەل دھەنگەيكى رادیویى وەك فرنى مايكروويف یان LAN ی بېتەل بە كار بەهینیت.

- ئەگەر **دۆخى وینه** لەسەر یارى دابنریت و **دھەنگ بۆ دەرەهه** لەسەر Bluetooth دابنریت، **دۆخى وینه** دھەگۆردریت و دھیتە **ستاندارد**.

سپیکەرى WiSA

دھتوانیت بە شتیواى بېتەل تەلفزیۆنەكە بە **سپیکەرى WiSA** گرى بدەیت بۆ چێزبیین لە دھەنگى كوالیتی بەرز.

لیستی ئامير دھەنیشان بكە بۆ ریکخستنى ریکبەندە تیرۆتەسلەكانى **سپیکەرى WiSA**.

- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشٹیوانىكراو نەبن.
- بۆ بەكارھینانى سپیکەرى WiSA، پئویستە دۆنگلى تابیت گرى بدەیت.
- رەنگە كیشەكانى پەيوەندى لە نیوان دۆنگلى WiSA و سپیکەرى WiSA پروو بدات لەو دۆخانهى تیرۆمگلانى بېتەل ھەیه. لەم حالەتەدا، پەيوەندى بە كۆمپانیای دروستكەرى سپیکەر بكە.
- بۆ زانیارى زیاتر دەر بارەى كرىنى بەرھەمى رېپیدراوى WiSA، سەیری www.wisaassociation.org بكە.

دھەنگى دەرچوو (ھێلى دەرچوو) / بیستۆكە تەلدارەكان

بۆ چاكتركردنى پەخشى دھەنگ بەپى جۆرى ئو ئاميرەى كە پەيوەست كراوه، **بیستۆكە تەلدارەكان** یان **دھەنگى دەرچوو (ھێلى دەرچوو)** ھەلژیرە.

- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشٹیوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كارکردنى تەلفزیۆنەكە دا بیستۆكى تەلدار بە كار بەهینیت، بە شتیوايكى ئۆتوماتيك دەیناسیتەهه و لەرگەپەهه دھەنگ بلۆ دھەكەتەهه.

ھاوکات پەخشکردنی دەنگ لە پرېگەى بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆنەکە و ئامپىرىكى دەنگى دەرەكى

دەكرى دەنگەكە لە چەندىن ئامپىرمو بە شىوہى ھاوکات پەخش بكرىت.

سپىكەرى ناوخۆى تەلەفزیۆن + بىناى

دەنگەكە ھاوکات لە بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆن و ئامپىرى دەنگ كە دراوہ لە پورتى پەخشى دەنگى ئۆتېيكاڵ ديجىتال،
بلاو دەبێتەوہ.

بڵندگۆى ناوہى تەلەفزیۆن + بېستۆكە تەلدارەكان

دەنگ بە شىوہى ھاوکات لە بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆن و **بېستۆكە تەلدارەكان** بلاو دەكرىتەوہ.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشٹیوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كارکردنى تەلەفزیۆنەكە دا بېستۆكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىوہىەكى ئۆتوماتىك دەيناسىتەوہ و لەرېگەىەوہ دەنگ بلاو دەكاتەوہ.

ئەنجامدانى 'تېستى دەنگ'

⚙️ ← ⚙️ : ← دەنگ ← تاقىکردنەوہى دەنگ

دەست بكە بە 'تېستى دەنگ' تا بزائىت ئاىا بلاوکردنەوہى سىگنالى دەنگ ئاسايىہ يان نە، پاشان ديارى بكە كە ئاىا ھەلەىەك ھەىہ يان نە.

ئەگەر ھىچ كىشەىەك لە تېستەكە دا نىہ، سەرنجى ئامپىرى دەرەكى پەيوەستكراو يان سىگنالى پەخش بەدە و بزائە كىشەى ھەىہ يان نە.

- تەنھا بە بڵندگۆى سەرۆخۆى تەلەفزیۆنەكە دەتوانىت دەنگ تاقى بكەىتەوہ.

جۆرى دامەزراندنى تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⚙️ : ← دەنگ ← رېكبەندى زياتر ← جۆرى دامەزراندنى تەلەفزیۆن

ئەم ھالەتە بەپى شىوازى دامەزراندنى تەلەفزیۆنەكە، دەنگ مىزان دەكات.

ستاندى جۆرى I

ئەگەر مەوداى نىوان پاىہى تەلەفزیۆنەكە و ديوار زۆرە، ئەم ھالەتە بە كار بەيىنە.

ستاندى جۆرى II

ئەگەر پاىہى تەلەفزیۆنەكە نزىكە لە ديوار، ئەم ھالەتە بە كار بەيىنە. ئەمە «باس رېفلىكس» كەم دەكاتەوہ و دەنگ زلاتر دەكات.

جۆرى ھەلواسراو بە ديوار

ئەگەر تەلەفزیۆنەكەت لەسەر دیوار ھەڵواسراوە، ئەم ھالەتە بە کار ھێنە.

- ئەو شتەنە کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیلازان.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دیاریکردنی ناستی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **دوخی ناستی دەنگ**

ناستی دەنگی خودکار

لەسەر **ھەڵکردن** داھێنە. ئەمە بە شێوازی ئۆتوماتیک ناستی دەنگ بۆ ھەر کۆمپانیایەکی پەخش ڕیک دەکات بۆ ئەوەی ھەمیشە دەنگی کەنالەکە لە ناستیکی گونجاو دا بێت تەنانت دواي ئەویش کە کەنال دەگۆریت.

پری زیادبوونی قەبارەي دەنگ

بۆ دیاریکردنی ڕادەي زیاد و کەم کردنی دەنگ ھالەتي **نزم** / **مامناوەندی** / **بەرز** ھەڵبژێرە. سوود لە بەرزترین بەھای زیادھە.

ریکبەندی دەنگی DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **ریکبەندی دەنگی DTV**

کاتی کە لە سیگنالی پێدراو دا چەند جۆر دەنگ ھەبێت، ئەم نامرازە ڕیگەت پێ دەدات کە ئەو جۆرە دەنگە کە خۆت دەتەوێ ھەڵبژێریت.

ئەگەر لەسەر ھالەتي **خودکار** داھێنیت، تەرتیبی گەڕان بەم شێوە دەبێت **HE-AAC** ← **Dolby Digital Plus** ← **Dolby Digital** ← **MPEG** و دەنگ بە یەکەمین فۆرمەتیک کە دەتۆزێتەوہ بلاو دەکریتەوہ.

- بەپێی ولات، ڕەنگە ئەم تەرتیبی گەڕانی خواروہ بگۆردریت : **HE-AAC** ← **Dolby Digital Plus** ← **Dolby Digital** ← **MPEG**.
- ئەگەر فۆرمەتي دەنگی ھەڵبژێراو پشتیوانی نەکریت، دەتوانی فۆرمەتیکي دیکە بۆ بلاوکردنەوي دەنگ بە کار ھێنیت.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ھاوکاتکردنی AV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **سازاندنی ھاو دەمکردنی AV**

کاری ھاوکاتکردنی دەنگی ئەو بلندگۆیەي کە کار دەکات ئەنجام دەدات. ھەرچی نزیکتر بیت لە (+)، بلاوکردنەوي دەنگ خواتر دەبێت.

ئەگەر **Bypass** ھەڵبژێرن، سیگنالی وەشان یان دەنگ بە بێ ھیچ جۆرە دواکەوتنی دەنگ، لە نامێرە دەرەکیەکانەوہ دەنێریت بۆ نامێری پەخش. ڕەنگە دەنگ پێش وێنە پەخش بکریت لەبەر ئەوەی کە ماویەک دەخایەنیت تەلەفزیۆنەکە پێدراوی قیدیویی لیکداتەوہ.

فۆرماتی دهنگی ئىنپوتى HDMI

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← رىكبهندى زياتر ← فۆرماتى دهنگی ئىنپوتى HDMI

دەتوانىت فۆرماتى دهنگ بۆ ھەر ئىنپوتىكى HDMI دىارى بکەيت. کاتىک دهنگی گەيەنراو لە رىگەي پورتى HDMI ھاودەم نەکراو، بىکە بە PCM.

کەنالهکان

دامەزراندنى بەرنامە بە شىوہى ئوتوماتىک

⚙️ ← ⓘ ← کەنالهکان ← سازاندنى کەنال ← سازاندنى خودکار

خۆي بەرنامەکان مىزان دەکات.

01 ئەو ولاتە ھەلڤزىرە کە تەلەفزیونەکە لەوئ بە کار دەھینریت. رىککردنەکانى بەرنامە بەيى ئەو ولاتە کە ھەلڤزىرى دەگۆرریت.

02 دەست بە بە سازاندنى خودکار.

03 لە رووى رىنمايەکانى سەر شاشە شىوازی مىزانکردنى ئوتوماتىک دىارى بەکە.

- ئەگەر سەرچاوەي پىدان بە شىوہى گونجاو نەدرابىت لە تەلەفزیونەکە، رەنگە کارى تۆمارکردنى بەرنامە جىيەجى نەبىت.
- سازاندنى خودکار تەنيا ئەو بەرنامانە دەوزىتەو کە ئىستا پەخش دەکرىنەو.
- ئەگەر بەشى سەلامەتى چالاک کرابىت، پەنجەرمیەکى لاومکى دىتە روو و داواى تىپەرۆشە دەکات.

بۆ بەکارھىنانى 'مىزانکردنى دەستى'

⚙️ ← ⓘ ← کەنالهکان ← سازاندنى کەنال (سازکردن و رىکبەندکردنى کەنال) ← سازاندنى دەستى

بەرنامەکان بە شىوہى دەستى دەگۆرریت و دەرمنجامى گۆران پاشەکەوت دەکات. لە پەخشى دیجىتال دا، دەکرىت ھىزى سىگنال و کوالىتى سىگنال چىک بەکەيت.

بۆ بەکارھىنانى 'تسىتى سىگنال'

⚙️ ← ⓘ ← کەنالهکان ← سازاندنى کەنال (سازکردن و رىکبەندکردنى کەنال) ← تىسىتى سىگنال

زانباریەکانى MUX و خزمەتەکان و ھتد نیشان دەدات.

- تىسىتى سىگنال تەنيا بۆ نانتىن يان کابل نیشان دەدەيت.
- رەنگە ھەندىک مۆدىل پشٹیوانىکراو نەبن.

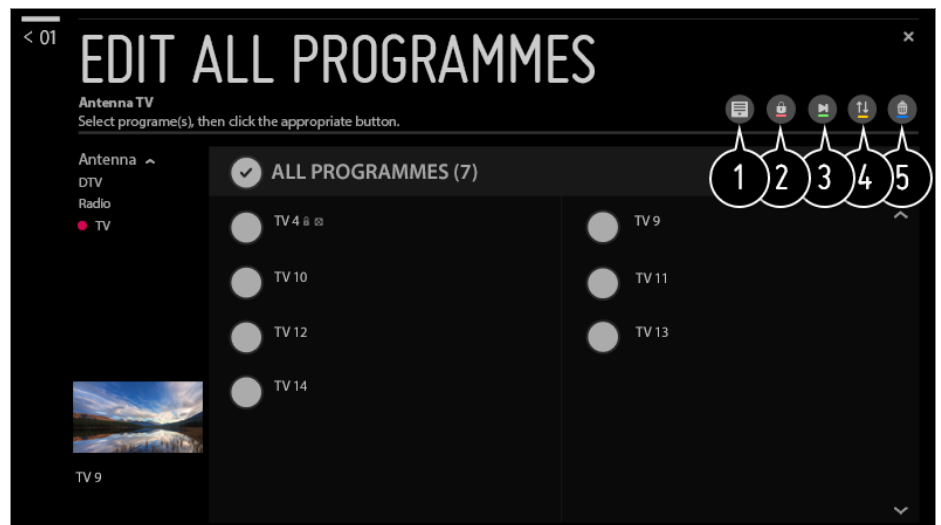
دهستکاریکردنی بهرنامه‌کان

دمتوانیت ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که له‌نیو هه‌موو بهرنامه تو‌مارکراو‌مکان دا هه‌لتیژاردوون دهستکاری بکه‌یت یان بیان‌خه‌یه ئیو لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان یان له لیسته لایان بهیه‌یت.

لیستی هه‌موو بهرنامه‌کان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← به‌ریوه‌به‌ری که‌نال ← بژارکردنی هه‌موو که‌ناله‌کان

دمتوانیت ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که له‌نیو هه‌موو بهرنامه تو‌مارکراو‌مکان دا هه‌لتیژاردوون قوف‌ل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به جو‌ریک ریکیان بکه‌یت که له کاتی گو‌رینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بژارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

2 بهرنامه هه‌لتیژیراو‌مکان قوف‌ل بکه یان بهرنامه قوف‌لکراو‌مکان نازاد بکه.

3 بهرنامه هه‌لتیژیراو‌مکان به جو‌ریک ریک بکه که له کاتی گو‌رینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر ئه‌و بهرنامه‌ه‌ی که دیاری کراون بو ئه‌وه‌ی به‌په‌ریندرین.

4 ⬆️⬆️ : که‌ناله هه‌لتیژیراو‌مکان بگوازوه.

⏸️ : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتیژیراو‌مکان بگوره.

⏸️ : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتیژیراو‌مکان بگوره.

🗑️ : که‌ناله هه‌لتیژیراو‌مکان بسره‌وه.

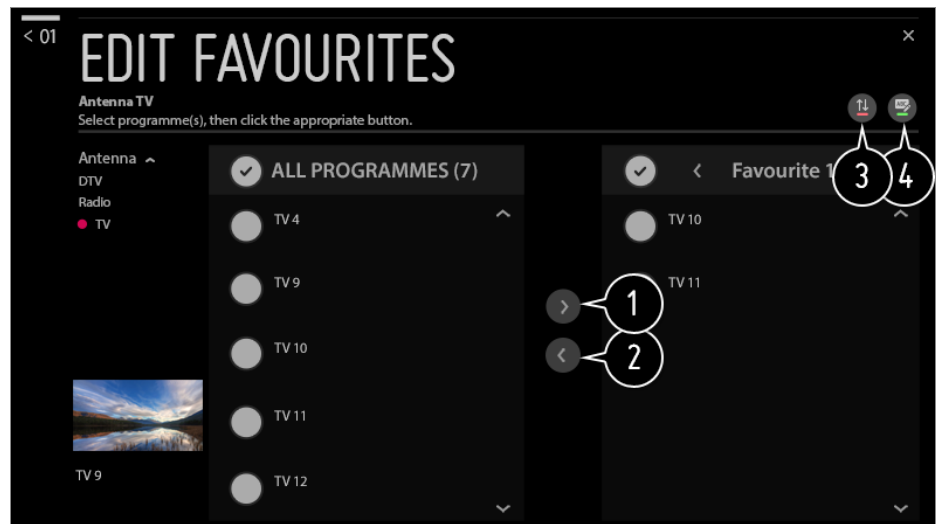
• ئه‌و نامرازانه‌ی که هه‌ن ره‌نگه پێی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.

• بو مۆدیلێک که پشتیوانی ده‌کات له بهرنامه‌ی سه‌ته‌لایت، دمتوانیت له به‌شی **بژارکردنی که‌ناله‌کانی سه‌ته‌لایت (پیشه‌که‌وتوو)** دا که‌ناله‌کانی سه‌ته‌لایت به دلی خو‌ت دهستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← به‌ریوه‌به‌ری که‌نال ← بژارکردنی دل‌خواه‌مکان

دمتوانیت بهرنامه‌ی مه‌به‌ست بخه‌یه ئیو لیستی بهرنامه دل‌خواه‌مکان یان لای بهیه‌یت له‌نیو ئه‌و لیسته، جیگه‌ی بگو‌ریت، و هه‌ند.



1 له لیستی ههموو بهرنامهکان دا ئهو بهرنامهیه که دهموئیت ههلبژێره و دوگمهکه فشار بده بۆ ئهوهی بخرینه نێو لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

2 ئهو بهرنامهیه که ههلبژێرراون لایبه له لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

3 کهنالیکیان زیاتر دهمنیشان بکه له لیستی کهناله خوازاو مکان، دوگمهیه (TV) دابگره، و ئینجا ئهو شوینه دهمنیشان بکه بۆ گواستنهوه بۆی. کهناله دهمنیشانکراوکه بۆ ئهو شوینه دهگوازرێتهوه که دهمنیشانت کرد.

4 ناوی لیستی بهرنامه دلخواز مکان بگۆره.

مولتی فید

⚙️ ← ⋮ ← **کهنالهکان** ← **فره فید**

ئهگەر فیلمیک که لهسهر تهلهفزیۆن پهخش دهکریت له چهندین گۆشه نیگای جیاوازه تۆمار کراوێت، تۆ دهموئیت له گۆشه نیگای دلخوازی خۆتهوه تماشای بکهیت.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

HbbTV چیه؟

HbbTV (تهلهفزیۆنی بهرینباندی پهخشی هابیرید) ستانداردیکی پهخشی نوێ یه که ئیمکانی ئهوه فهرام دهکات خزمهتێکی جۆری سووپهر-تیلهتیکست که له لایهن بهرنامهیهکی تهلهفزیۆنیوه دابین دهکرین لهگهڵ ئهو خزمهته ئینتەرنێتیانه که له پرێگهیه بهرینباندوه لهسهر Smart TV ی پیوسته کراو به ئینتەرنێت بلأو دهکریتهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکترهوه.

بۆ بینینی وردکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز له تهلهفزیۆنی راستهوخۆ وەرگره** ← **HbbTV** له **رێنمای بهکارهێنەر**.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **ناوی تەلەفزیۆن**

دەتوانیت بە کێبۆردی سەر شاشە ناوی تەلەفزیۆنی ھۆشمانەدی خۆت دیاری بکەیت تاوەکوو لەسەر تۆر بە کار بهێنریت.

- لە ئەلفۆبێی ئینگلیزی دا دەتوانیت تا 25 کاراکتەر بە کار بهێنیت.

دیاریکردنی تۆری تەلدار

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **گرێدانی تەلدار (نێسەرنیت)**

ئەگەر بە کابل تەلەفزیۆنەکە بەدەیت لە تۆریک، تەلەفزیۆنەکە ئۆتوماتیک پەیوەست دەبێت بە ئەو تۆرە. بۆ گۆڕینی رێککردنەکانی پەیوەستکردن بە ئینتەرنێت، **بژارکردن** ھەڵبژێرە.

- سێتەپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

رێککردنی 'تۆری بیتەل'

⚙️ ← ⓘ ← **گرێدان** ← **Wi-Fi**

ئەگەر تەلەفزیۆنەکە بۆ تۆری بیتەل رێک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بیتەلانی ئینتەرنێت کە ھەن و پەیوەستیان بکەیت بە تەلەفزیۆنەکە.

تۆریکی بیتەلی شاراوە زیاد بکە

ئەگەر راستەوخۆ ناوی تۆرەکە داخل دەکەیت، دەتوانیت تۆریکی بیتەل زی دە بکەیت.

گرێدان لە رینگە WPS PBC

کاتی کە دوگمە WPS PBC کە پشتیوانی لە AP ی بیتەل دەکات فشار دەدەیت بەئاسانی پەیوەست دەبێت.

گرێدان لە رینگە WPS PIN

کاتی کە پینی ئەو AP ی بیتەلە کە دەرئۆ پێیەو پەیوەست ببی لە مۆلەر AP داخڵ دەکەیت، بەئاسانی پەیوەست دەبێت.

رێکبەندە پەرسەندووەکانی Wi-Fi

ئەگەر راستەوخۆ زانیاریەکانی تۆر داخڵ دەکەیت، دەتوانیت زانیاریەکانی تۆریکی بیتەلی پێ بەدەیت.

- سێتەپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

گرێدانی 3G/4G چیه؟

ئەم ئامرازە بە تەلەفزیۆنی ھۆشمانەد رێگە دەدات کە بە کەڵکومرگرتن لە تۆری 3G/4G پەیوەست ببیت بە تۆریکەو.

- بۇ بەكار ھېننې ئىم ئامرازە، پىۋىستىت بە USB دۇنگلى 3G/4G ھىيە. ئەگەر دىتەۋىت USB دۇنگلى 3G/4G بىرېت، تىكايە پەيۋەندى بىكە بە دابىنكىرىكى خىزمەتى 3G/4G لە ئاۋچەكەت.
- USB دۇنگلى 3G/4G تەنبا لەگەل ھەندى دۇنگلى دىارىكرائ دىسازىت. بۇ رىگىردىن لە ھەرجۆرە كىشەيەك، چاك واىە لەسەر تەلەفۇنەكەت جۆر و كاراىى دۇنگل چىك بىكەيت.

3G

Airtel : E1731
Huawei : E173, E303C, E3531, E369 Mini, E8221, E8231
Idea : E1732

4G

Airtel : E392, E3272s-927, E3276, E3372h-607
Huawei : E3372
ZTE : MF825A





- رەنگە بەيى سىگنالى 3G/4G خىراىى گەران لە ئىنتەرنېت جىاواز بىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكرائ نەبن.

پەيۋەستىۋون بە تۈرىك بە كەلكۈرگىرتىن لە USB دۇنگلى 3G/4G

01 ئەگەر USB دۇنگلى 3G/4G بىمىت لە تەلەفۇننىكى ھۆشمەند، تەلەفۇنەكە خۇى بۇ خۇى پەيۋەست دىبىت بە تۈرىكەۋە.    **گىردان**  **گىردانى 3G/4G** **بىخەنە سەر دۇخى ھەلكرىن.**

02 ئەگەر گىردانى تۈر ھىۋاش و ئاچىگىر بىت برۇ بۇ    **گىردان**  **گىردانى 3G/4G** **دۇخى تۈرى 3G/4G و دوبارە گىردان دىسنىشان بىكە.**

03 ئەگەر ھەر پەيۋەست نەۋو و كىشەى ھەۋو، پەيۋەندى بىكە بە دابىنكىرى خىزمەتى 3G/4G.

- ئەگەر دىتەۋى بە شىۋەى دەستى خالى دىسپىگىشنى بگۈرىت، بچۇ سەر    **گىردان**  **گىردانى 3G/4G** رىكەندى خالى دەستگەشنى، ئىم خالى دىسپىگەشنى ھەلېزىرە كە دىتەۋى رىكى بىكەيت (خالى دەستگەشنى 2 پان خالى دەستگەشنى 3)، پاشان بزاركرىن ھەلېزىرە بۇ ئىۋەى بچىتە نىۋ **APN**, **ژمارەى لىندراۋ**, **ئاۋى بەكار ھىنەر**, و نەپنۋشە و دواى ئىۋە **گىردان** ھەلېزىرە. (دابىنكىرى 3G/4G زانىارىى وردىر دابىن دىكات.)

- ئەگەر دىتەۋى لە ماۋەى بەكار ھىننې تۈرى رۇمىنگ دا، پەيۋەندى 3G/4G ئاچالاك بىكەيت، ئىمانە ھەلېزىرە:    **گىردان**  **گىردانى 3G/4G** **گەرىانى چالاك بۇ كوزاندنەۋە.**

- ئەگەر كاتىك كە ئامىرىكى USB تۈرى 3G/4G بە دىزگاكە گىر دىدرىت، ئاتەۋى تۈرى 3G/4G بە كار بىننىت، **گىردانى 3G/4G** لەسەر خالەتى **كوزاندنەۋە** دابنى.

بەكار ھىننې گەيەنەرى ئامىر

   **گىردان**  **گەيەنەرى ئامىر**

ئىم ئابىيەتمەنىيە بۇ ئىۋىيە رىگەت پىدات بە ئاسانى گىردان دىارى بىكەيت لە نىۋان تەلەفۇنەكە و ئامىرە دىرەكىەكان. رىنمايەكانى نىۋ **گەيەنەرى ئامىر** جىيەجى بىكە.

به کارهينانی تهلهفزیونی موبایل ههئکراوه

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← تهلهفزیونی موبایل ههئکراوه

ئهگهر ههئکردن له ریگهی **Wi-Fi** یان ههئکردن له ریگهی **Bluetooth** لهسهر حالهتی ههئکردن دانرابییت، دمتوانییت تهلهفزیونهکته ههئ بکهیت به ئهپیک که پشتیوانی دهکات له تهلهفزیونی موبایل ههئکراوه یان شاشهی ئهپهکه لهسهر تهلهفزیونهکته ببینییت.

- دهبییت تهلهفزیونهکه به تورمهکهوه گریدرابییت.
- دهبییت تهلهفزیونهکه و ئهو ئامیرهی که به کار دههینریت کونیکت کرابییتن به یهک تورمه.
- ئامرازى **ههئکردن له ریگهی Wi-Fi** دهبییت لهنیو ئهپیک دا لهسهر ئامیریکى هوشمهند که پشتیوانی دهکات له ئهم ئامرازه به کار بهینریت.
- ئامرازى **ههئکردن له ریگهی Bluetooth** تهنها لهگهئ ههئدی له سمارتفونهکانى LG Electronics کار دهکات.
- پیویسته تهلهفزیونهکه درابییت له کارهبا.
- یهکهم جار که دمهویت کونیکى بکهیت، دلنیا به ئهو ئامیرهی که بهکارى دههینیت ئاماده یه بۆ کونیکت کردن.
- رهنگه ههئدییک مۆدیئل پشتیوانیکراو نهبن.

ریکبهندهکانى Screen Share

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← ریکبهندهکانى Screen Share

دمتوانییت **سهرینهوهی میژووی جووت کردن** دابگریت بۆ سهرینهوهی گریدانى ئامیره گریدراوهکان به تهلهفزیونهکه له ریگهی Screen Share.

ئهئجامدانى ریکبهندهکانى ئامیری HDMI

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← ریکبهندهکانى ئامیری HDMI

دمتوانییت زانیاری وابستهی ئامیره گریدراوهکان به تهلهفزیون بکهیت له ریگهی کییلى HDMI بۆ دیاری کردنى ئامیرهکان تا کونترۆل بکرین له ریگهی ریمۆت کونترۆلی تهلهفزیونهکه.

خود دۆزینهوهی ئامیر

خودکارانه ئهو دیاری دهکات که ریگته پیدمات کونترۆلی ئامیره گریدراوهکان بکهیت که له ریگهی HDMI گریدراون به ریمۆتی سحرى.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

دمتوانییت بهئاسانى ئامیری جوربهجوری مۆلتیمیدیا که له ریگهی HDMI پهیومست کراون به ریمۆت کونترۆلی تهلهفزیونهکه، کونترۆل بکهیت و به کاریان بهینیت.

بۆ ببینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **شیوازی بهکارهينانی تهلهفزیون** ← **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له ریتمای بهکارهيناس.

خود هاو دهمکردنی هیز

نهگهر ئامرازی Auto Power Sync لهسهر حالتهی **هه لکردن** دانرا بئیت، ههرکات ئامیریکی په یومستکراو له ریگهی SIMPLINK هه ل بکهریت تهله فزیونه کیش هه ل دهکات. کاتیک تهله فزیونه کست دهکوژنیتیهوه، ئامیره کیش دهکوژنیهوه.

- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهیپی مودیلی تهله فزیون جیاوازن.

گشتی

ریککردنی زمان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← زمان (Language)

دهتوانیت زمانی مینووی سهرشاشه و زمانی دهنگی پهخشی دیجیتال هه ل بژیریت.

زمانی پیرست (Menu Language)

دهتوانیت بهکیک له زمانهکانی مینو و هه ل بژیریت بو نهوهی لهسهر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوهی قسه خودکارانه بو زمانی دیاریکراو بو پیرسته که دادمنریت.

- ناسینهوهی قسه تهنها بو هه ندیک مودیل جیبهجی دهکرت.

زمانی دهنگی بنه رتهی / زمانی دهنگی لوهکی

کاتی که بهرنامهیهکی دیجیتال پهخش دهیتهوه که چند زمانی ههیه، دهتوانیت نهو زمانه هه ل بژیریت که دهتویت. له نهو بهرنامه دا که پالپستی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دهیتریت.

- بو پهخشی دیجیتاله.

زمانهکانی تهخته کلیل

زمانیک بو گهرانی دهنگی هه ل بژیره.

بو بهکارهینانی تیلنیتیکست

زمانی تیلنیتیکست دیاری دهکات.

بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تهله فزیونی راستهوخو وهرگره** ← دهقی زانیارییهکان له رینمای بهکارهینهر.

- تهنیا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← شوین

دمتوانی ریکردنهکانی شوین بو تلهفزیونی هوشمندی خوت بگوریت.

ریکبهندی ناویشان

دمتوانیت ههریم و شار ی تلهفزیونهکست بهکار بینیت.

ولاتی پخشکردن

دمتوانیت ولاتی پخش بو تلهفزیونهکست دیاری بکهیت.

کودی زیپی ناوچهی خزمهتگوزاری

نهم فرمانه به کار دههینریت بو نهمی لهریگهی پیدانی کودی پوستیهوه شوینی پخش تلهفزیونهکست دیاری بکهیت.

ولاتی خزمهتگوزاریهکانی LG

نهگهر بهشی دانان به خودکار چالاک نهکیت، دمتوانیت به شیوهی دمستی ولاتی خوت هلبزیریت.

- نهگهر پهیمهست نهبیت به توری ئینتهرنیتهوه، دهی به شیوهی دمستی ولات هلبزیریت.
- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

دیاریکردنی کاتی نیستا

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کات و بهروار

له کاتی تماشاکردنی تلهفزیون دمتوانیت کات چیک بکهیت یان بگوریت.

دانان به خودکار

کاتی تلهفزیونهکه خودکارانه بو کاتی زانیاری پخشکردنی دیجیتالی دیاری دهکریت که له لایهن ویستگهی پخشکردنهوه دمنیردیت یان کاتی ناردر او له لایهن سیرفهرمهکهوه.

کات / بهروار / ههریمی کات

نهگهر کاتی دیاریکراو میزان نهبیت، دمتوانیت به شیوهی دمستی کات و پروژ میزان بکهیت.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازینراو له بهشی ههریمی کات هلمدمبزییریت، مینووی سازاندنی ناوچهی کات چالاک دهبیت.

ریککردنی تایمیری خهو

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کاتگرهکان ← کاتگری نووستن

دیاری دهکات که تلهفزیونهکه له کاتیکی دیاریکراو دا بکوژیتتهوه.

ئەگەر ناتەۋىت **كاتگىرى نووستن** بە كار بەھىئىت، **كوژاندنەۋە** ھەللىزىرە.

ھەللىكردن و كوژاندنەۋە تەلەفزيۇن بە شيۋە ئۆتوماتىك

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتى** ← **كاتگىرەكان** ← **ھىزى كاتگىر ھەللىكراۋە / ھىزى كاتگىر كوژاۋەتەۋە**

دەتوانىت كاتى ھەللىكردن يان كوژاندنەۋە تەلەفزيۇن دىارى بىكەت.
ئەگەر ناتەۋىت نامرازى **ھىزى كاتگىر ھەللىكراۋە / ھىزى كاتگىر كوژاۋەتەۋە** بە كار بەھىئىت **كوژاندنەۋە** ھەللىزىرە.
● بۇ بەكار ھىنانى **ھىزى كاتگىر ھەللىكراۋە / ھىزى كاتگىر كوژاۋەتەۋە**، كات بە دروستى دىارى بىكە.

بۇ ئەۋە نەھىئىت تەلەفزيۇنەكە خۇى بىكوژىتەۋە

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتى** ← **كاتگىرەكان** ← **كوژاندنەۋە خودكارى 2 كاتژمىرى**

ئەگەر تا 120 خولەك دواى ھەللىكردنى تەلەفزيۇنەكە بە نامرازىك وەكوو نامرازى **ھىزى كاتگىر ھەللىكراۋە** ھىچ دوگمەيك فشار نەدەيت، تەلەفزيۇنەكە خۇى دىكوژىتەۋە.
بۇ دىلنابوون لەۋەى كە تەلەفزيۇنەكە ئۆتوماتىك ناكوژىتەۋە، **كوژاندنەۋە خودكارى 2 كاتژمىرى** لەسەر حالەتى **كوژاندنەۋە** دابىئى.
● رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

دروستىكردنى حىسابى LG

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتى** ← **بەريۋەبردنى ئەژمىر**

لە **بەريۋەبردنى ئەژمىر** دا، دەتوانىت ئادرسى ئىمەلى خۇت بە كار بەھىئىت بۇ دروستىكردنى حىسابىكى نوئى LG.
01 ئەمە ھەللىزىرە: **دروستىكردنى ئەژمىر**. مەرجەكانى بەكار ھىنانى خزمەت بخوئىنەۋە و قەبوۋلىان بىكە.
02 پىناس و تىپەروشى پى بدە. پىناسى تۆ دەبى ئادرسى ئىمەلەكەت بىت.
03 رۆژى لەدايكبوونتى پى بدە.
04 **باشە** ھەللىزىرە. بچۆ نىو ئىمەلەكەت بۇ ئەۋەى ئادرسى ئىمەلەكەت بىسەلمىنىت. بەر لەۋەى كاتى بەسەر بچىت، ئىمەلەكەت بىسەلمىنە.
05 بە حىسابى نوئىت بچۆ ناۋەۋە و دەست بىكە بە بەكار ھىنانى خزمەتەكان.

● رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.
● بۇ دروستىكردنى حىساب پىۋىستە پىۋەست بىت بە ئىنتەرنىت.
● زانىارىيە پىۋىستەكان رەنگە بەپىي و لات جىاواز بن.
● بەپىي تەمەنت رەنگە بەكار ھىنانى ئەم خزمەتە بۇ تۆ سنووردار بىكرىت.
● بۇ چارەسەر كوردنى ھەر كىشەيەكى تايىت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەۋەى كىشەكان و چارەسەر كوردنىان** لەنئىر **رىنماى بەكار ھىنەر** بخوئىنەۋە.

حسابی LG یت بهر یوه ببه؟

⚙️ < ⚙️ < گشتی < بهر یوه بردنی نه ژمیر

دمتوانیت زانیاریه کانی حسابی LG یت بهر یوه ببهیت.

01 له سر ریموت کونترول دوگمهی ⚙️ دابگره.

02 بۆ چوونه اووه، بچو بهشی ⚙️ < گشتی < بهر یوه بردنی نه ژمیر.

زانیاری کسب

دمتوانی زانیاریه کانت له سر نهو حیسابه که نیستا چوینه ته نیوی ببینیت یان دستکاری بکهیت.
دمتوانیت تیپه وشه بگوریت یان له سر **بزار کردن** کلیک بکهیت بۆ نهو ی زانیاریه شخسیه کانت دستکاری بکهیت.

• رهنه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهین.

ریک کردن خزمهتگوزاری AI

⚙️ < ⚙️ < گشتی < خزمهتگوزاری AI

دمتوانیت خزمهتگوزاریه پیشنیار کراو مکان چالاک بکهیت له سر بنه های میژوی بهکار هینان.

ناسینه وهی دهنگ

خزمهتگوزاری ناسینه وهی دهنگ

دمتوانیت خزمهتگوزاریه کی ناسینه وهی قسه دهنیشان بکهیت.

• رهنه خزمهتگوزاریه بهر دسته کان به گویره ی ریکبه ندمکانی زمان یان ولات بگورین.

ریکبه ندمکانی ناسینه وهی دهنگ

دمتوانیت ریکبه ندمکان بۆ تاییه تمه ندمکانی ناسینه وهی دمنگ جیه جی بکهیت.

یارمتهی ناسینه وهی دهنگ

دمتوانیت لیستی نهو تاییه تمه ندمکانه ببینیت که دمتوانیت له ریگهی کونترول دی دمنگیه وه بهکاریان ببینیت.

پیشنیاری به کسیرکراو (تور)

دمتوانیت پیشنیار و مرگریت بۆ میژوی سیرکردنت له سر بنه های کهناله کان و ناو مرؤک له ریگهی تور.

• **هه لکردن** : پیشنیار مکان له سر بنه های میژوی سیرکردنت پیشکش دهرین.

• **کوراندنه وه** : پیشنیار مکان له سر بنه های باو بوون پیشکش دهرین.

پیشنیار هکانی AI

دمتوانیت پهایمی پیشنیاری ناوهرۆک وهر بگریت بهگویرهی میژووی سهر کردنی ناوهرۆکت و میژووی بهکار هینانی ئهپلیکیشن.

رێککردنهوهی داتای بهکار هینان

میژووی سهر کردنی ناوهرۆک و میژووی بهکار هینانی ئهپلیکیشن رێک دهکاتهوه. ئهگهر رێکیان بهکهنهوه، ههندیک کات دهخایهنتیت بۆ دووباره وهر گرتنی پیشنیار بۆ ناوهرۆکهکان.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپنی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازن.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دۆخی Eco

بژاردهکانی پاوهر رێک بکه بۆ ئهوهی وزه کی کمتر به کار بهیئت.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

تهلهفزیۆنهکه رێک بکه بۆ ئهوهی ئهگهر بهکار هینهر بۆ ماومهکی دیاریکراو کاری پنی نهکرد خوی بکوژیتهوه.

دۆخی HDD Eco

کاتیک که ئهم شیوازه لهسهر حالهتی **ههڵکردن** داهنیت، ئهگهر ئهو هارد دیسکه USB له که پهیوست کراوه به تهلهفزیۆنهکه بۆ ماومهکی زۆر به کار نههینریت دهچیته سهر حالهتی بهکار هینانی وزه کی کم.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپنی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازن.

دهربارهی ئهم تهلهفزیۆنه

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دهربارهی ئهم تهلهفزیۆنه

دمتوانیت سهیری زانیاریهکان بهکیت دهبارهی راژهی بهشدار بوو. (نویکردنهوهی نهرمامراز، زانیاری تهلهفزیۆن، و هتد.) دمتوانیت **ناگانامهکان** و **رینمای بهکار هینهر** بهخهت کار بۆ پشکنینی ناگانامهی وهر گیراو لهو کاتهی تهلهفزیۆنهکه بهکار دینیت یان سهیری رینوینی تابهتمهندیهکان دهکیت. بۆ پشکنینی دۆخی تهلهفزیۆنهکه، تکایه **پارمهتی خیرا** رابده.

رێکبهندهکانی مالهوه

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← رێکبهندی زیاتر ← رێکبهندهکانی مالهوه

خود بهکارخستنی مالهوه

دمتوانیت مالهوه دیاری بکهیت بۆ بهکارخستنی خودکارانه له کاتی ههڵکردنی تهلهفزیونهکه.

ستایلی مالهوه

دمتوانی ستایلی مالهوه ریک بکهیت.

ریکلامی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن ههڵ بکهیت یان بکوژنیتهوه له سهر شاشهی سهرمکی.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوژی بهپی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

ریککردنی پاوهری تهلهفزیون

⚙️ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← دهستپیکردنی خیرا+

کاتیک تهلهفزیونهکهت دهکوژنیتهوه، ئهم فهرمانه لهسهر حالهتی نامادهباش دایدمنیت بۆ نهوهی کاتیک ههڵی دهکهنیتهوه خیراتر ههڵ ببیت.

دهستپیکردنی خیرا+ بخهنه سهر دۆخی ههڵکردن.

- رهنکه ههندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نهبن.
- چالاک کردنی ئهم فهرمانه رهنکه ببیته هۆی بهکارهینانی وزهی زیاتر.

بهکارهینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کۆمهڵیک زانیاری دهربارهی نهو پرۆگرامانهی سهیری دهکهنیت پشککش دهکات.

بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **سوودهکانی تهلهفزیونی وشیار** ← **Live Plus** له **رینمای بهکارهینهر** بخوینیهوه.

- رهنکه ههندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نهبن.

ریکلام

⚙️ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← ریکلام

ئهگهر تهلهفزیونهکهت به ئینتهرنیتهوه گریدراییت، لهوانهیه webOS ریکلامی فایلهمانی وابستهبوون سوود له سنوورهمانی لهرملهر وهرگریت بۆ زانیی جهند جارهی نمایشکردنهوهی ههر ریکلامیک. ئهم زانیاریانه بۆ سنووردارکردنی جارهمانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دههینریت. ههر کاتیک بهتوایت دمتوانیت بچینه بهشی ریککردنی **ریکلام** له تهلهفزیونهکهت و ئهم کووکیه بسریتهوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکهیت. هیچ زانیاریهکی تایبتهی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستهبوونه نییه.

- رهنکه ههندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ رېڭکردنى نىشاندهرى پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← گىشتى ← رېڭبەندى زياتر ← رووناكى نامادهگى

دمتوانيت چىراي نامادهباش ھەل بىگىت يان بىگىزىنىتەو.

- رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

تەختەكلىلى بېتەلى LG

⚙️ ← ⚙️ ← گىشتى ← رېڭبەندى زياتر ← تەختەكلىلى بېتەلى LG

ئەم ئامرازە تۈرانى ئەوت پى دەمات كە كىيۈردىكى بېتەلى LG بەمىت لە تەلفىزىۋنەكتە.

ئامىرمەكت ھەلېكە، لەسەر شىۋازى جۈوتكردن داينى، و پاشان لەسەر شاشەى تەلفىزىۋنەكتە دا لەسەر **گىردان** كلىك بىكە.

- تەختەكلىلى پىشتىوانىكراو

LG Rolly Keyboard

- ئەگەر تەختەكلىلى بېتەلى LG پىشتىر پىيۈست كرايىت، كاتىك تەلفىزىۋنەكتە ھەلدەكەيت، ئۆتۈماتىك پىيۈست دەبىتەو بە تەلفىزىۋنەكتە.

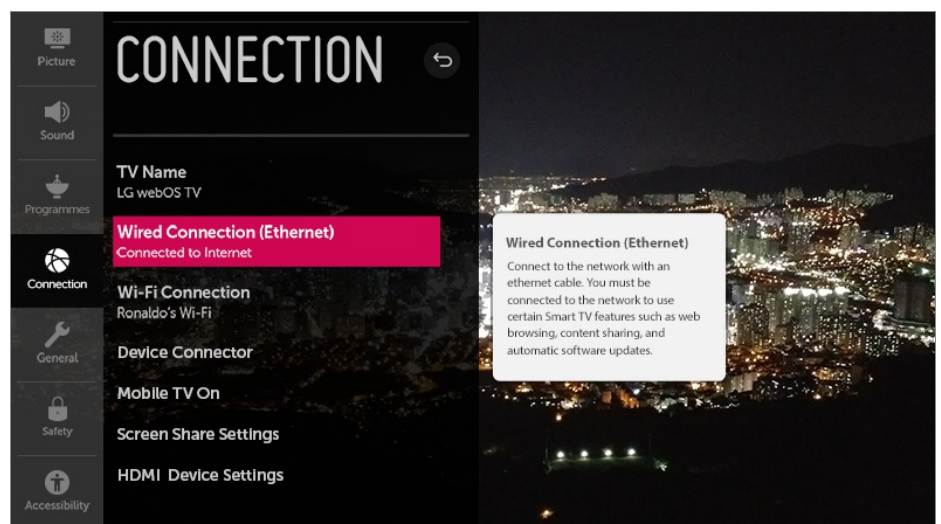
- بۆ پچىراندنى ئەو پىيۈندىەى كە ئىستا ھەيە، لەسەر **جياكردەو** كلىك بىكە.

- رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

بۆ بەكارھىنانى رېڭىمى رېڭىكردن

⚙️ ← ⚙️ ← گىشتى ← رېڭبەندى زياتر ← رېڭىمى رېڭىكەندەكان

ئەگەر مېنۈۋەكانى رېڭىكردن ھەلېزىرىت، خالەكانى رېڭىمى رېڭىكردن دەبىنيت. لە بەشى رېڭىكردن خانەى پروونكردەو چالاك يان ناچالاك بىكە.



بەكارھىنانى پەردەپارىز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← پەردەپاریز

ئەگەر ئەر بەرنامە کە ئیستا نیشان دەدریت بۆ ماوەی یەک کاتژمێر لەلایەن بەکاربەر مۆه هیچ دەیتایەکی پێ نەدریت، جیگەیی خۆی دەمات بە پەردەپاریز.

- دانانی تاییبەتمەندی پەردەپاریز بۆ **کوژاندنەوه**، هەمان پیشاندان بۆ ماوەیەکی درێژکراوە دەهێلێتەوه، ڕەنگە کار بکاتە سەر کوالیتی. ڕەنگە شاشە کارتیکراوەکە نەگەرێنرێتەوه.

ریکلامی پەردەپاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپاریز

دەتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سەر پارێزەری شاشەیی چەند ئەپلیکەیشنێک هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ **هەڵکردن** ڕیگەت پێدەمات ریکلامی نیشاندراوی سەر پارێزەری شاشە بکوژێنیتەوه.

ریکخستنی شاشە کاتیک کە هیچ سیگنالێک نیه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← هیچ وینەیهکی سیگنال نیه

کاتیک کە هیچ سیگنالێک نەبێت، تۆ دەتوانی وینەیی نیشاندراو هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه.

هەڵکردن

ئەگەر هیچ سیگنالێک نەبێت و وینەیی بنەرەتی نیشان دەدریت.

کوژاندنەوه

ئەگەر هیچ سیگنالێک نەبێت، پەیمانی **سیگنال نیه** نیشان دەدریت.

گۆڕینی شیوازی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخی مالهوه/فروشگا

دەتوانیت لە نیوان **شیوازی مالهوه** و **شیوازی فروشگا** دا یەکیکیان هەڵبژیریت.

بۆ بەکارهێنانی تەلەفزیۆن لە مالهوه، **شیوازی مالهوه** هەڵبژیره.

شیوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنھا ئەر کاتەیی تەلەفزیۆنەکە لە فروشگایەک نمایش دەکەیت. **شیوازی فروشگا** ریکبەندی باشتەرکراو بۆ نیشاندانی فروشگا پیشکش دەکات.

گەراندنەوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان

تەلەفزیۆنەکە بیهو سەر ریککردنی کۆمپانی. ئەمە هەموو ریککردنەکان دەباتەوه سەر حالەتی گریمانه.

دوای ریسیت کردن، تله‌فزیونه‌که ئوتوماتیک ده‌کوژننه‌وه و هه‌ل ده‌بیتنه‌وه.

- **ئه‌گه‌ر سه‌لامه‌تی له‌سه‌ر هه‌ل‌کردن** دانرا‌بیت، بۆ ریسیت‌کردنه‌وه بۆ ریکه‌بنده **بنه‌ره‌تیه‌کان** پێویسته تێپه‌روه‌شه‌که‌ی پێ بدیت.
- له‌کاتی ئاماده‌کردنی سه‌رمه‌تایی دا، تله‌فزیونه‌که مه‌کوژینه‌وه.
- ئیمه‌ پێشنیار ده‌که‌ین که به‌رله‌ فرۆشتنی تله‌فزیونه‌که‌ت یان دانی به‌ که‌سیکی تر، بچۆ به‌شی **ریسیت‌کردنه‌وه بۆ ریکه‌بنده** **بنه‌ره‌تیه‌کان** و تله‌فزیونه‌که‌ت ریسیت بکه‌وه.

سه‌لامه‌تی

چالا‌کردنی قوف‌ل‌کردنی به‌رنامه‌ی تله‌فزیون

ئهم ئامرازه به‌پێی ئهو زانیاریه که له وێستگه‌ی په‌خش و میده‌گریت کار ده‌کات. له‌به‌ر ئهمه، ئه‌گه‌ر سیگنالی زانیاری نادرۆست بدات، ئهم ئامرازه کار ناکات. به‌پێی پله‌بندی دیاری‌کراو، رینگه نادات مندا‌لان سه‌یری به‌رنامه‌کانی تایبته‌ی گه‌وره‌سالان بکه‌ن. بۆ تماشاکردنی به‌رنامه‌ی قوف‌ل‌کراو تێپه‌روه‌شه‌که‌ی پێ ده‌. پله‌بندی له هه‌ر ولاتی‌ک دا جیاوازه.

01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دا‌بگه‌ره‌.

02  ← **سه‌لامه‌تی** هه‌لبژیره‌.

03 **سه‌لامه‌تی** بخه‌نه سه‌ر دۆخی **هه‌ل‌کردن**.

04 **قوف‌ل‌کردنی به‌رنامه‌ی تله‌فزیون** هه‌لبژیره‌.

● ته‌نها له شیوازی دیجیتالی دا پشتیوانی ده‌کریت.

● ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

● وشه‌ی نه‌ینی سه‌رمه‌تایی له‌سه‌ر “0000” دانراوه‌.

چالا‌کردنی قوف‌ل‌کردنی که‌نالی

ئهو به‌رنامه که ناوهرۆکه‌که‌ی بۆ مندا‌لان شیاو نیه قوف‌ل ده‌کات. ده‌توانیت بچینه سه‌ر که‌ناله‌که به‌لام شاشه‌که‌ی به‌تاله و ده‌نگه‌که‌ی براره‌وه. بۆ تماشاکردنی به‌رنامه‌یه‌کی قوف‌ل‌کراو، تێپه‌روه‌شه‌که‌ی پێ ده‌.

01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دا‌بگه‌ره‌.

02  ← **سه‌لامه‌تی** هه‌لبژیره‌.

03 **سه‌لامه‌تی** بخه‌نه سه‌ر دۆخی **هه‌ل‌کردن**.

04 **قوف‌ل‌کردنی که‌نالی** هه‌لبژیره‌.

05 ئهو که‌ناله‌یه‌ی که ده‌ته‌ویت قوف‌لیان بکه‌یت هه‌لبژیره‌.

06 به‌شی  هه‌لبژیره‌.

07 **قوف‌ل‌کردن** هه‌لبژیره‌.

- وشه‌ی نه‌ینبی سهرمتایی له‌سهر “0000” دانراوه. کاتیک فهرنسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینوشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.

چالاککردنی قوفلکردنی کار به‌رنامه‌کان

دموانیت کار به‌رنامه‌کان قوفل بکه‌یت یان قوفلی سهریان لابی‌هیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02  **سه‌لامه‌تی** هه‌لبژیره.

03 **سه‌لامه‌تی** بخه‌نه سهر دۆخی **هه‌لکردن**.

04 **قوفلکردنی کار به‌رنامه‌کان** هه‌لبژیره.

05 کار به‌رنامه‌کان هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیا بکه‌یت.

- وشه‌ی نه‌ینبی سهرمتایی له‌سهر “0000” دانراوه. کاتیک فهرنسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینوشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.
- ئامرازی قوفلکردن بۆ ئه‌وه‌ به‌رنامه‌ی که ئیستا کراوه‌ته‌وه و کاری پێ ده‌که‌یت راسته‌وخۆ بوونی نیه.

چالاککردنی قوفلکردنی تیچوو

دموانیت قوفلی پیدراو چالاک به‌هیت یان لای به‌هیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02  **سه‌لامه‌تی** هه‌لبژیره.

03 **سه‌لامه‌تی** بخه‌نه سهر دۆخی **هه‌لکردن**.

04 **قوفلکردنی تیچوو** هه‌لبژیره.

05 پیدراوه‌کان هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیان بکه‌یت.

- وشه‌ی نه‌ینبی سهرمتایی له‌سهر “0000” دانراوه. کاتیک فهرنسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینوشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.

گۆڕینی نه‌ینوشه











  **سه‌لامه‌تی**  **ریککردنه‌وه‌ی نه‌ینوشه**

وشه‌ی نه‌ینبی ته‌له‌فزیۆن دیاری بکه‌ یان بگۆره.

- وشه‌ی نه‌ینبی سهرمتایی له‌سهر “0000” دانراوه. کاتیک فهرنسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینوشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.

گۆڕینی تیپه‌روشه‌ی له‌ده‌ستچوو

ئه‌گهر ئه‌وه‌ تیپه‌روشه‌ی که دیاری ده‌که‌یت، له‌ ده‌ست بده‌یت، دمه‌وانیت به‌م شیوه‌ی خواره‌وه‌ بیگۆریت:

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.
- 02 فوكوس بيه سهر  ← سهلامهتى ← ريكرندنهوى نهينوشه.
- 03 لهسهر ريموت كونترول دوگمى  (كهناكهان)  ←  (كهناكهان)  ←  (كهناكهان)  ←  (كهناكهان)  on فشار بده. پهنجهره پيدانى تيپروشه سهرمكى نيشان ددرت.
- 04 له پهنجهره داخلكرنى تيپروشه سهرمكى دا ژماره "0313" داخل بكه و پاشان **تيپكه** فشار بده. تيپروشه ريسيت دميتهوه.

دهستگه يشتن

ريكردنې نيشاندې ريموت كونترول Magic

دمتوانيت خيرايي و قهباره نيشاندې ديارى بكهيت كه دمهويت له كاتيكدا له سهر شاشهكهدايه. بۇ بينى وردكارهكان، بچو بهشى شيوازى بهكارهينانى تهلفزيون ← بهكارهينانى ريموت كونترول Magic له رينماى بهكارهينس.

ريكردنې شفافيهتى پيرست

 ←  ← دهستگه يشتن ← شفافيهتى پيرست

به دانانى هم نامرازه لهسهر حالتهى **هالكردن**، دمتوانيت همدى له پيرستهكان (بۇ نمونه Live Menu، **گهران**، و هتد) شفاف بكهيت.

بۇ ريكردنې ژيرنوس

 ←  ← دهستگه يشتن ← ژيرنوسهكان

كاتى كه ويستگه تهلفزيون بهرنامهيك به ژيرنوسهوه بلاو دهكاتوه ژيرنوسهكان بينه. **ژيرنوسهكان** لهسهر حالتهى **هالكردن** دابنه و ريكردنې دهقى ژيرنوس هالېژيره.

- رهنكه همدىك موديل پشتيوانيكراو نهبن.
- بۇ پهخشى ديجيتاله.

مينو بۇ كهسانى چاوكر

 ←  ← دهستگه يشتن ← شروقهى دهنكى

ناوړوكى سهر شاشه به دهنك پروون دهكرتوه بۇ كهسانى نابينا. نهگهر كومپانيائى پهخش له **شروقهى دهنكى** پشتيوانى بكات، دمتوانيت هم نامرازه به كار بهينيت بۇ كهسانى چاوكر.

• رهنګه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نهبن.

نامرازی دیکه‌ی دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **دهستګه‌پشتن** ← **دیاریکردنی دهنګی زیاتر**

بوئو کسانه که گرفتې بیستن یان بینین یان هیه پروونکردنه‌وی دهنګی یان ژیرنوس دابین دمکریټ.

هیچکام

دهنګی ګریمانه هملېژیره.

شروق‌ه‌ی دهنګی

بوئو کسانه که چاویان کزه ئو دهنګه ګریمانه که پیت باشته له‌ګه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې چاوکز هملېژیره.

دهنګی خاوین

بوئو کسانه که گوینان ګرانه ئو شیوازه‌ی دهنګ که پیت زلاټره له‌ګه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې گوین‌ګران هملېژیره.

ژیرنوس‌ی وټراو

بوئو کسانې چاوکز تنیا ئو دهنګه‌ی تاییه‌تی کسانې چاوکز هملېژیره که پیت باشته.

• رهنګه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نهبن.

جوړی دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **دهستګه‌پشتن** ← **جوړی دهنګ**

بوئو کسانه که گرفتې بیستن یان بینین یان هیه پروونکردنه‌وی دهنګی یان ژیرنوس دابین دمکریټ.

ناسایی

دهنګی ګریمانه هملېژیره.

شروق‌ه‌ی دهنګی

بوئو کسانه که چاویان کزه ئو دهنګه ګریمانه که پیت باشته له‌ګه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې چاوکز هملېژیره.

ژیرنوس‌ی وټراو

بوئو کسانې چاوکز تنیا ئو دهنګه‌ی تاییه‌تی کسانې چاوکز هملېژیره که پیت باشته.

- ههروهه دمتوانیت دوگمهی ژماره 9 ی سهر ریموت کونترۆلکه دابگریت بۆ بهکارخستنی **یارمهتیی خیرا**.

02 دمتوانیت **دۆخی تهلهفزیۆن بېشکنه / رېکبهنده خود-دسنیشانکردنهکانی تهلهفزیۆن** نهجام بدمیت. ئایتمی کیشهدار دسنیشان بکه، و دمتوانیت یارمهتی بدمست بښیت بۆ چارسهرکردنی کیشهکه.

رېکبهنده خود-دسنیشانکردنهکانی تهلهفزیۆن

ئهو ئایتمه دسنیشان بکه که هاوتایه لهگهڵ نیشانهکه بۆ دۆزینهوهی رېنماییهکان که دهکریت یارمهتیده بڼ له چارسهرکردنی کیشهکه.

دۆخی تهلهفزیۆن بېشکنه

دمتوانیت دۆخی ئیستای تهلهفزیۆنهکهت بۆ ئایتمی دسنیشانکراو بېشکنیت.

- کاتیک هیچ ناوهروکیکی پیهوست به **یارمهتیی خیرا** نه، تکایه سهیری **دۆزینهوهی کیشهکان و چارسهرکردنیان له رینمای بهکارهینهر** بکه.
- ئهگهر هیشتا شکست بښیت له چارسهرکردنی کیشهکه، تکایه پیهوندی به ناوهندی خزمهتگوزاری بهکاربهرمان بکه.

کارکردنی نائاسایی

گرفتهکانی پاوهر / ریموت کونترۆل

ئهگهر له کاتی بهکارهینانی تهلهفزیۆنهکه دا تووشی ههریهک لهم کیشانهی خوارموه بوون، تکایه ئهمانه بېشکنن: رمنگه تهلهفزیۆنهکه هیچ کیشیهکی نهبیت.





❓ ناتوانم تهلهفزیۆنهکه ههڵ بکهم

- دلتیا ببه که تهلهفزیۆنهکه به شۆیهیهکی دروست دراوه له کارهبا.
- ئهگهر چهند سۆکیتیکی کارهباي چهند دانیهی به کار دههینیت، دلتیا ببه که دروست کار دهکات. بۆ ئهوهی بزانیته که چهندریانیکی کارهبا دروست کار دهکات یان نه، کابلی کارهباي تهلهفزیۆنهکه راستهوخۆ بده له سۆکیتی دیوار و بزانه کار دهکات.
- ههول بده تهلهفزیۆنهکه به دوگمهی ههڵکردنی سهر خۆی ههڵ بکهیت.

❓ دواي ههڵکردن بۆ ماومیهک شاشهکه نیشان نادریته.

- ئهمه لهبهر نهجامدانی پرۆسهیهکی لابردنی نۆیزه بۆ نههیشتنی ههرچۆره نۆیزیک که رمنگه له کاتی ههڵکردن دا دهر بکهویت. ئهمه به واتای ئهوه نیه که تهلهفزیۆنهکه کیشهی ههیه.

❓ نیشاندیری مهجیک ریمۆت لهسەر شاشه دمرناکهوئیت.

- ریمۆت کۆنترۆڵهکه بهرمو تهلهفزیۆنهکه رابگره و بۆ ماوهیهکی درێژ دوگمه **GUIDE** دابگره تا رینماییهکه دهرمهکهوئیت. ئهو ریمۆت کۆنترۆڵه که پێشتر تۆمار کراوه لادهرییت و دووباره تۆمار دهکریتهوه.
- ئهگەر دووباره-تۆمارکردن نهکریت به رینگای سهرموه ئهجام بدرییت، دوگمه  و دوگمه  ی ریمۆت کۆنترۆڵهکه له ههمان کاتدا بۆ ماوهی 5 چرکه دابگره.
- ههرکات لهسەر شاشهیه تهلهفزیۆنهکه داوا کرا، باتریهکانی ریمۆتهکه بگۆره. (باتریی ئالکالین به کار بهێنه.)
- ئهگەر  ←  ← **دهستگه‌یشتن** ← **رینمای دهنگ** له سهر **هه‌ڵکردن** دانراوه، پۆینته‌ری Magic Remote دهرناکهوئیت. **رینمای دهنگ** بخره سهر دۆخی **کوژاندنه‌وه**. (رهنه‌گه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.)



❓ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆڵ تهلهفزیۆنهکه هه‌ڵ بکه‌م.

- دُنیا بیه که تهلهفزیۆنهکه به شیوهیهکی دروست دراوه له کاره‌با.
- باتریهکانی ریمۆت کۆنترۆڵهکه بگۆره. (باتریی ئالکالین به کار بهێنه.)
- بزانه هیچ شتیک به‌ری هه‌ستگه‌ری ریمۆت کۆنترۆڵ تهلهفزیۆنهکهی نه‌گرتوه. ساوندبار یان ههر کۆسپیکێ تر که له‌بهردم وهرگه‌ری خوارموه‌ی تهلهفزیۆنهکه دا بنیست، له‌وانه‌یه رینگه بگه‌ریت له وهرگرتنی سیگنالی IR.

کێشه‌کانی شاشه


کێشه‌کانی شاشه

ئه‌گەر له کاتی به‌کاره‌ینانی تهلهفزیۆنهکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشه‌نای خوارموه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: رهنه‌گه تهلهفزیۆنهکه هیچ کێشه‌یه‌کی نه‌ییت.



سهرما  ←  ← **وینه** ← **تاقیکردنه‌وه‌ی وینه** ئه‌جام ده‌بۆ ئه‌وه‌ی بزانییت هیچ کێشه یان شتی نائاسایی له تهلهفزیۆنهکه دا هه‌یه یان نه‌.

ئه‌گەر سێت-تۆپ-بۆکس به کار ده‌یینیست، بیکوژینه‌وه و هه‌ڵی بکه‌وه. دُنیا بیه که سێت-تۆپ-بۆکس به دروستی دراوه له تهلهفزیۆنهکه.

❓ لهسەر شاشه‌که دهلێت هیچ سیگنالیکی نه‌یه.

- بزانه کابلی هاوته‌م‌ر یان ئهو کابله‌ی که دراوه له ئامێری دهرمه‌کی، دروست دراوه له تهلهفزیۆنهکه.
- بچۆ لاپه‌ره‌ی  و ئهو پێدهره‌ی که کۆنیکت کراوه هه‌ڵبژیره.
- بزانه ئایا ئامێری دهرمه‌کی، وکوو سێت-تۆپ-بۆکس یان په‌خشکه‌ری بلووره‌ی، هه‌ڵکراوه.



❓ ناتوانم هیچ به‌رنامه‌یه‌ک ببینم.

-   **← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهنده‌کردنی کهنال) ← سازاندنی خودکار** دهست پی بکه.
- نه‌گهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار دهه‌هینیت، له دابینه‌کهر مکه‌ی پرسپار بکه و داوای رینمایای بکه.



❓❗ داوای کوتوپر دهرکوتنی خعتی نه‌ستوونی یان ناسووی و حالعتی وهرکوو تور له‌سهر شاشه، شاشه‌که دهلر زیت.

- ته‌له‌فونی بیتل، قژ ووشککهر، دریلای کارمایای، و هتد بده له سوکیتیک دیکه‌ی کارمایا. رهنکه هوکاری کیشه‌که نه‌و نامیره کارمایانه بن که فریکوینسیان زوره بو نمونه ته‌له‌فزیونیکی تر یان سهرچاومیهکی به‌هیزی نیلیکتر و میگناتیس لهو نریکانه.



❓❗ بهر نامیه‌یک که به‌شیوه‌ی دیجیتالی په‌خش دهرکیت دهریستیت یان شاشه‌که‌ی شکاوه.

- نه‌مه کاتیک پروو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیومیهکی ناتواو دمدات به ته‌له‌فزیونه‌که. ناراسته‌ی نانتینه‌که بگوره یان بزانه کابل‌که دروست په‌یوهست کراوه.
-   **← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهنده‌کردنی کهنال) ← سازاندنی دهستی** نه‌گهر له حالعتی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زور لاوازه، په‌یومندی بکه به ویستگه‌ی په‌خش یان نووسینگه‌ی به‌ریومبردن و داوا بکه سیگنال‌ه‌کان چیک بکه‌ن.
- نه‌گهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار دهه‌هینیت، له دابینه‌کهر مکه‌ی پرسپار بکه و داوای رینمایای بکه.



❓❗ کاتیک دهموئ بیدم له کابلی HDMI، له هر چوارگوشی شاشه‌که دا خعتی ستوونی دهمین یان وینه‌کانی لیل دهم.













-   **← وینه ← ریکبهنده‌کانی ریژه‌ی وینه ← تنه‌ها سکانکردن** تنه‌ها سکانکردن له‌سهر حالعتی **کورژاندن‌هوه** دابنی.
- نامرازی **تنه‌ها سکانکردن** وینه‌ی نه‌سلای تو وهرکوو خوی نیشان دمدات. نه‌گهر سیگنال‌ه‌که نویزی هه‌بیت، رهنکه له هر چوار ناراسته‌ی شاشه‌که دا نویز ببینیت.

❓❗ کاتیک هرول دهمد که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه‌که پرت‌ه‌پرت دمدات.

- بزانه نایا کابلی HDMI® سیفاتی پیویستی هه‌یه. نه‌گهر کابلی HDMI® عه‌یدار بیت (چه‌مایته‌وه یان شکایت)، رهنکه وینه پرت‌ه‌پرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلتیا بیه که کابل‌ه‌که دروست درابیت له پورت‌ه‌که. په‌یومندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه له‌سهر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نه‌گهر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهه‌هینیت، نه‌مه ریک بکه:   **← وینه ← ریکبهنده‌ی زیاتر ← HDMI ULTRA HD Deep Color**.

❓❗ شاشه‌که زور کز یان تاریک دیاره.

-   **← وینه ← ریکبهنده‌کانی دوخی وینه ← دوخی وینه** **دوخی وینه** to بگوره و بیکه نه‌و شیوازه‌ی که ده‌ته‌ویت. (ستاندرد، گش، هتد). نه‌مه تنه‌ها له‌سهر نه‌و شیوازی پیدانه که خهریکی به کاری دهه‌هینیت جیه‌جی دهرکیت.




-   **وینه**  **ریکبه‌نده‌کانی دۆخی وینه**  **بهریزاره‌کانی وینه**  **بایه‌خدانی Motion Eye**
نامرازی بایه‌خدانی **Motion Eye** له‌سەر کوژاندنه‌وه دابنه. نهمه‌ته‌ن‌ها له‌سەر نه‌و شنیوازی پیدانه که خهریکی به‌کاری ده‌هینیت جیبه‌جی ده‌کریت.
-   **وینه**  **پاشه‌که‌وتی وزه**
نامرازی پاشه‌که‌وتی وزه له‌سەر کوژاندنه‌وه یان که‌مترین دابنه.
-   **وینه**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **شنیوازی نارامی چاو**
نامرازی شنیوازی نارامی چاو له‌سەر کوژاندنه‌وه دابنه.

❓! شاشه‌که ره‌ش و سپیه یان ره‌نگه‌لی جی‌اواز نیشان د‌م‌د‌ات.

- شنیوازی پیدان یان په‌یومندی کابل بېشکنه و بزانه کێشه‌ی نیه.
- بچۆ لایه‌ره‌ی  و نه‌و پیده‌ره‌ی که‌ کوئیکت کراوه هه‌لبژیره.
- نه‌گه‌ر بیده‌یت له **COMPONENT IN** به‌لام **AV** هه‌لبژیریت، ره‌نگه‌ وینه‌ی سه‌ر شاشه‌که ره‌ش و سپی نیشان بدریت. بچۆ  و **پیکه‌اته** هه‌لبژیره.
- نه‌گه‌ر ده‌یده‌یت له **AV IN** یان **COMPONENT IN**، بېشکنه و دُنیا بیه که‌ هه‌ریه‌ک له‌ کابله‌کان دراوه له‌ پورته‌ی هاو‌ره‌نگی خۆی. له‌ کابلی کامپونینت دا، دُنیا بیه که‌ کابلی قیدیۆ (سوور) و کابلی ده‌نگ (سوور) به‌ دروستی په‌یومست کرا‌یتن.
- پورته‌کانی **AV IN / COMPONENT IN** ته‌ن‌ها له‌ هه‌ندێ شنیواز دا هه‌ن.
- له‌ به‌شی   **گشتی**  **ده‌رباره‌ی نه‌م ته‌له‌فزیۆنه** له‌ نیو ته‌له‌فزیۆنه‌که دا له‌باره‌ی خزمه‌تی موشته‌ری بۆ چاره‌سه‌رکردنی کێشه‌کانی ته‌له‌فزیۆنه‌که زانیاری دانراوه.



کێشه‌کانی ده‌نگ


کێشه‌کانی ده‌نگ

- نه‌گه‌ر له‌ کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوارمه‌وه بوون، تکیه‌ نهمانه‌ بېشکنن: ره‌نگه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌بیت.
- سه‌رمه‌تا   **ده‌نگ**  **تاقیکردنه‌وه‌ی ده‌نگ** نه‌جام ده‌وێ بۆ نه‌وه‌ی بزانیته‌ هه‌یج کێشه‌ یان شتی نا‌ئاسایی له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که دا هه‌یه‌ یان نه‌.
- نه‌گه‌ر سه‌یت-تۆپ-بۆکس به‌ کار ده‌هینیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
- دُنیا بیه که‌ سه‌یت-تۆپ-بۆکس به‌ دروستی دراوه له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که.


❓! وینه‌ی سه‌ر شاشه‌ کێشه‌ی نیه‌ به‌لام هه‌یج ده‌نگی نیه‌.



- که‌ناڵیکی تر تاقیبکه‌رموه.


- نهگهر ئامپري سېټ-ټوپ-ټوکس به کار بهيښت، نهگهر دهنګي هم ئامپره يان تلهفزيونهکمت لهسهر 0 داناييت يان بڼدهگت کردبیت، هيچ دهنګيک پخش ناکرېتهوه. دهنګ لهسهر ناستيکي گونجاو دابنه.
-   **دهنګ** ← **دهنګ بؤ دهرهوه**
- **دهنګ بؤ دهرهوه** بکه به سپيکهری ناوخويي تلهفزيون + بينايي يان بلندگوي ناوهکي تلهفزيون، و ئینجا دووباره بېشکنه. نهگهر دهوانيت به باشي گوي له دهنګهکه بگريت، پيوسته سپيکهره دهرمکيه گرېدراو مکان و مک ئامپري دهنګ ديارى بکهيت.



 له هيچيک له بلندگوان دهنګ نايهت.


-   **دهنګ** ← **ريکبهندهکانی باری دهنګ** ← **بالانس**
- له بهشي **بالانس** دا به دوگمهي پيداگهران و بهيني پيوست بالانسي دهنګ بگوره.
- کاتيک ديدميت له پورتي **AV IN / COMPONENT IN**، بېشکنه و بزانه کابلي دهنګي چېپ و راست (سپي و سوور) به شيوهي دروست ليی دراوون. (پورتهکانی **AV IN / COMPONENT IN** تنها له هندی شيواو دا هن).

 دهنګي تلهفزيون هاوکات نيه لهگهل وينه يان هندیچار له ناکاو دهنګ زور دميت.

- نهگهر هم حالته تنهيا له هندی کنال و بر نامه دا پرو ددات، رهنګه سيگنالی گواستهوهي کومپانيای پخش بېته هوي هم حالته. تکايه له دابينکهری خزمهتي پخش (تهدار / کابلي) داوا بکه کيشهکه بدوزيتهوه.
- نهگهر هممو کنالهکان همماهنگ و هاوسات نين، بجو لاپهری   **دهنګ** ← **ريکبهندی زياتر** ← **سازاندنی**
- **هاودهمکردنی AV** و ريكبهندهي همماهنگکردن بگوره.
- نهگهر دهرگای وهرگري ديجيتال به کار دهينيت، له دابينکهرمکي پرسيار بکه و داواي رينمايي بکه.

 کاتي که کنال دهگورم ناستي دهنګ دهگوردریت.



- ناستي دهنګي پخشي بر نامه له ويستهگه جياجياکانی پخش دا جياوازه.
-   **دهنګ** ← **ريکبهندی زياتر** ← **دوخی ناستي دهنګ** ← **ناستي دهنګي خودکار**
- **ناستي دهنګي خودکار** لهسهر حالتي **هلهکردن** دابني.
- نهگهر دهرگای وهرگري ديجيتال به کار دهينيت، له دابينکهرمکي پرسيار بکه و داواي رينمايي بکه.

 هندی له بر نامهکان دهنګيان نيبه ياتهنيا موزيکيکي زميني پخش دمکن. (هو بر نامهانه که له لايمن کومپانياکانی پخشوه بؤ درموه و لات دروست کراون)

- **چرخ (OK)** ←  له بهشي **زمانی دهنګي** دا زمانی دلخوازي خوت هلهبزيه.

کيشهکانی پهيوهستکردنی کومپيوتر



كىشەكانى پەيوەستىكرىنى كۆمپيۇتر

بۇ ماۋىيەك دوگمەي  سەر رېمۇتى سحرى دابگرە بۇ دەسنىشانىكرىنى  سەر مودى گۆشەي راستى **داشبۇردى** **مالەوہ**. لە دۆخى بزارىكرىن، وىنۆكى تىرمىنالى HDMI گرىدراو بە كۆمپيۇترەكە بىكە بە **كۆمپيۇتر** بۇ جىبەجىكرىنى رېكەندەكانى قىدىو و رېژەي رووبەرى كە ھاورىكن لەگەل كۆمپيۇترەكە. بۇ گرىدانى ئامىرىكى جىواز بە ھەمان تىرمىنالى ئىنپوت، پىويستە دووبارە وىنۆكەكە دىارى بىكەيتەوہ لەبەرئەوہى رېكەندى بزارىكرىنى وىنۆكە خودكارانە ناگەر پىرېتەوہ. ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزیونەكە دا تووشى ھەرىكە لەم كىشەكانى خوار مودە بوون، تەكايە ئەمانە پىشكنن: رەنگە تەلەفزیونەكە ھىچ كىشەكەكى نەبىت.

؟!؟ دواى ئەوہى كە تەلەفزیونەكە پەيوەست دەكمە بە كۆمپيۇتر شاشەكە ھەرىكەتە.

- بزەنە ئايا كۆمپيۇترەكە باش پەيوەست كراوہ بە تەلەفزیونەكە.
- بە كۆنترۆلى لەدوور تەلەفزیونەكەت بىكۆرئەوہ و دووبارە ھەلى بىكە.
- لە ھالىكە دا كە تەلەفزیون ھەلىكراوہ كۆمپيۇترەكە لەنۆ (رېستارت) بىكە.
- وردىبىنى (رېزۇلووشن) لەسەر رېژەمىكە دابنى كە كۆمپيۇتر قەبوول بىكات.
- بۇ بەكار ھىنانى جوت پىشانەدەر، بزەنە ئايا كۆمپيۇترەكەت يان نۆتىۆكەكەت پىشتىوانى دەكات لە شىوازى جوت پىشانەدەر.
- دووبارە كابلى HDMI پەيوەست بىكە.
- ئەگەر پورتى RGB كۆمپيۇترەكەت داوہ لە **HDMI IN** تەلەفزیونەكەت، پىويست بە كۆنېكتورى RGB بە HDMI ھەمە.
- ئەگەر كۆنېكتورى RGB بە HDMI بە كار بەھىت ھىچ شىكە لەسەر شاشە نابىت.

؟!؟ دواى پەيوەستىكرىنى كۆمپيۇتر بە تەلەفزیونەكە، بەشىك لە شاشە دەقرتىت يان شاشە دەچىتە لايەك.

- وردىبىنى يان وردىبىنى كۆمپيۇترەكە لەسەر ئەندازەمىكە دابنى كە تەلەفزیونەكە قەبوول بىكات. بۇ زانىارى زىاتەر، بەشى **تېبىنى** ← **روناكى پىشتىگرى كراو : HDMI-PC** لە رىنماى بەكار ھىنەر بخوئەوہ.
- ناوى ئەو ئامىرى HDMI ھەكە پەيوەست كراوہ بىكە PC.
- دوگمەي  سەر رېمۇت كۆنترۆل فشار بەدە و رايىگرە.  دەسنىشان بىكە لە گۆشەي راستى سەر مودە و وىنۆكى تىرمىنالى HDMI گرىدراو بە **ئىنپوتەكان** بۇ كۆمپيۇترەكە بگۆرە.

؟!؟ كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيۇترەكە پەيوەست دەكمە بە تەلەفزیونەكە، ھىچ دەنگ نايەت.

- لە پانىلى كۆنترۆل ← لەبەشى رېكەندەكانى دەنگى كۆمپيۇترەكەت دا، LGTV بىكە ئامىرى گرېمانە / دىفۆلت.
- بۇ ئەوہى بزەنەت كە كارتى گرافىكەت پىشتىوانى دەكات لە پەخشى دەنگى HDMI يان نە، لە دروستكەرەكە پىرسىار بىكە و داواى رىنماى بىكە.

کیشه‌کانی په‌خسکردنه‌وه‌ی فیلم

کیشه‌کانی په‌خسکردنه‌وه‌ی فیلم

نځگر له کاتې به‌کار هینانی ته‌له‌فریونه‌که دا تووشی هه‌ریک له‌م کیشانه‌ی خوار موه بوون، تکایه نهمانه بېشکنن: ږمنگه ته‌له‌فریونه‌که هېچ کیشه‌یه‌کی نه‌بیت.

بو زانیاری زیاتر لباره‌ی فایل په‌شتیوانیکراوه‌کان، سه‌یری **گریدانی نامیره‌کانی تر** ← **فوتو و قیدیو** بکه له **رینمای به‌کار هینس** دا.

❓ ناتوانم له نیو 'فوتو و قیدیو' دا فایلیک بدوز موه.

- بزانه نایا فایل‌ه‌کانی سهر نامیری خه‌ز نکر دنی USB له‌سهر کومپیوتر دمخوینرینه‌وه.
- بزانه نایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول دمکات.

❓ من په‌یامیک دمبینم که دملیت پشتیوانی ناکریت له‌م فایل.




- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سهر په‌خسکهری قیدیو یان کومپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه)
- بزانه نایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول دمکات.
- بزانه نایا نه‌و وردبینیه (ریزولوشنه) پشتیوانی دمکرت یان نه‌ه.
- بزانه نایا نه‌و کودخوینی قیدیو په‌دناسیت.
- بزانه نایا ریژه‌ی فریم پشتیوانیکراوه.

❓ په‌یامیک دیته ږوو که دملیت "نهم دمنگه پشتیوانی ناکریت" یان قیدیو بی‌کیشه په‌خش دمبیتوه به‌لام دمنگی نه‌ه.

- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سهر په‌خسکهری قیدیو یان کومپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه)
- بزانه نایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول دمکات.
- بزانه نایا نهم کومپیوتره پشتیوانی دمکات له‌و کودخوینی ناودیو.
- بزانه نایا پشتیوانی دمکات له‌و ریژه‌ی بیت (بیت ږمیت).
- بزانه نایا له‌رملهری نمونه پشتیوانیکراوه.
- بزانه نایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دمنگ پشتیوانیکراوه.

❓ من ناتوانم ژیرنوسه‌کان ببینم.

- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سهر په‌خسکهری قیدیو یان کومپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه)
- بزانه نایا ناوی فایل قیدیو و فایل ژیرنوس په‌کیکه.
- هه‌روه‌ها بزانه نایا فایل قیدیو و فایل ژیرنوس له‌ ناویک په‌ردان (فولدر) دان.

- بزانه ئايا فورمەتى فایلى ژیرنووس قەبوول دەکات.
- بزانه ئايا ئەو زمانە قەبوول دەکات یان نە.
- (دەتوانی فایلی ژیرنووس لەنتیو Notepad دا بکەیتەوہ بۆ ئەوہی زمانەکەى ببینیت.)
- ئەگەر کۆدکردنی ژیرنووس بەدروستی ریک نەکریت، ڕەنگە ژیرنووسەکان باش نیشان نەدرین.
- لە پانێلی کۆنترۆل دا کە لە لای خوارموه شاشەى پەخشکردنەوہی قیدیۆ دا یە،    هەڵبژێرە و برى **لاپەرەى کۆد** بگۆرە.
- ئەگەر لە ڕیگەى نامرازى هاوبەشکردنی ناوەرۆکەوہ فایلیکی قیدیۆ پەخش بکەیت کە لەسەر ئامێریکی تر خزن کراوہ، بەپێى ئەو بەرنامەى کە بەکارى دەهێنیت ڕەنگە ژیرنووس مەوجود نەبیت.
- ئەگەت تۆ لە ڕیگەى یەکەى NAS-ئەوہ قیدیۆ پەخش بکەیتەوہ، پشتیوانى ناکریت لە ژیرنووس. لە دروستکەرى NAS پرسیار بکە و داواى رینمایى بکە.

 کاتیک ئامێرى خەزنکردنی USB دەمەم لە تەلەفزیۆنەکە، نایناسیت.


- بزانه ئايا تەلەفزیۆنەکە پشتیوانى دەکات لە ئامێرى خەزنکردنی USB.
- بۆ زانیاریی زیاتر، بەشى **گرێدانی ئامێرەکانى تر** ← **پەيوەستکردنى USB** لە **رینمای بەکارهینەر** بخوینەوہ.


کێشەکانى تۆمارکردن


کێشەکانى تۆمارکردن

ئەگەر لە کاتى بەکارهینانى تەلەفزیۆنەکە دا تووشى ھەریەک لەم کێشانەى خوارموه بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھێچ کێشەىەکی نەبیت.

بۆ بۆ زانیاریی وردتر لەبارەى تۆمارکردن، بچۆ بەشى **چیژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **تۆمارکردن لە رینمای بەکارهینەر** دا.

 چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- ئامێریکی خەزنکردنی USB، کە سەرچەم لانیکەم 4 گیگابایت جیگەى ھەبیت، لە تەلەفزیۆنەکە گری بدە. پێویستە لانیکەم 1 گیگابایتى بەتال بێت. (بۆ بۆ زانیاریی وردتر لەبارەى ئامێرى خەزنکردنی USB، بچۆ **گرێدانی ئامێرەکانى تر** ← **پەيوەستکردنى USB** لە **رینمای بەکارهینەر** دا.)
- لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە. بۆ دەستکردن بە تۆمارکردن،  فشار بدە کە لە گوشەى چەپى لای خوارموه شاشەکە دەردەکەوێت.

 چ سێگنالگەلیک پشتیوانى دەکەن لە تۆمارکردن؟

-  ← **تەلەفزیۆن** دەکریت تۆمار بکەن لە کاتى راستەقینە و خشتەى بۆ داخست. تەنھا تۆمارکردنی راستەوخۆ

(پورتي AV IN تهنها له ههندي موديل دا ههيه. ناهروكي پاريزراو تومار ناکريټ.)

- تخانەت ئەگەر تەلەفزیۆنەكە كوژا بێتەوه، **تۆمارکردنی خشتەكراو** لە كاتی دیاریكراو تۆمارکردن دەست پێ دەكات و تەواوی دەكات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەكە لە كار بێت، **تۆمارکردنی خشتەكراو** كار ناكات.

كىشەكانى يەيۈەندىي تۆر

دمتوانیت بهم شیوهی خوارموه دۆخی یهیمندیی تۆر بیشکنیت.

Wi-Fi ← گریڈان ← گریڈانی Wi-Fi ← ریکہندہ پیرسہندوہکانی Wi-Fi



-

کاتیک X له تهنیشتی Gateway دهر دهکھویت

- AP (رووتر) بېشکته يان له‌گډل دابېنکمرې نېټه‌ننه‌کټ پراوېژ بکه.
- کابلی کاره‌باي AP (رووتر)، مودېمي کابلي دهر بهېنه، 10 چرکه چاومروان به. دووباره بېدموه له کاره‌با.
- AP (رووتر) يان مودېمي کابلي پريست بکه.
- پيهمندی بکه به دابېنکمرې نېټه‌ننه‌کټ يان کومپانياکاني AP (رووتر).
- سهرداني مالپېري دروستکمرې AP (رووتر) بکه بو نه‌وي دلنيا ببيت که نوېنترين firmware (فېرموېر) له‌سهر روتره‌مکه دامزراوه.



کاتیگ X له تهنیشتی DNS دهر دهکویت

- AP (پرووٽر) بېشکنه یان له‌گڼل دابینکمری ئینټرنیټ‌هکټ پراوړږ بکه.
- کابلی کارمبای مؤدیمی کابلی یان AP (پرووٽر) دمر بهینه، 10 چرکه چاومروان به. دووباره بیدموه له کارمبا.
- AP (پرووٽر) یان مؤدیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه نایا ناونیشانی MAC ی TV / AP (پرووٽر) لای دابینکمری ئینټرنیټی تو تومار ده‌بیت. (ناونیشانی MAC که له پهنجره‌ی دؤخی تور دا نیشان ددریټ، ده‌بیت لای دابینکمری ئینټرنیټی تو تومار بیټ.)

کیشہکانی ئەکاونتێ LG

کیشہ گانی ئەکاوتی LG

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشەنە ی خوارم وە بوون، تکایە ئەمانە بپشکن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیەکی نەبێت.

❓ من لەسەر تەلەفزیۆن ناوم تۆمار کردووە. ئایا پێویستە دیسان لەسەر مایپەرەکه (www.lgappstv.com) ناوم تۆمار بکەم؟

- ئىگەر پىشتر لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ناوت تۆمار كىردووه، پىيوست ناكات دووباره لەسەر مالىپرىش ناوت تۆمار بىكەيت. دواى ئىوهى لەسەر تەلەفزیۆن ناوت تۆمار كىرد، دىتوانىت به هەمان پىناس و نەپنوشە بچىتە ناو ئىم مالىپرە و زانىارىيەكانى تر داخل بىكەيت بۆ ئىوهى پرۆسەى سەلماندى خاوەنىمى ئىمەيل تىواو بىكەيت.

❗❓ من پڻاسهڪم له بير نهماوه. دهبي چ بڪهم؟

- ده‌توانیت له ږیگه‌ی ئیمه‌یلوه تټپهر وشه‌کت بگوریت، بۆ ئهم مه‌به‌سته له‌سه‌ر شاشه‌ی چوونه‌اووه به‌شی **نه‌نیوشه‌ت له‌بیر کردووه؟ هه‌لټږه‌**.

• ئەگەر لەسەر کۆمپیوتەر ناوت تۆمار کردووە، دەتوانیت پێناسی خۆت لەسەر مەلپەری (www.lgapstv.com) بدۆزیتەوه.



• لە هەندێ وڵات ڕەنگە دەسگەشتن بە مەلپەری (www.lgapstv.com) سنووردار نییە.

کێشەى ناوەرۆک

کێشەى ناوەرۆک

ئەگەر لە کاتى بەکارهێنانى تەلەفزیۆنەکە دا تووشى هەریەک لەم کێشانەى خوارمەوه بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓! لە لاپەڕەى سەرەکی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوەرۆکیک ببینم.

• ئەگەر ڕێککردنەکانى وڵات لە بەشى 'دیاریکردنى وڵاتى خزمەت' دا گۆردرايێت، ڕەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانه ببینیت. بچۆ ئەم بەشانه و ئەو وڵاته هەڵبژێره که دەتەوێ لەوێ خزمەتەکە بە کار بهێنیت:   **← گۆشتى ← شوێن ← وڵاتى** **خزمەتگوزاریهکانى LG.**

(ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشٹیوانیکراو نەبن.)

- ئەگەر هەندێ لە ئێپەکان نابینیت، ڕەنگە تۆ ئەوانت سڕیبتەوه. تکایە ئەپى پەيوەندیدار دووبارە دايمەزرێنه.
- ئەگەر ئێپلیکەيشنەکە سڕاوتەوه، دەتوانیت ئێپلیکەيشنەکە دايمەزێنیت لە **LG Content Store** دووبارە دايمەزرێنیتەوه. بۆ ئەو  **← LG Content Store** بۆ دۆزینەوه و دامەزراندنى ئەو ئێپلیکەيشنەى دەتەوێت.
- جۆرى ناوەرۆكى پشٹیوانیکراو بەپێى وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوەرۆکانه که داين دەرکەن ڕەنگە لەلایەن داينکەرى خزمەتەوه بگۆردرێن یان قەت بکړن.

کێشەکانى براوزەرى ئینتېرنېت

کێشەکانى ویبگەرى ئینتېرنېت

ئەگەر لە کاتى بەکارهێنانى تەلەفزیۆنەکە دا تووشى هەریەک لەم کێشانەى خوارمەوه بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓! کاتى که ئینتەرنېت بە کار دەهێنم هەندى بەش لە مەلپەریکی دیاریکراو نیشان نادریت.

• **گەڕالى ویب** تەنیا لە میدیای HTML5 پشٹیوانى دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشٹیوانى ناکات.

- **گهرالی ویب** ریگهی زیدمکردنی پلاگئین نادات.
- لهم **گهرالی ویب** دا تهنیا بهم فورمهتانهی خوارموه دهنوانیت فایل میڈیا پمخش بکهیت:
JPEG / PNG / GIF :
- تو ناتوانیت هاویچپهکان یان وینهکان پاشهکوت بکهیت.

❓ کاتیک که سمدانی مالپریک دهکم، ئینتسرنیتگهر خوی بو خوی دهبسریت / دادهخریت.

- نهگهر بیرگه جیگهی تهاوی بو جیکردنهوی وینهکانی مالپریک نهیت رهنکه بهزور ببهسریت / دابخریت.

❓ له کاتی سمرکردنی فیدیو له **گهرالی ویب** دا، فیدیوکه به زور دهکوژینریتهوه.

- لهوانیه بتوانیت به دانانی **ریکبهندهکان** ← **Adaptive Streaming** به بهکارهینانی **JavaScript** لسهسر **کوژاندنهوه** له **گهرالی ویب** دا، نههم کیشیه چارسهسر بکهیت. ریککردن نهو خشتهبهندانه ناگریتهوه که بهرله گورانکاری کراوه بوون، و تهنیا نهو خشتهبهندانه دهگریتهوه که دواي گورانکاری کراونهتهوه.

تییینی

نوێکردنهوی نهرمهواله

بو بهروژکردنی نهرمامراز

بهشی 'بهروژکردنی نهرمامراز' به کار دهینیت بو پشکین و وهرگرتنی نویتترین وشنای بهرنامهکه. ههروهها دهتوانی به شیوهی دهستی بگهریت بو نویتترین وشنای بهرنامهکه.

بگهره بو بهروژکردنهکان

⚙️ ← ⚠️ ← **گشتی** ← **دهربارهی نههم تهلهفزیونه** ← **بو بهروژکردنهکان بگهری**

- کاتیک که بو نویتترین بهروژکردن / ئاپدهیت دهگهریت، تهنیا ومختیک دهتوانیت بهرنامهکه بهروژ بکهیت که فایل بهروژکردنی نوسخهی نوئ ههیت.
- تهلهفزیون ئوتوماتیک نوسخهی نهرمامرازی تو دهپشکینیت بهلام، نهگهر پیویست بیت، دهتوانیت به شیوهی دهستی بپشکینیت.

بهروژکردنی ئوتوماتیک بی ناگادارکردنهوه

گشتی ← دەر بارەى ئەم تەلەفزیۆنە ← ریگەدان بە نوێکردنەوه ئۆتوماتیکەکان

- ئەگەر بەشی **ریگەدان بە نوێکردنەوه ئۆتوماتیکەکان** هەڵبژێریت، ھەركات ئاپدەیتیک ھەبیت، بەرنامەكە ئۆتوماتیک نوێ دەرکێتەوه بێ ئەوهی لە تۆ پرسیار بکات.
- ئەگەر بەشی **ریگەدان بە نوێکردنەوه ئۆتوماتیکەکان** هەڵبژێریت، ھەركات ئاپدەیتیک ھەبیت، بەرنامەكە سەرەتا لە تۆ پرسیار دەکات و ئەگەر تۆ ریگە بەدیت دەست دەکات بە نوێکردنەوه.
- ئەو شتەنە کە دەتوانی بێگۆری بەینی مۆدیلى تەلەفزیۆن جیاوازان.
- دەتوانی نوێترین وەشان لە ریگەى سیگنالی پەخشى دیجیتالی یان پەيوەستبۆون بە ئینتەرنێت وەرگیریت.
- کاتێ کە لە ریگەى سیگنالی پەخشى دیجیتالی نەرمامراز مەكە دادەگریت ئەگەر کەنالی بگۆریت پرۆسەى داگرتن دەچریت. ئەگەر بگەرێتەوه بۆ ئەو کەنالی کە لەسەرى دەستت کرد بە داگرتن پرۆسەى داگرتن دەست پێ دەکاتەوه.
- ئەگەر بەرنامەكە بەروژ نەکریت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى کار نەکەن.
- لە ھەندى وڵات، ئەگەر پەيوەست نەبیت بە ئینتەرنێت، **ریگەدان بە نوێکردنەوه ئۆتوماتیکەکان** نیشان نادریت.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرمانسى ئاسۆی (کیلۆ ھیرتز)	فرمانسى ئەستوونى (ھیرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94

60	45	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	1920 × 1080p (تەنھە مۆدېللەكەنە 8K ،ULTRA HD)
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p (تەنھە مۆدېللەكەنە 8K ،ULTRA HD)
24	54	

25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(213840 × 2160p تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	

100	225	4096 × 2160p ⁽²⁾ (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320p (تەنھا مۆدیلەکانی 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

(1) (تەنھا مۆدیلەکانی ULTRA HD) کاتیک پشتیوانی دەکریت که HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر
 حالەتی **هەلکەردن** دانرايیت.

(2) (تەنھا مۆدیلەکانی 8K) کاتیک پشتیوانی دەکریت که HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر حالەتی **4K**
 دانرايیت.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-PC

وردېښی	فرمکانسی ناسوی (کیلو ھیرتز)	فرمکانسی ناستوونی (ھیرتز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768	47.71	60.01
1280 × 1024 (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD)	63.98	60.02
1920 × 1080 (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD، Full HD)	67.5	60
1920 × 1080 (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD)	134.86	119.88
	135	120
2560 × 1440 ⁽¹⁾ (تەنھا مۆدیلەکانی ULTRA HD 50/60 Hz)	88.78	59.95
2560 × 1440 ⁽²⁾ (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)	182.99	119.99
3840 × 2160 (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD)	53.94	23.97
	54	24

25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽²⁾ 3840 × 2160
119.88	269.73	(تەنھا مۆدىلەكەنەي 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160
24	54	(تەنھا مۆدىلەكەنەي 8K ،ULTRA HD)
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	

100	225	⁽²⁾ 4096 × 2160
		(تەنھا مۆدئەلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	

1) (تەنھا مۆدئەلەكانى ULTRA HD) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **ھەلكرىن** دانرايىت.

2) (تەنھا مۆدئەلەكانى 8K) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **4K** دانرايىت.

• ئەو پورتى HDMI كۆمپيوتەر كە پشتىوانى دەكرىت بەپىي مۆدئەل جىاوازە. ئەو نامىلەكە بخوئىنەو كە لەگەل تەلەفزیۆنەكە دابىن كراو.

روناكىي پشتىگىرى كراو : Component

شىوازی پىكھاتەي پشتىوانىكراو

وردىبىنى	فرمكاسى ئاسۆيى (كىلو ھىرتز)	فرمكاسى ئىستوونى (ھىرتز)
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50

59.94	44.96	1280 × 720p
60	45	
50	37.5	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.72	
60	33.75	
50	56.25	1920 × 1080p
59.94	67.43	
60	67.5	

زانیاری دەر بارەى پەيوەستکردنى پۆرتى كۆمپونىنت

P _R	P _B	Y	پۆرتەكانى كۆمپونىنت لەسەر تەلفىزىيۇن
P _R	P _B	Y	پۆرتەكانى پەخشى فىلىم لەسەر پەخشكەرى DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	

سىگنال	كومپونېنت
480i / 576i	○
480p / 576p	○
720p / 1080i	○
1080p	○

زانپارىي مۆلەت

زانپارىي مۆلەت

ئەل لايىسەسەنە كە پىشتىوانى دەكرىن رەنگە بەيى جۆرى مۆدىل جىاواز بىن.

Dolby

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories

DTS

بۇ بىيىنى پەيتتەكانى DTS، سەردانى ئەم مالىپەرە بكة: <http://patents.dts.com> بە وەرگرتتى مۆلەت لە DTS Licensing Limited بەرھەم ھىنراوہ. DTS، ھىماكەى، DTS & ھىماكەى بىكەوہ، كەئالى، DTS 2.0، DTS 2.0+Digital Out، DTS-HD، DTS Virtual:X ماركى بازىرگانىي توماركاو يان ماركى بازىرگانىي DTS، Inc لە وىلايەتە يەكگرتوۋەكانى ئەمريكا و/يا ولاتانى ترن. DTS، Inc ©. ھەموو مافەكانى پارىزراون.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the

Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license.
Other trademarks and trade names are those of their respective owners

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

 **HEVC**Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

هتد.

زانیاری په‌خ‌کردنی HEVC

- رهنګه ئو په‌خ‌کردنه‌ی له‌لایهن کۆډیکه‌ی HEVC ئه‌نجام د‌دریت پ‌شتیوانی نه‌ک‌ریت ئه‌مه‌ش به‌گویره‌ی ولات د‌م‌گ‌وریت.