

رینمای بهکارهینەر

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

خشتهی ناوهرۆک

دهستپێکردن له گهڵ LG webOS TV

5. واتنهی فیرکار یهکانی مأل .
6. بهرپوهبردنی مألوه .
7. نامادکردنی تهلهفزیونی وشیار .
7. گرێدان به تور .
9. حسابی LG ایت بهرپوه بیه؟ .
10. دهربارهی رینمای بهکار هینهر .

شینوازی بهکار هینانی تهلهفزیون

11. جووت کردنی مهجیک ریموت .
12. بهکار هینانی مهجیک ریموت .
16. بهکار هینانی نامراز مکانی تهلهفزیون له ریگهی وتار موه .
17. وتار بۆ بابعت .
19. تهلهفزیونمهکت به دهنگی خۆت له گهڵ Google Assistant کونترۆل بکه .
20. دهسکهیشتن بۆ ناسینهوهی دهنگ به بهکار هینانی Amazon Alexa .
20. بۆ بینینی تایبهتمهندی زیاتری ریموت کونترۆلهکه .
21. بهکار هینانی ریموت کونترۆلی جیهانی .
22. کردنهوهی نهپ له ریگهی دهستپێگهیهشتنی خیرا .
23. گرێدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهدهیری دهستپێگهیهشتن .
25. گرێدانی نامیریکی ئینپوت به USB .

چیز له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

26. وهرگرتهی زۆرترین سوود له پیرستی راستهوخۆ .
27. سهیرکردنی رینوینی .
28. دلنای له زانیاریهکانی بهرنامه .
29. Live Playback .
30. تۆمارکردن .
32. بگری موزیک .
33. بهکار هینانی خشتهکراو .
34. پهخش کردنی پرۆگرامی تهلهفزیونی تۆمارکراو .
36. دهقی زانیاریهکان .
38. HbbTV .

ئهپلیکەیشنەکان و ناوهرۆک

39. دامهزراندنی ئهپهکان .
40. پێشنیاری ناوهرۆک .
41. گهرانی ناوهرۆک .

گریدانی نامیره دهره کیهکان

42. بهکار هینانی داشبوردی مالمه .
43. گریدانی مالمه ی نامیرهکانی IoT .
44. گریدانی نامیره هوشمندکان .
46. سیرکردنی شاشه ی نامیره هوشمند له سهر تلهفزیون .
46. بالوکردنه ی دهنگی نامیرهکی هوشمند له ریگهی بلنگو تلهفزیونه .
47. پهيوهستکردنی USB .
48. بهکار هینانی پهخشکری میدیا .
49. سیرکردنی وینهکان .
50. پهخش کردنی قیدیو .
51. گوی گرتن له مووزیک .
52. هاویشکردنی ناوهرۆکی کومپوتەر .
53. سیرکردنی شاشه ی کومپوتەر له سهر تلهفزیون .

وهرگرتنی زورتین سوود له تلهفزیونی هوشمند

54. بهکار هینانی هاویشکردنی ژوور بۆ ژوور .
55. کردنه ی نینتەرنیت له سهر تلهفزیون .
59. کوبونهکردنی قیدیوی .
59. بۆ بهکار هینانی گهریده ی جادویی .
60. بهکار هینانی ناگاداری وهرزش .
61. Live Plus .

ریکبهندهکان

61. ریکبهنده خیرا .
63. وینه .
72. دهنگ .
80. خزمهتگوزاری AI .
82. باشتەرکری یاری .
84. کهنالمان .
87. تور .
88. نامیرهکان .
91. سیستم .
98. دهستگهپشتن .
100. پالپشتی .

دۆزینهوه ی کیشهکان و چارمهسرکردنیان

103. پشکنین نهجام بده لهگه یارمهتی خیرا .
103. چارمدۆزی کیشهکانی تهزوو/ریموت کۆنترۆل .
105. چارمدۆزی کیشهکانی شاشه .
107. چارمدۆزی کیشهکانی دهنگ .
109. چارمدۆزی کیشهکانی گریدانی کومپوتەر .

110. چارمەۋزى كىشەكانى پەخىشكردنەۋى فېلىم
111. چارمەۋزى كىشەكانى تۆماركردن
112. چارمەۋزى كىشەكانى گرېدانى تۆر
114. چارمەۋزى كىشەكانى ئەۋمىرى LG
114. چارمەۋزى كىشەكانى ناۋەرۆك
115. چارمەۋزى كىشەكانى ۋېبگەۋى ئىنتەرنېت

ئاگادار بوون لە زانىارى

116. شىۋازى فابىلى ۋىنەۋى پىشتىۋانىكراۋ
116. شىۋازى فابىلى فېدېۋى پىشتىۋانىكراۋ
119. شىۋازى فابىلى موزىكى پىشتىۋانىكراۋ
120. روناكى پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-DTV
123. روناكى پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC
126. زانىارى ۋىلەت

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

دمتوانيت به فشاردانی دوگمهی  ى ريموت كونترول شاشه‌ی «مالهوه» بکهيتهوه. دوگمهی **چرخ (OK)** ى سهر مهجيك ريموت بسوورينه بو گهران به ناو پيرستهک. دمتوانيت نهپليکيشنهکان و ناوړوکهکان بکهيتهوه و تاييه‌تمه‌ندی جياوازی تله‌فزيونه هوشمندهکه به‌كار بينيت.

- ريموت كونترول‌ی ستاندر ريكيت پيدمات له ريگه‌ی دوگمه‌كاني  /  به ناو پيرستهکدا بگهرنيت.



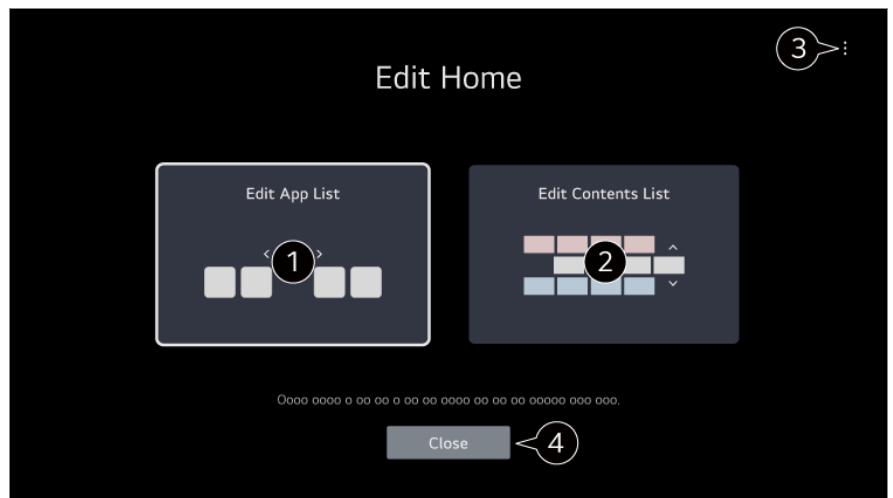
- 1 نامرازی **گهران** بکوه. بو بينيني ورده‌کاريه‌کان، چو بهشي **نهپليکيشنهکان و ناوړوکه** ← **گهراني ناوړوکه** له رينماي به‌کارهينهر.
- 2 نامرازی **ريکبه‌نده خيراکان** بکوه. بو بينيني ورده‌کاريه‌کان، چو بهشي **ريکبه‌ندهکان** ← **ريکبه‌نده خيرا** له رينماي به‌کارهينهر.
- 3 نامرازی **ناگانامه‌کان** بکوه. بو بينيني ورده‌کاريه‌کان، چو بهشي **ريکبه‌ندهکان** ← **سيستم** ← **ناگانامه‌کان** له رينماي به‌کارهينهر.
- 4 نامرازی **نهرميري LG** بکوه. بو زانباري زياتر، بهشي **دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV** ← **حسابي LG** ايت به‌ريوه بهه؟ له رينماي به‌کارهينهر بخوينهوه.
- 5 دمتوانيت پيشنيار مکان له کمال و پروگرامي جياوازه وه و مرگريت.
- پيوسته بچيته ناو نهرميري LG ايت بو و مرگرتني پيشنيار مکانی ناوړوکی به کسيکراو.
- پيوسته گریدان به تور بکهيته بو به‌کارهيناني تاييه‌تمه‌ندی پيشنيار.
- 6 دمتوانيت نهپه‌کاني سهر تله‌فزيونه‌که بکهيتهوه، بگوازيتهوه، يان بسريتهوه.

- شاه‌ی ماله‌و خودکارانه نیشان ددریت هر کاتیک تله‌فزیونه‌که هه‌لده‌کیت. بۆ ناچالاک کردنی ئه‌م تاییه‌تمه‌ندیه، برۆ بۆ **گشتی** ← **سیستم** ← **ریکبه‌ندی زیاتر** ← **ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** و **هه‌لکردنی شاه‌ی دیاری بکه** بۆ **ئینپوتی ئه‌م دوا‌ییانه**.
- به‌رده‌ست بوون و ده‌سکه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان له **LGE Device** هه‌موو کاتیک ده‌که‌ونه ژیر کاریگه‌ری گۆرانکاری بۆ ناگاداری پیشومخته.
- تاییه‌تمه‌ندیه به‌رده‌سته‌کان به‌گۆیره‌ی هه‌ریم یان خزمه‌تگوزاری ده‌گۆرین.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

- ده‌توانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتنه نیشاندر او‌مه‌کان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له **ریگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی**  **ی سه‌ر** ریمۆت کۆنترۆله‌که.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سه‌ر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گه‌ران به ناو پیرسته‌که. ده‌توانیت بچینه ناو دۆخی بژارکردن له **ریگه‌ی ده‌نیشان کردنی**  **ی خوارمویه شاه‌ی که**.



1 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

- دوا‌ی ده‌نیشانکردنی ئه‌م ئه‌پلیکه‌یشتنه‌ی که ده‌ته‌ویت له **لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن** شاه‌ی ماله‌و بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگه‌ره، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن** ی دوا‌یین ناوچه‌ی **لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن** دا‌بگه‌ره بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن**.

2 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

ده‌توانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه نیشاندر او‌مه‌کانی سه‌ر شاه‌ی ماله‌و بژار بکه‌یت.

- 3 **ریکبه‌نده‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتن** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن ریک ده‌خاته‌وه.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** : له کاتی هه‌لکردنی هیز، بۆ ئه‌و شاه‌یه‌یه برۆ که ره‌فتاری شاه‌ی سه‌رمکی دیاری ده‌کات یان ریکلام نیشان ده‌دات.
- رینمای به‌کاره‌ینەر** : گواسته‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشتنی **رینمای به‌کاره‌ینەر**.

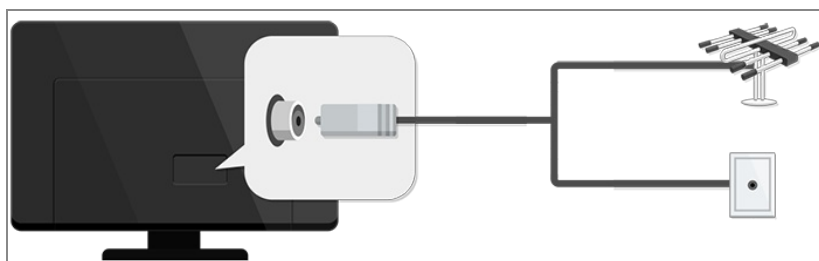
• ئۇ ئايتمانەى دەكرىت دىارى بكرىن رەنگە بەگۆيرەى دۆخى بزاركرن بگۆرىن.

4 دەرچوون لە دۆخى بزاركرن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشىار

تماشاكردى بەرنامەى پەخشراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



02 ⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← كەنالهكان ← سازاندنى كەنأل (سازكرن و رىكبهندكردى كەنأل) ← سازاندنى خودكار دىمكاتهوه.

تەنھا ئۇ كەنألانە، كە ئىستا پەخش دىمكرىنەوه، دىدۆزىتەوه و زىدەيان دىمكات.

• يان بە جىگەى ئانتىن دىتوانىت ئامىرىك كە بەرنامەى پەخشراو و مەدەگرىت بدەىت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۆكس. ⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← نامىرەكان ← نامىرە دەرەكپەكان ← رىكبهندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاتهوه.

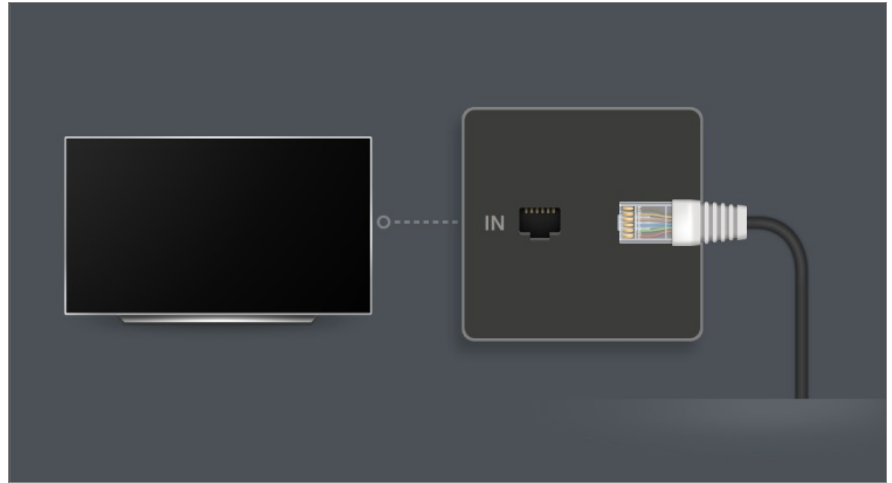
• بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەىەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوهى كىشەكان و چارەسەركردىان لەنىو رىنماى بەكارهينەر بخوینەوه.

گرىدان بە تۆر

گرىدان بە تۆر

ئەگەر رىككردەكانى تۆر دىارى بكەىت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۆك و بەرنامەى سەرھىل بە كار بەنىت.

دىارىكردى تۆرى تەلدار



01 به کابلیکی LAN، پورتی LAN ی تلهفزیونهکه و پرووتەر پیکهوه گری بده. بهرلهوه پئویسته پرووتەر پهیوست بکریت به ئینتەرنێتەوه.

• ئەگەر پرووتەر پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابلی LAN تلهفزیونهکه گری دەمدت به تۆریکهوه، تلهفزیونهکه خۆی بۆ خۆی پهیوست دەبێت بهو تۆرهوه.

ئەگەر تۆرهکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

03 ئەمە هەڵبژێره:  **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی تەلدار (نیسەرنیت)**.
بۆ بینینی وردەکاریهکان، بچۆ بەشی **ریکبەندەکان** ← **تۆر** ← **گریدانی تەلدار (نیسەرنیت)** له رێنمای بەکارهێنەر.

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

03 ئەمە هەڵبژێره:  **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی Wi-Fi**.

04 دواى ئۇەى كە گەران بۇ تۆر تەواو بوو، لىستى ئۇو تۆرانەى كە دمتوانىت پئومىان پەيومست ببىت نىشان دمدرىت.

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

ئەگەر پرووتەرى LAN بىتەلى تۆ بە نەئوشە پارىزاو، ئۇا نەئوشەكەى پى بدە.
بۇ ببببى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى **رىكەندەكان** ← تۆر ← **گرىدانى Wi-Fi** لە **رىنمای بەكار ھىنەر**.

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكکردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بەئە (Cat7) يان سەرتەر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- رەنگە رىكکردنەوى راوتەرەكە ببببە ھۆى كىشەكانى گرىدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەئە و لە تەلەفزیونەكەى جىا بكەتەو، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەتەو و ھەلى بكەتەو.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گرىدانى تۆر يان شكستى كارکردن بەھۆى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە چچراوكان.
- رەنگە رىكەندىەكانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت ببببە ھۆى ئۇەى كە پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت كىشەى ھەببب.
- بۇ خزمەتى DSL، پئوىستە مۆدىمىكى DSL بەكار بەئەى؛ و بۇ خزمەتى كابلى پئوىستە مۆدىمىكى كابلى بە كار بەئەى. چونكە رەنگە تەنبا ژمارەكەى سنووردار لە جۆرى پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت بۇ تۆ ھەببب، لەونەىە بەئەى گرىبەستى تۆ لەگەل دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت، رىكەندى تۆرى تەلەفزیون بە كار نەئەرنىت. (ئەگەر گرىبەستى تۆ رىگەت پى نەدات زۆرتەر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇو كۆمپىوتەرە بە كار بەئەىت كە پىشتەر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت.)
- ئۇو ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى ببببە، ئامىرىى Bluetooth، يان فرنى ماىكرووھىف) رەنگە لەگەل تۆرى ببببە تەداخول بكەن و كىشەى بۇ دروست بكەن. لە كاتى بەكار ھىنانى فرىكوئىسى 5 گىگاھىرتزىش دا رەنگە تەداخول روو بدات، بەلام ئەمە كەمتر روو دەدات.
- ئەگەر لە شوئىك پەيومندىى ببببە ھەببب رەنگە ببببە ھۆى ئۇەى كە تۆرى ببببە خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرىى ببببە لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەو.
- ئامىرىى خالى دەسپىگەشتن دەبى پالېشتى بكات لە پەيومندىى ببببە و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەشتن) دروست بببب پئوىستە ئامرازى پەيومندىى ببببە لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى ببببە لە خالى دەسپىگەشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پىرسىار بكە.
- SSID و رىكکردنەكان ئاساىشى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىكکردنەكانى SSID و ئاساىشى AP نامىلكەى رىنما بخوئەو.
- رىكکردنى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/ببببە) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت ببببە ھۆى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەئەى نامىلكەى رىنمایى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىك بكە.
- بەئەى كۆمپانىاى بەر ھەمەئەرى AP رەنگە شىوازى پەيومستکردن جىاواز بببب.
- بۇ چارسەرکردنى ھەر كىشەىەكى تاىبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنىان** لەئەو **رىنمای بەكار ھىنەر** بخوئەو.

حسابى LG ىت بەرپوۋە بە؟

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکھیت له ریځه ګرته کړن له سر ■ **← رینمای بهکارهینەر** له ګوښه لای راستی سره موه له کاتې بهکارهینانې ناپلیکیشن هک، یان له ریځه ګرته کړن له سر ② له ماوه ی سټه پکړن له **ریکبه نده کان**.

نځګر ګرته له سر **نیستا هول بده** بکھیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بو تاییه تمندی یان ریکبه نده که بچیت. ږمځګی ټیکست له نیو رینمای بهکارهینەر دا بو نیشاندانې نهم شتانه ی خوار موه به کار دهینریت:

• ■ سوور : ناوی دوگمه کانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمه کان و نهو ټیکسته که دمیټ له سر شاشه ی تله فزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی ګریدمره کانی پیدانی بهر نامه به تله فزیون.

• بهیټی مودیل و ژینگه ی به کار بردن، ږمځګه وینه کان و زانیاریه کانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.

• ږمځګه به هو ی ناپګرید کړدنې نامراز مکانې بهر هم که تاییه تمندیه کانی بګوردرین بی نهو ی به کارهینەر ان له پيشه موه ناګدار بکړینه موه.

شیوازی بهکارهینانې تله فزیون

جووت کړدنې مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهر باره ی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کړدنې نیشاندمر له سر شاشه ی تله فزیون بهاسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتوټ هلبزیریت، به ههمان شیوه که له سر شاشه ی کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

• دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکړیت نځګر دابین نهکرا بیټ.

جووت کړدنې مهجیک ریموت

بو نهو ی بهکاری بینیت، پټویسته مهجیک ریموت له ګل LG webOS TV جووت بکھیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیه ی خوار موه:

01 تله فزیونه که هل بکه. دوا ی نزیکی 20 چرکه، ریموته که ږوو به تله فزیونه که بګره و دوگمه ی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 کونترولې له وور خوی بوخوی تو مار دمکریټ و په یامی ته و او بونی ږوسه ی جووت کړدن له سر شاشه ی

تەلەفزیۋنەكە دەر دەكەۋىت.

- ئەگەر مەجىك رېمۇت شىكستى ھىنا لە تۆمار كىردن، تەلەفزیۋنەكە بىكۆزىنەۋە و ھەللىكەۋە، و نىنجا دووبارە ھەۋلى تۆمار كىردن بىدەۋە.

پېش تۆمار كىردنى مەجىك رېمۇت

- ئەگەر نىشاندىرى مەجىك رېمۇت لە سەر تەلەفزیۋنەكە دەر ناكەۋىت، پېۋىستە دووبارە تۆمارى بىكەيتەۋە.
- 01 رېمۇت كۆنترۆلەكە بىرمۇ تەلەفزیۋنەكە رابگەرە و لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و  بۇ ماۋەى 5 چىركە دابگەرە تا رېنمايىكە دەر دەكەۋىت.
- 02 ئەۋ رېمۇت كۆنترۆلەكە پېشتر تۆمار كىراۋە لادىرېت و دووبارە تۆمار دەكرېتەۋە.

ھەلۋەشاندەۋەى تۆمار كىردنى مەجىك رېمۇت

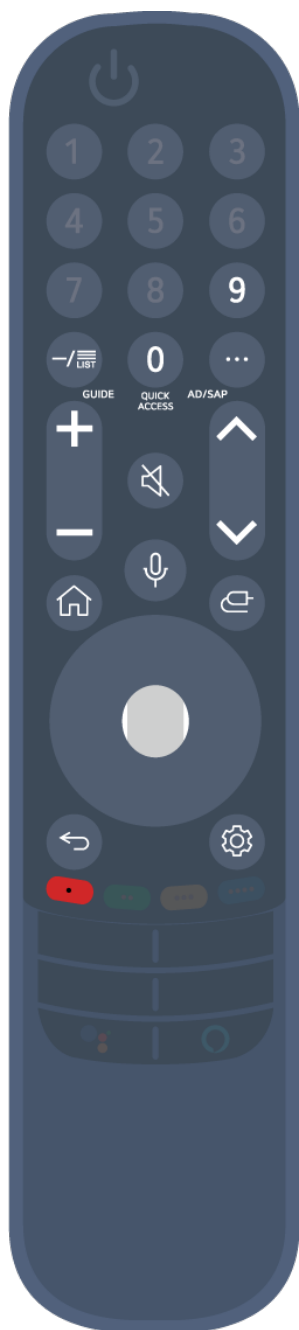
- ئەگەر كۆمەللىك تەلەفزیۋنى ھۆشمەندى LG ىت ھىيە و دىتەۋىت ئەۋ مەجىك رېمۇتە تۆمار بىكەيت كە ئىستا بۇ تەلەفزیۋنىكى دىكە بەكار دېت، پېۋىستە تۆمار كىردنى دانەكەى پېشۋىتر ھەلۋەشېنېتەۋە.
- 01 ئەگەر لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۇ زىاتر لە 5 چىركە دابگىرىت، گۆپى سەر مەجىك رېمۇت ھەلۋەشېت و دىكۆزىتەۋە و تۆمار كىردنەكەش رەت دەكرېتەۋە.
- 02 ئەگەر دىتەۋىت تۆمار كىردنى ھەلۋەشېنېتەۋە و بۇ تەلەفزیۋنىكى دىكەى ھۆشمەندى LG تۆمارى بىكەيت، تىكايە پەيرەۋى شىۋازى تۆمار كىردنى سەرۋە بىكە.

بەكار ھىنانى مەجىك رېمۇت

بەكار ھىنانى دوگمەى رېمۇت كۆنترۆل

دوگمەى رېمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماۋەىك رابگەرە بۇ ئەۋەى دەستت بە فەرمان و ئامرازە جۆرىجۆرەكان بىگات.

بۇ ئەر دوگمانەى © يان ھەيە، تىايە بۇ ماومىەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە دايىگرە).



- 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بکەرە.
- LIST : پشکىنى كەنآله ھەلگىراو مەکان.
- LIST © : ئامرازى رىنوينى بکەرە.
- 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستىگە يىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى ترى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە و مسف دەکات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتيوانىکراو نەبن).
- + - : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر يگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نئو پىرستى دەستگە يىشتن.
- V A : دەتوانىت كەنآلهكە بگۆریت.
- 📶 : سەبرى ناوەرۆكە پىشنيار كراو مەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنيار كىردن بەر دەست نەبىت بەگۆرەى ئەر و لاتەى تىايدىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە كاتىكدا قسە دەكەيت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەو دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەر مكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوایىن ئەپلىكەيشنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- 📺 : سەر چاومەكى ئىنپووت ھەلدەبژىریت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلەو.
- ↶ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ↶ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙️ : دەچىتە نئو پىرستى رىكکردنى خىرا.
- ⚙️ © : دەچىتە نئو پىرستى ھەموو رىكکردنەکان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• ھىما و شوینى دوگمەکانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆرەى مۆدىلەكە بگۆریت.

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

- 01 ئەگەر مەجىك رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەكىنىت يان بەكرەكەى بخولنىتەو لەو كاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەدايە، نىشاندر مەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوئیت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەر نىشاندر مەكە بە ئەر لایە دا دەر وات.
- 02 نىشاندر مەكە ببە سەر ئەر شوینەكە دەتەوئیت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئەرەى فرمانى مەبەست ئەنجام بدات.

03 ئەگەر بۇ چەند ساتتىك نىشانىدەر بە كار نەھىيىت، خۇي بۇخۇي لەسەر شاشە لادىچىت. كاتتىك نىشانىدەر لەسەر شاشە ديار نامىيىت، مەجىك رىمۇت بۇ لاي راست و چەپ بشەكىنە. دووبارە نىشان دەرىت. ئەگەر دوگمەي سەرۆ، خوارۆ، چەپ يان راست فشار بدەيت، نىشانىدەر لادىچىت و رىمۇت كۆنترۆل تۆ وەكوو رىمۇت كۆنترۆل ئاسايى كار دەكات.

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رىكوپىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشانى نىشانىدەر بۇ لىوارى شاشەكە رىسنىت بىكەيت.
- رىمۇت كۆنترۆل لە مەوداي ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيىنە. رەنگە نامىرەكە بە دروستى كار نەكات كاتتىك لە دەرموۋى دوورى كاركردن بىت يان كاتتىك بەر بەستىك رىگىرى لە ھىلى بىنىن دەكات.
- بەگۈيرەي نامرازەكان (راوتەرى بىتەل، فرنى مايكروۋەيف، ھتد)، رەنگە شىكستەيىنانى پەيوەندىكردن پرووبدات.
- كارىگەريەكان دەكرىت بىنە ھۆي خراپ كاركردى مەجىك رىمۇت.
- كاتتىك كە مەجىك رىمۇت بە كار دەھىيىت، ئاگاداربە بەر كەلوپەلى ناومال، نامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر نەكەويت.
- بۇ زانىارىەكان دەربارەي شىۋەبەندكردى نىشانىدەرى مەجىك رىمۇت سەيرى **رىنماي بەكارھىنەر** ← **رىكەندەكان** ← **سىستىم** ← **بەربزاري نامازەدەر** بىكە.

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماومىەك رابگرە بۇ ئەۋەي دەستت بە فرمان و نامرازە جۆربەجۆرەكان بگات.

بۇ ئەر دوگمانەى © يان ھەيە، تىايە بۇ ماومىەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە دايىگرە).

• 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بکەرە.

• LIST : پشکىنى كەنآله ھەلگىراو ھەکان.

• LIST © : ئامرازى رىنوينى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستىگەشىتنى خىرا دىتە پروو.

• : دوگمەکانى تری سەر رىمۆت کۆنترۆلەكە نىشان بدە.

• + - : رىكخستنى ئاستى دەنگ.

• : لەرىگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• : بچۆ نىو پىرستى دەستگەشىتن.

• : دەتوانىت كەنآلهكە بگورىت.

• : سەیرى ناوەرۆكە پىشنىارکراو ھەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىارکردن بەردەست نەبىت بەگویرەى ئەر و لاتەى تىایدایت).

دوگمەكە دابگرە و بەنآلهكە لە كاتىكدا قسە دەكەیت بۇ بەكار ھىنانى كردارى ناسىنەوہى دەنگ.

• : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات

• : دوایىن ئەپلىكەشىنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.

• : سەرچاومىەكى نىنبووت ھەلدەبژىریت.

• : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.

• : پىرستەكە دادەخات.

• : دەچىتە نىو پىرستى رىكکردنى خىرا

• : دەچىتە نىو پىرستى ھەموو رىكکردنەکان

• : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : ئامرازى رىنمای بەكار ھىنەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خوازراو ھەکان دەپشکنىت.

• ھىما و شوینى دوگمەکانى رىمۆت کۆنترۆل رەنگە بەگویرەى مۆدىلەكە بگورىت.

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

01 ئەگەر مەجىك رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەكنىت يان بەكرەكەى بخولنىتەوہ لەو كاتەى پرووى لە

تەلەفزیۆنەكەدايە، نىشانەدرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوت.

كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەوا نىشانەدرەكە بە ئەر لایە دا دەروات.

02 نیشاندهر مکه ببه سهر ئهو شوینه که دمهوئیت، پاشان دوگمهی چرخ (OK) فشار بده بو ئهوهی فرمانی مهبست
نهنجام بدات.

03 ئهگهر بو چهند ساتیک نیشاندهر به کار نههئیت، خو بوخوی لهسهر شاشه لادمچیت. کاتیک نیشاندهر لهسهر شاشه
دیار نامیت، مهجیک ریموت بو لای راست و چپ بشهکینه. دوباره نیشان دهریت.
ئهگهر دوگمهی سهرو، خوارو، چپ یان راست فشار بدهیت، نیشاندهر لادمچیت و ریموت کونترولی تو وکوو
ریموت کونترولی ناسایی کار دمکات.

- ئهگهر نیشاندهر رهوان و ریکوپیک کار ناکات، دمهوانیت به کیشانی نیشاندهر بو لنواری شاشهکه ریسیتی بکهیت.
- ریموت کونترولی له مهوادی دیاریکراو (10 میتر) دا به کار بهینه. رهنکه نامیر مکه به دروستی کار نهکات کاتیک له دهرهوهی
دووری کارکردن بیت یان کاتیک بهر بهستیک ریکری له هئلی بینین دمکات.
- بهگویرهی نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکروو هیف، هتد)، رهنکه شکستهئینانی پهیههندیکردن پروبدات.
- کاریگهریهکان دهریت ببنه هو ی خراب کارکردنی مهجیک ریموت.
- کاتیک که مهجیک ریموت به کار دههئیت، ناگاداره به بهر کهلوپهلی ناومال، نامیره ئهلهکترونییهکان یان کهسانی تر نهکهوئیت.
- بو زانیاریهکان دهرهوهی شیوهههاندردنی نیشاندهری مهجیک ریموت سهیری رینمای بهکارهینهر ← ریکبهندهکان ← سیستم
← بهرزاری نامازدهر بکه.

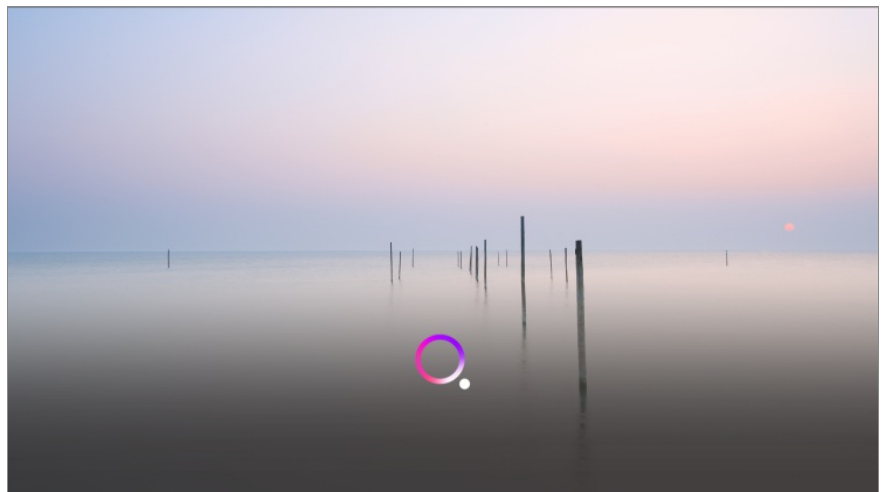
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

به کهکوهرگرتن له نامیری ناسینهوهی وتار، دهری ناسان و خیرا دستت به نامرازه جیاوازهکانی تهلهفزیونهکه بگات.

01 دوگمهی  ریموت کونترولی فشار بده و رایبگره، پاشان به دمنگ ئهو فرمانهی پی بده که دمهوئ نهنجام بدریت
یان ئهو وشهیهی پی بده که دمهوئ بو ی بگهریت.

02 دوا ی ئهوهی فرمانه دمنگیهکست پی دا، ئهگهر دستت لهسهر دوگمهی  لابهیت، فرمانهکه جیهجی دهریت.



- رهنکه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

- **شوین** ی تو دهبی لهگهل زمانهکه یهک بگرن بو نهوهی دهرهنامهکانی گهران دهقیق نیشان بدرین. رهنگه ههاندیک کردار بهردهست نهبیته گهر ریکهبندهکانی شوین و ریکهبندهکانی زمانت جیاواز بن.
- دهوانیت زمان له  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **زمان (Language)** ← **زمانی پیرست (Menu Language)** بگوریت.
- زمانه بهردهستهکان بو تاییهتمهندی ناسینهوهی دهنگ رهنگه بهگویرهی سیاسهتی کارپیکردنی خزمهتگوزاری بگورین.
- رهنگه ووردهکاریهکانی خزمهتگوزاری به گویرهی مودیل بگوریت.
- تکایه سهرنجی نهوه بده بکه که نهو خزمهتگوزاریانهی فهرمانهکانی دهنگ، ناسینهوهی دهنگ و تاییهتمهندییه هوشمهندهکانی تر چالاک دهکن رهنگه بگوردرین، لابترین یان کوتاییان پی بهینریت، بی ناگادار کردنهوه، له لایهن LGE یان دابینکهرمکانی لایهنی سییهمی.
- دهوانیت ریکهبندهکانی پهیموست به دهنگ بگوریت یان بزانیته کامه تاییهتمهندی بهردهستن بو نهوهی لهگهل دهنگ بهکاربین له  ←  ← **گشتی** ← **خزمهتگوزاری AI** ← **ریکهبندهکانی ناسینهوهی دهنگ/یارمهتی ناسینهوهی دهنگ**.

هۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەۋەى وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستی بە مەجیک ریمۆت هەیە، کە رەنگە هەندێ لە مۆدیلەکانی تەلەفزیۆن پشتیوانیی لێ نەکەن.
- بۆ بەکارهێنانی هەموو تایبەتمەندیەکانی ناسینەوێ قسە، پێویستە کەنālەکان، ناوچە، هتد دیاری بکەیت، ئەگەر نا، ناتوانیت هەندیک تایبەتمەندی بەکاربێیت.
- پێویستە گرێدانێکی تۆرت هەبێت بۆ بەکارهێنانی تایبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پێوەست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکارهێنانی نامرازی ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانی قەبوڵ بکەیت.
- بۆ کۆنترۆڵکردنی نامرازی کردنەوێ کۆدی بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە رێگەی تایبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، برۆ بۆ  **گۆشتی** **← نامیرەکان** **← نامیرە دەرەکیەکان** **← رێکبەندەکانی کۆنترۆلی جیهانی** بۆ سیته‌پکردنی ریمۆتیکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ریمۆتەکە بەرەو نامیرەکان ئاراستە بکەیت لە دواى پێدانی دەنگ.
- رێژەى ناسینەوێ وتار رەنگە بەپێى تایبەتمەندیەکانی بەکارهێنەر (واتە بەرزى دەنگ، شیواى زارکردن، ئوازی دەنگ، و خێرایى قسەکردن) و دۆخى دەورەبەر (دەنگووەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستپێنانی ناسینەوێ ووردی قسەى خۆت، پێویستە بە هیواشی و ووردی وشەکان بلیت بە ئاستیکی گونجاوی دەنگ لە دووری نزیکەى 10 سم لە مایکروفۆنی مەجیک ریمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسیتەو، رەنگە نامرازی ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بیرت دەکردووە کار بکات.

وتار یو بابہ

نووسینی تیکست به دهنگ

دېتوانی به ئامرازی ناسینه‌وی وتار، له‌خټو خانەکانی تیکست بنووسیت. یو گۆرینی شپوازی پېدانی وتار، له شاشه‌ی کییوړد دا دوگمهی ۵ هه‌لېژیره.

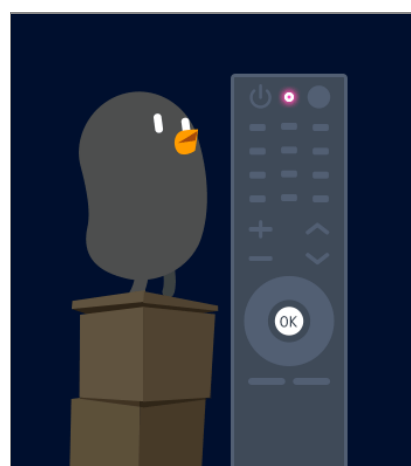
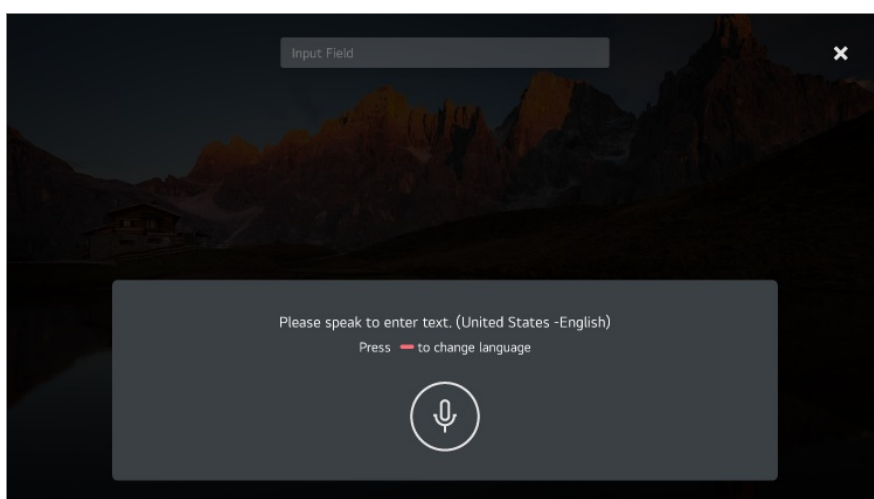
- رهنګه ههندیك مۆدیډل یشتیو انیكر او نهین.

01 نیشاندەری مەجیک ریمۆت بجوولێنە بۆ ناو خانەی تیکست تاوەکو تەختەکیلی مەجازی بکریتهوه.

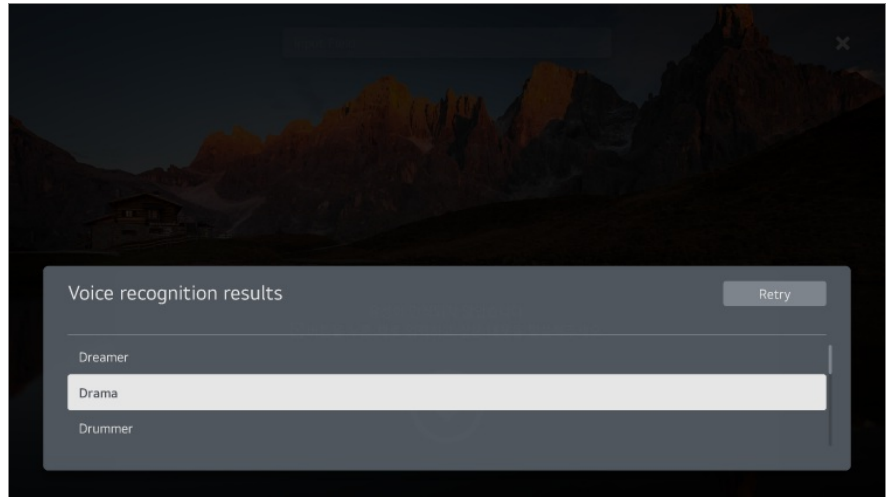


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بده.

03 دواى ئهوهى كه پهنجهره‌ى زانیاری ناسینهوه‌ى دهنگ بهم شیوه‌ى خوارمه‌ نیشان درا، به ئارامی و پروونی پروو به میکروفونی ریمۆت کۆنترۆڵه‌که قسه بکه.



04 ئەگەر وشەى هاوشیوه‌ى ئه‌و وشه‌یه‌ هه‌بێت كه‌ تۆ به‌ دهنگ دمی‌لێیت، له‌وانه‌یه‌ لیستیک له‌ چه‌ند وشه‌ ببینی، به‌و شیوه‌ى كه‌ له‌ خوارمه‌ نیشان دراوه‌. ئەگەر هیچیک له‌ دهرمنجامه‌كان به‌ دلێ تۆ نه‌بوو، دوگمهی **دووباره‌ هه‌ول بده** فشار بده و دووباره‌ هه‌ول بده. دهرمنجامیک هه‌ل‌بژیره‌، کاتی كه‌ هه‌ل‌ب‌ژیریت، له‌نیۆ خانه‌ی تیکست دا نیشان دهریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرپى دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرسى (Menu Language)** بگۆرېت. بۆ گۆرپى زمانى ناسىنەوى وتار بە شىوہى کاتى، لە پەنجەرەى نیشانەدرى زانىارىيى ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى دەنگ دەتوانىت ئىم ئامرازە بە کار بەھىت.
- رەنگە، رىژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپىيى تايبەتمەندىەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خىرايى قسەکردن) وە دۆخى دەورەبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیون) بگۆردرېت.
- بۆ باشتىکردنى ووردى قسەکردن بۆ دەق، پىويستە بە دەنگىكى پروون و بەرز قسە بکەيت و دەمت نزیکەى 10 سم (4 ئىنچ) لە مايکروفونى مەجىک رېمۆت دەور بېت.
- ئامرازى ناسىنەوى دەنگ لە خانەکانى پىدانى تىپەرۆشە و لە خانەى نادرسى **گەرانى وىب** دا کار ناکات (بىجگە لە گەرانى گەشتى).

تەلەفزیونەکەت بە دەنگى خۆت لەگەل Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیونەکەت بە دەنگى خۆت لەگەل Google Assistant کۆنترۆل بکە

دوگمەى (Google Assistant) ی سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماومىەک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەل Google. دەنگى خۆت بەکار بێنە بۆ ئەوى بە ئاسانى فیلم، نمایش، موزیک و فیدىوکان بدۆزیتەو و پەخش بکەيت.

- دوگمەى (Google Assistant) ی سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە بۆ دەسگەشتن بە ریکبەندەکان.
- Google بریتىيە لە ھىماى بازىرگانی Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەلەیک زمان و ولات بەردەست نىە.

- کارپیکردنی خزمەتگوزاری و ولاتە پشتیوانیکراو مەکان ڕەنگە بەگۆڕەیی سیاسەتەکانی Google بگۆڕێن.

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

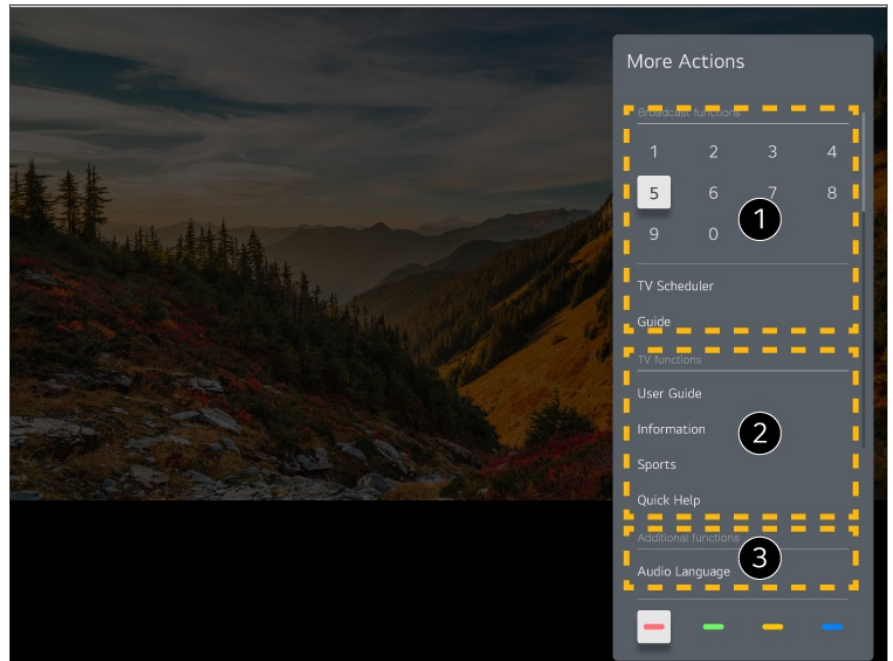
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 01 دوگمەیی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆڵ فشار بدە و ڕایبگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەیی پێ بدە کە دمتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بدە کە دمتەوێ بۆی بگەرێت.
 - 02 دواى ئەو فەرمانە دەنگیەکەت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی (Amazon Alexa) لابیەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکەیت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە بۆ دەسگەشتن بە ڕیکبەندەکان و زانیاری یارمەتی بۆ Amazon Alexa.
 - ڕەنگە خزمەتگوزاری جیاواز لەو ولاتانە کار بکات کە تیایدا Amazon Alexa پشتیوانیکراو نیە.
 - کارپیکردنی خزمەتگوزاری و ولاتە پشتیوانیکراو مەکان ڕەنگە بەگۆڕەیی سیاسەتەکانی Amazon بگۆڕێن.

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

- دەتوانیت کۆنترۆڵی تایبەتمەندی زیاتر یان ئامێری دەرەکی بکەیت کە گرێدارو بە تەلەفزیۆنەکەت لە ڕێگەیی بەکارهێنانی دوگمە نیشاندر او مەکانی سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی ... داگیرە.
 - 02 بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆڵەکە، دوگمەیی ویستراوی سەر **کرداری زیاتر** دەسنیشان بکە کە لە سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت نیشاندر او.



1. ئەم تايپەتمەندىيە دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ بەكار بېن.
 2. ئەم تايپەتمەندىيە تەلەفزیون ئیستا بەردەستن.
 3. تايپەتمەندىيەكانى تر دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ دیارى بكرىن.
- ئامرازە بەردەستەكان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگوێرەى سیگنالى پەخش.
 - جۆرى ئەو دوگمانەى لەسەر **کردارى زیاتر** دەر دەكەون دەگوێرین بەگوێرەى ناوچە و جۆرى ئامیری گریډراو.

بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى

خودكارانە دانانى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.

كاتىك ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى سێتەپ دەكەیت، دەتوانیت ئامیرەكان كۆنترۆل بكەیت (پەخشكەرى Blu-ray/DVD، شانۆى ناومال، سێت توپ بۆكس، ھتد.) لە ڕیگەى مەجىك ریمۆت جیا لە بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى دیارىكراوى خویان.

ئامیرەكان گری بده بۆ ئەوى **HDMI IN** تەلەفزیونەكان بن، و ھیزی ئامیرەكە ھەكە. تەلەفزیونەكە ئامیری گریډراو دەناسیتەو بۆ ئەوى خودكارانە ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بكت بى دیارىكەردنى دەستى.

- لە دواى دیارى كەردنى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى، ڕەنگە پنیوېست بكت ھەندىك رىكبەندى زیاترى بەكار ھێنەر ئەنجام بەدەیت.
- ڕەنگە چەند چركەمەك بخایەنیت بۆ تەواو كەردنى رىكبەندەكان بۆ ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.
- لە ھەندىك مۆدیل، دەتوانیت ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بكەیت تەنھا لە دواى گۆرىنى بۆ ئىنپوتىكى ئامیری گریډراو.
- بەگوێرەى ئامیری گریډراو، تايپەتمەندى رىكبەندى خودكار بۆ ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى (گریدانى خودكارى ئامیر) ڕەنگە

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

نهگەر ریموت کونترولی جیهانی خودکارانه دیاری نهکریت، دمتوانیت به دهست دیاری بکهیت.

01   ← **گشتی** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی** ههلبژییه.

02 جوړی ئهو نامیره دهسنيشان بکه که دمتوئیت دیاری بکهیت.

03 ریکبهندهکان تهو او بکه بو ریموت کونترولی جیهانی بهگویره ی رینوینی سهر شاشه.

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوړیت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تاييهتمهنديه دمرییت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیئل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوړینی ریکبهندهکانی سهر نامیرییک، سهرهتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهر پهسهند بکه.
- تاييهتمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیئل نامیری دهرمی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ناراسته ی ئهو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتییک له پش نامیرمه که نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوهرگرتن له نامرزی

دهستیگهیشتی خیرا

بو کردنهوهی ئهپیک یان چالاک کردنی پیدراویکی دهرمی که ژماریهکی بو دیاری کراوه، دوگمه ی ئهو ژماریه لهسهر ریموت کونترول فشار بده.

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئهو کهناله یان ئینپوتهی که دمتوئیت تهرخانی بکهیت ههلبژییه.

02 بو دیاریکردن ژماره، دوگمه ی ئهو ژماره ی که دمتوئیت (1~8) داییگهره و رایبگهره.

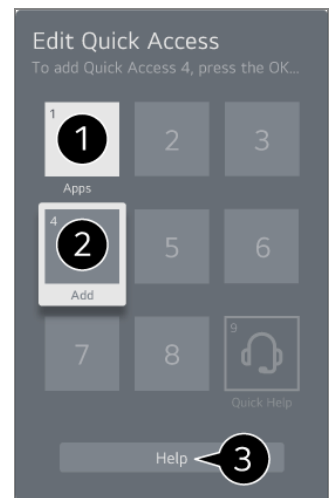
ژماره 9 جیگیرکراوه بو **یارمهتی خیرا**.

03 کاتییک پهنجهره ی تومارکردن هاته روو، **بهلی** ههلبژییه.

- نهگهر دوگمهی ژماره‌یک که پیشتر تهرخان کراوه بو کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریت، نهو کاره نه‌نجام ددریت.
- بو بینینی نهو نایتمانه‌ی که دمتوانیت توماریان بکهیت، له حالته‌ی بزاری **دستپینگه‌یشتنی خیرا** دا ژماره‌یک هه‌لبژیره که تهرخان نه‌کریبیت بو هیچ کاریکی تر.
- نهگهر له‌سهر حالته‌یک بیت که نه‌توانیت **دستپینگه‌یشتنی خیرا** چالاک بکهیت، هیچ کاریک نه‌نجام ندریت.
- نهگهر نه‌پیکی ته‌خانکراو بو ژماره‌یک له‌سهر نامیره‌کهت بسرینه‌وه، توماری **دستپینگه‌یشتنی خیرا** ایش پاک دمکریته‌وه.

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپینگه‌یشتنی خیرا

دوگمهی ژماره‌ی **0** له‌سهر ریموت کۆنترۆل فشار بده و رابیگره. شاشه‌ی دستکاریکردنی **دستپینگه‌یشتنی خیرا** دیته پروو.



- 1 نهگهر ژماره‌یک هه‌لبژیریت که پیشتر تهرخان کراوه، دمتوانیت تهرخانی پیشووی بسرینه‌وه.
- 2 نهگهر ژماره‌یک هه‌لبژیریت که تهرخان نه‌کراوه، نهو شتانه‌ی که دمتوانیت ژماره‌که تهرخان بکهیت بویان، نیشان ددرین.
- شتییک که ژماره‌یک تری بو تهرخان کراوه به نیشانه‌ی تیک دیاری دمکریت.
- 3 دمتوانیت رینماییه‌کی کورت له‌باره‌ی نه‌م نامرازه ببینیت.

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

به یهک ریموت کۆنترۆل، دمتوانیت به ناسانی چه‌دین نامیری جیاوازی و مک سلون‌دبار یان نامیری کردنه‌وه‌ی کۆدی گریدراو به تله‌فزیۆن له‌پینگه‌ی HDMI کۆنترۆل بکهیت.

- دمکریت سی نامیر گری بدرین و له ههمان کاتدا به‌کاربه‌ینرین.

01 به کابلیکی HDMI پورتی SIMPLINK HDMI Output بده له پورتی **HDMI IN** ی تله‌فزیۆنه‌که‌ت.

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

03 نهمه هاليزيره:  ← گشتى ← ناميرهكان ← ريکبهندهکاني HDMI.

04 (SIMPLINK (HDMI-CEC) بخښه سهر دوځى هه لکړدن.

05 ناميري پيوهستکراو هه ل بکه. کاتيک تلهفزيونهکه توتوماتيک پيوهست دهنيت به ناميرهکه، شيوازي پيدان دهگوردریت.

نهمگر ناميرهکه خودکارانه به تلهفزيون گري نهدريت، کرته له سهر دوگمى  بکه.

• نهم نامرازه تنهيا لهگهل نهم ناميرانه کار دهکات که SIMPLINK  لهسهر يان ههيه. بزانه لوگوى SIMPLINK لهسهر ناميره دهرکيهکه ههيه.

بهکار هيناني ههر بهر ههميک جگه لهوانه ديار يکراون رهنکه له ماوه د کارکردن بيهته هوى کيشه.

• بو بهکار هيناني SIMPLINK، پويسته کيبلتيکي HDMI[®] خيراى بهرز لهگهل کردارى CEC (Consumer Electronics Control) بهکار بينيت. کيبلتيکي HDMI[®] خيراى بهرز بيني 13 ي ههيه بو کارکردن نالوگوري زانبارى له نيوان ناميرمکان.

• بو دهرکردن دهنک له ناميريکي دهرمکي دهنک، ناميره دهنکيهکه به پورتى (HDMI (ARC تلهفزيونهکه له ريگه کيبلتيکي HDMI گري بده. دهنک بو دهرهوه ديارى بکه بو ناميري (HDMI (ARC و (SIMPLINK (HDMI-CEC ديارى بکه بو هه لکړدن.

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردن خيرا

کاتي که ناميريکي مولتيميديا دهکيهتهوه، دمتوانيت دمسبهجي لهسهر شاشه تلهفزيونهکه تهماشاي ناوهر وکي نيو ناميرهکه بکهيت بي نهوه ناچار بيت شتيک كونترول بکهيت.

كونترول کردن ناميرهكان به ريموت كونترولي تلهفزيون

تواناي نهوه دمدات به بهکار هينر که به ريموت كونترولي تلهفزيون ناميرمکانى مولتيميديا كونترول بکات و ناوهر وکي مولتيميديا تهماشا بکات.

• دهکريت پيرستي ناميري مهلتى ميديا به دوگمهکاني تيرنيشاني سهر ريموت كونترول لهکه بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوه تلهفزيونهکه هسروهه ناميره گريدر اومکانيش له ريگه SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له ههندي ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدن ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه ههنديک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

قەدېرى دەستگەشتن

قەدېرى دەستگەشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بىچىتە سەر بەشى **دەستگەشتن** بى ئەرەبى پىويست بىت بىچىتە نىو مىنوو رىكردنى پىشكەتوو. دوگمەي **ى** رىمۆت كۆنترۆل فشار بده و رايىگره. له **دەستگەشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز، سىكىلى بۆر، گۆرىنى رەنگەكان** و ھتد. سىتەپ بکەيت.

گرېدانى ئامىرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

ماوسەكەت بده له پورتى USB. بەكارى بەننه بۆ جوولاندنى نىشاندهر لەسەر شاشەى تەلەفزیون و ھەلېزاردنى ئەرەبى مىنووھە كە دەتەوئەت.

- دوگمەي راست و دوگمە تايىتەكانى سەر ماوسەكە كار ناکەن.
- له كاتى بەكارهينانى ماوسى USB بىتەل، دەكرىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاوبىتەوھە، بەگۆرەى دوورى نىوان تەلەفزیونەكە و ماوسەكە و ژىنگە بىتەلەكە.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

تەختەكلىلەكەت بده له پورتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيوستكر او تىكست بنوسىت.

- له ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكست بنوسىت.
- وا رىنمايى دەكرىت كە لەگەل بەر ھەمەك بەكاربەندىرەت كە بۆ سازبوون لەگەل بەر ھەمەكانى LG تاقىكرابىتەوھە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرىنى زمان يان كلىلى Alt لای راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بگۆرىت، و ھەرەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەى Ctrl و دوگمەى Space پىكەوھە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- له كاتى بەكارهينانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دەكرىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاوبىتەوھە، بەگۆرەى دوورى نىوان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنئو خانەى تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە نىشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەننه.

به کارهينانی گهيمپهد

ئهگەر گهمهکه پيويستی به گهيمپهد ههيه، گهيمپهدی خوت بده له پورتی USB ی تلهفزیونهکته.

- چاک وایه گهيمپهدیک به کار بهینیت که بو سازگار بوون لهگهڵ تلهفزیونهکانی LG دا تتيست کرابیت.
NVIDIA Shield, PS DualShock 4 ver.1 & ver.2, MICROSOFT Xbox 360 Controller
Controller, Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech
Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, SONY Playstation(R)3
Controller, Amazon Luna Controller

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

مايکروفونهکته به پورتی **USB IN** گری بده. دمتوانیت چيژ له ناوهروکهکانی تاييبت به مايکروفونهکته وهرگریت.

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

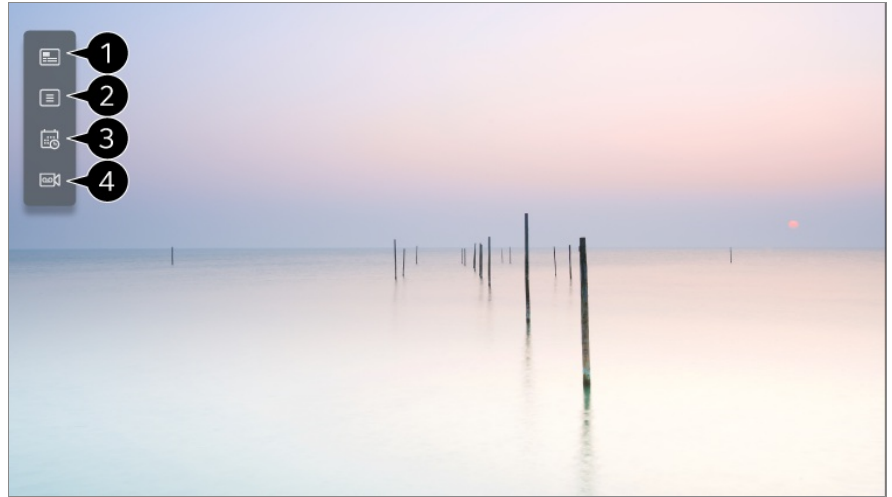
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و به کار بهینیت.
بو بهینیی وردمهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کونترۆلهری**
Bluetooth له رينمای به کارهينه.

چيژ له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخو

به کارهينانی پيرستی زیندوو

کاتیک سهیری بهرنامهی تلهفزیونی پهخشکراو دهکیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهيوهنديدارهکان به کار بهینیت.
له سه ريموت کونترۆل دوگمهی **LIST** فشار بده.



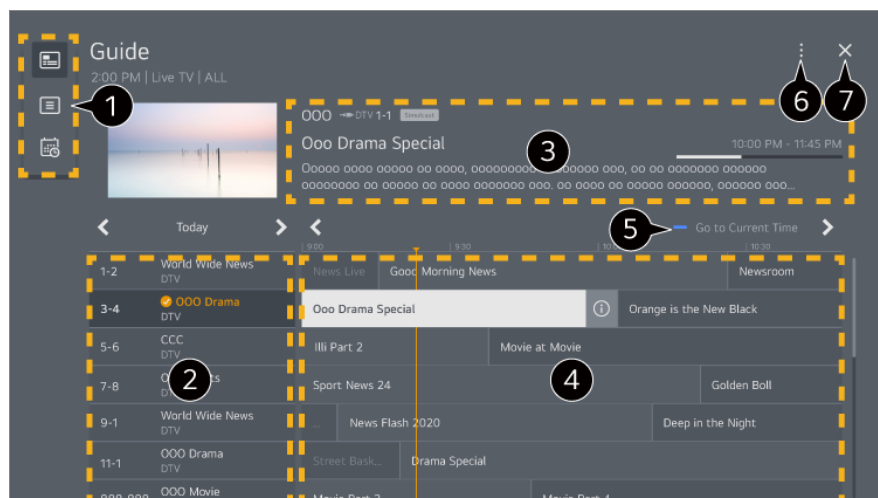
- 1 **رېنووېنې** : دمتوانې بهرنامه‌کان بېښنېت و بۆ هېرېک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژنې بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍه‌کان، بچو بهشي چټر له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره ← سه‌پرکردنې رېنووېنې له رېنماي بهکاره‌ينهر.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو ناموړوکی په‌خش که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکریته‌وه بېښه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و روژي په‌خشي بهرنامه‌یه‌کی پې بدهیت بۆ ئوه‌ی لهو کاته دا سه‌یری بکېت یان توماری بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍه‌کان، بچو بهشي چټر له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره ← بهکاره‌ينانې خشته‌کراو له رېنماي بهکاره‌ينهر.
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : دتوانیت تومارکردنې ههمارکراوې سره ئامیړی ههمارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍه‌کان، بچو بهشي چټر له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگره ← په‌خش کردنې پروگرامي تله‌فزيوني تومارکراو له رېنماي بهکاره‌ينهر.
- پېرسته‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کمویت نه‌گهر ئامیړیکی ههمارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کریت سه‌یر بکریت.
 - ئو که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌وه دابین دهرین. له‌به‌ر نه‌مه، نه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ناگادارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئو که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوې ئوه‌ی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنماي تله‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدايه، ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکېت بۆ وەرگرتنی خزمه‌تگوزاری په‌خشي راسته‌وخو ناسایي.
 - ئو شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پنی مودیلی تله‌فزیون جیوازن.

سه‌پرکردنې رېنووېنې

سه‌پرکردنې رېنووېنې

دمتوانې بهرنامه‌کان بېښنېت و بۆ هېرېک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژنې بکېت.

02 دوگمهی ...ی سهر ریمۆت کۆنترۆلکه دابگره و رینۆینی دهنیشان بکه.



2 دهنایت زانیاریه‌کانی که‌ناله‌که و یه‌خشکه‌ر بینیت.

4 دوگمهی (i) پان ناوی بهر نامه‌ی مهبستت هه‌لئزیره. دمتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دهر باره‌ی یروگرامه‌که و نه‌دای

5 لیستی بهرنامه‌گانی ئه‌م روژ و کاته نیشانی تۆ ده‌دریت.

6 بەريۆه بەري كەنال : ئامرازى بەريۆه بەري كەنال بىكۆه.

ريزي كهنال: دمتواني ئندازەى لىستى بەرنامەكان دەستكارى بكەيت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو كەنالانەى كە لەسەر شاشەكە نیشان دەدرين بە دلى خۆت بگۆرەت.

فلتھر مکان : جو ری کھالی، نشاندر او ی سہر شاشہ دہکرت دیار ی بکرت.

Mini TV : شاهه که دهر بت هه لکر بت بان، بکو ژنر نته به به بشدیمه نکر دنه، که ناله دهنشنانکر او که

رَنَمایِ بهارِ هِنْد : گو استنہو ہ یو ئے لیک مشن (رَنَمایِ بهارِ هِنْد)

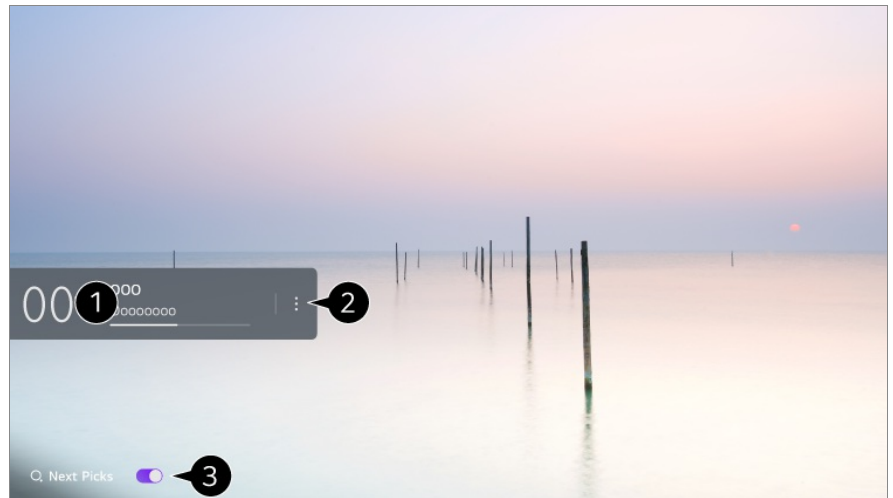
7 ئۇلارنىڭ شەخسەتلىك ۋە خىزمەت ھەققىدە خەۋەرلەر

- زانباری بھرنامہ لہ ءھو کہنالاہ دا کہ ھیچ زانباری ھکی پھخشیان بؤ دابین ھکراوہ، نیشان نادریت.
- ږمنگہ ھنڈیک مودیل پشتیوانیکراو ھبن.
- ءھو شتانه کہ دھوانی بیگوری بھیی مودلی تلمفزیؤ ږ جباوازن.

دانیای له زانیاریه‌ګانې بهرنامه

بینینی زانیاریه‌کاتی به‌نامه

له کاتى تماشاکردنى پەخشى زیندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده. لایفتهى کەنأل دیتە پروو. دمتوانیت شوینی ئالاکە بگوازیتەوه له ڕیگەى داگرتنى دوگمەى **...** سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه و دەسنیشانکردنى **گۆرینی شوینی ئالا**.



1 زانیاری نیشان دەمات دەر بارەى ئەو پرۆگرامەى سەیری دەکەیت. ھێمای کەنألێک دەسنیشان بکە بۆ چوونەناو زانیاری تێروتەسەل بۆ سەیرکردنى زانیاری تێروتەسەل پرۆگرام یان رادانى تایبەتمەندى زیاترى پەيوەست بە ھێماکە.

بە بەکار ھێنای دوگمەى **▼/▲** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشى کەنألەکانى تر ببینیت.

بە بەکار ھێنای دوگمەى **▶/◀** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشى ئەو کەنألەى کە نێستا سەیری دەکەیت ببینیت.

• تایبەتمەندى بەکار دەکەیت کۆنترۆل بکەیت لە ناو پۆپەى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **شیوازی بەکار ھێنای تەلەفزیۆن** ← بۆ بینى تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه له **رێنمای بەکار ھێنەر** بخوینەوه.

3 دمتوانیت پێشنیار دەست بخەیت بۆ ئەو دواتر سەیری چى بکەیت لە ڕیگەى دانانى **Next Picks** بۆ **ھەڵکردن**.

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندىە لە ھەندىک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشى راستەوخۆ

لەرێگەى ئەم ئامرازە دمتوانیت ئەو بەرنامانەى کە لەئێستادا سەیریان دەکەیت لەسەر **USB HDD** پاشەکەوت بکەیت، تا دواتر بتوانیت دووبارە ئەو بەشە ببینیت کە لە کاتى تماشاکردنى تەلەفزیۆن دا لە دەستت داوه. ئەگەر بۆ چەن ساتىک بچیتە دەرەوه، ئەم ئامرازە توانای ئەوەت پێ دەمات لەو ئەو شوینەوه کە پێشتر دیوتە درێژە بەدیت بە تماشاکردن.

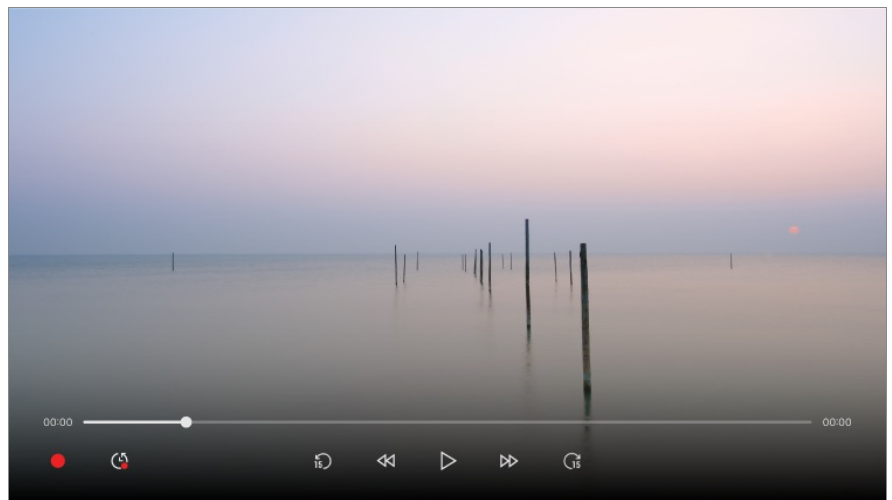
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

02 دوگمهی ...ی سهر ریموت کونترۆلکه دابگره و **Live Playback** دهنشینان بکه.

03 شاشهی دلتیاکردنهوی دیاریکردنی **Live Playback** دهرمهکویت.
ریکبهندهکان تهواو بکه و دوگمهی **باشه** دابگره.

• نهگهر تهنها یهک نامیری ههمارگهی USB گریدراوه، رهنگه شاشهی ریکبهندهکان دهرمهکویت و رهنگه **Live Playback** بکهوێته کار.

04 له میانهی سهیرکردنی پهخشی زیندوودا، به نیشاندهر ، بۆ بهکارهێنانی ئهم ئامرازه ههروهها دمتوانیت دوگمهی ▶/◀
ی ریموت کونترۆلکهت فشار بدهیت.
لهسهر میلهی پیشومچوون شوینی خوازاو ههلبژیره.



- دهرکرت کرداری **Live Playback** تهنها بۆ کهناڵهکانی پهخش بهکاربێت که له ریگهی تیرمینالی ئینپوتی ئهننتیاوه سهیریان دهکهیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوێگرتن له بهرنامهیهکی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهێنیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازى **Live Playback** به کارى بهێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهێنیت. هارد دیسکیکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگهی ههیبیت له تهلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاتهی نامیری پاشهکهوتکردنی USB HDD، لهوانیه **Live Playback** باش کار نهکات. بۆ بهکارهێنانی ئامرازى **Live Playback** پێویستت به USB HDD هک که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتربێت.
- به بهکارهێنانی ئامرازى **Live Playback**، دهتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوهی که USB HDD چهنده جیگهی مابیت. ئهم ماوه رهنگه بهپێی ناوچهی ئیوه جیاواز بێت.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر تۆماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژینیتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆرین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسدرینتهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکار ھېنانى ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن

بە كەلگۈمىر گىرتىن لە LG webOS TV، دىتوانىت ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن بە كار بھىنىت.

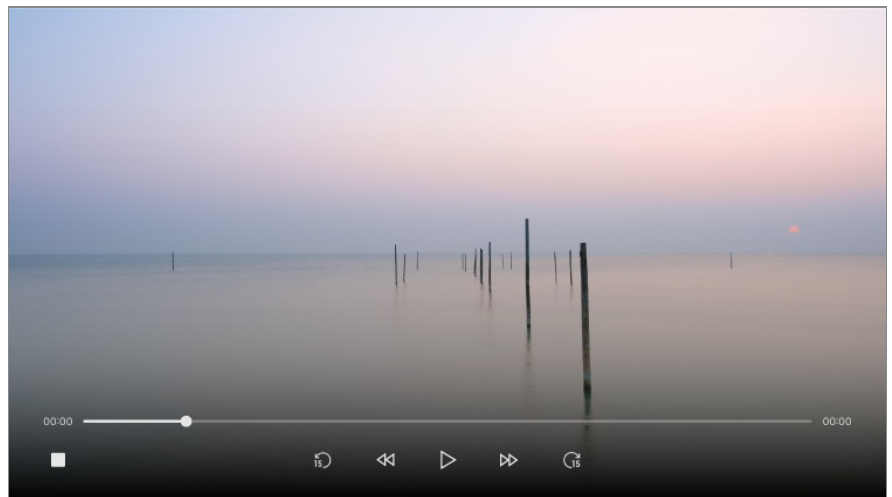
بەكار ھېنانى ئامرازى 'تۆمار كىردىن خىرا'

01 ھارد دىسكىكى USB يان فلاشكىكى USB لە پۇرتىكىكى USB گىرى بىدە؟

رېنمايى ئىوۋە دىكرىت كە لەسەر USB HDD تۆمارى بىكەيت.

02 دوگمەي ***ى سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە دابگرە و **تۆمار** دىسنىشان بىكە.

• بۇ كۆتايى ھېنان بە تۆمار كىردىن، دوگمەي ***ى سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە لە ماوۋى تۆمار كىردىن دابگرە و **تۆمار** دىسنىشان بىكە.



لەماوۋى تۆمار كىردىن بەرنامەي جىاوازدا ، تەنھا دەتوانى بەرنامەي نازاد سەير بىكەيت.

- لە كاتى تۆمار كىردىن دا، بۇ بىنىنى زانىار يەكەنى تۆمار كىردىن دوگمەي **چەرخ (OK)** فشار بىدە.
- دىكرىت بەرلەوۋى دەست بىكەيت بە تۆمار كىردىن ماوۋەكەي دىارى بىكەيت.
- ئەگەر چەند ئامىرى پاشەكەوتى USB درايتىن لە تەلەفۇنەكە، خۇى بۇ خۇى دوايىن ئامىر ھەلدەبۇر دىرئىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر USB HDD دا لانىكەم 1 گىگابايت بىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر فلاشى USB لانىكەم 4 گىگابايت بىت.
- ماوۋى تۆمار كىردىن رەنگە بەپنى قەبارەي بىرگە USB بگۇر دىرئىت.
- لەگەل ھەلدانى يەكەم بۇ تۆمار كىردىن لە سەر بىرگەي USB، تەلەفۇنەكە تاقىكردىنەوۋەكەي كارايى ئەنجام دىدات. لە دواي تەواو بوونى تاقىكردىنەوۋەكە بە ناسايى دەست بە تۆمار كىردىن بىكە.
- بەھۇى بەكار بىردىن تەكەنلۇرئاي پاراستنى ناوۋرۇك ناتوانىت فىلمى تۆمار كراو لەسەر كۆمپيۇتر يان مۇدىلەكەنى دىكەي تەلەفۇن پەخش بىكەيتەوۋە. ھەروەھا ئەگەر سىركىتى فىدىۋى تەلەفۇنەكە بگۇرئىت ناتوانىت فىلمەكە پەخش بىكەيتەوۋە.
- لە ماوۋى تۆمار كىردىن دا ئامىرى USB دەر مەھىنە.
- ئەگەر لە كاتى تۆمار كىردىن دا بەزۇر تەلەفۇنەكە بگۇرئىتەوۋە، لەوانىيە بەرنامەكە خزن نەبىت. ژىرانەتريىن كار ئىوۋە كە بەرلە كۇزاندەوۋەي تەلەفۇن، تۆمار كىردىن بوستىنى و بزانى ئايا بەرنامەكە تۆمار بووۋە يان نە.
- كوالىتى تۆمار كىردىن بە گۇيرەي ئەداي ئامىرى ھەمارگەي USB دەبىت.

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكەتەي بەكار ھېنەنەي ھابى USB ياخۇد كېيلى دىرېكراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەباشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋانەي ھەمارگەي ماۋە بەيى پىۋىست نەيىت. چاك ۋايە ئامپىرىكى خەزىنىدىن بە كار بەيىت كە جىگەي پىۋىست بۇ تۆمارىدىن ھەيىت.
- ئەۋ شتەنە كە دەتۈنەي بېگۈرى بەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازىن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازەكان ناچالاك بېن.
- تەنە كەنەلەكانەي پەخىش دەكرەت تۆمار بىكرەن كە لە رېگەي تېرمىنەلى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەيىرىان دەكەيت.
- رەنگە Bluetooth ۋ پۇرتى USB لە كەتەي تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چرە ؛ پاسەكەوت ناكىرەن.
- دەتۈنەيت تا 600 ۋايلە ناۋەرۈك لەسەر يەك پارتىشتەن پاشەكەوت بەكەيت.

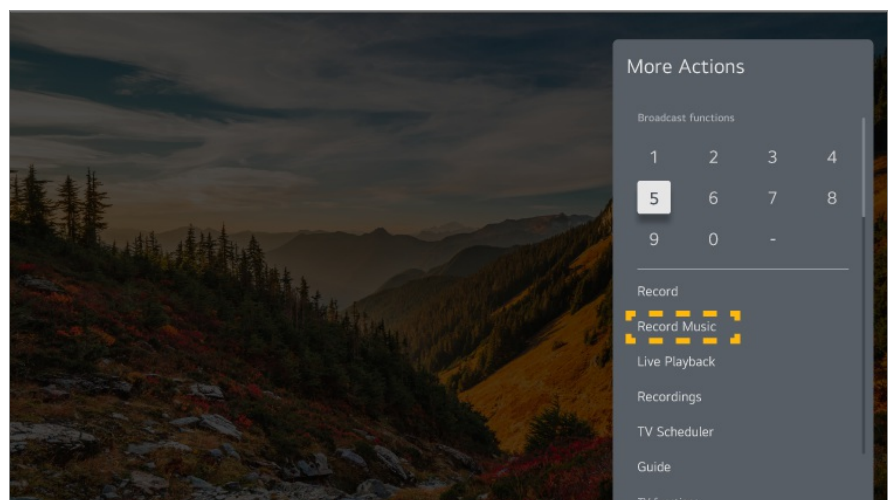
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

ئەمە ئامرازىكە كە ھەمۋو كاتىك دەتۈنەيت بۇ تۆمارىدىن موزىك لە رېگەي تەلەفىزىۋنەۋە بە كارى بەيىت.

01 لە كەتەي تەماشاكردىنەي پەخىشى زىندۋ دا، دوگمەي *** فشار بەدە.

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.



- كاتىك كە USB HDD دراۋە لە تەلەفىزىۋنەكە، ئامپىرىك ھەلېزىرە بۇ تۆمارىدىن موزىك بە كار بەيىرەت.
- ئەگەر ئامپىرى USB HDD جىگەي تەۋاۋى نەمايەت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھېنەنەي ئامرازى Music Catch پىۋىستتە بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مىگابايت جىگەي ھەيىت.
- ۋايلە ھەلگىراۋەكان دەكرەت لە ئەپلىكەيشنى **پەخىشكەرى مېدىا** بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەلەكانت بېيانكەيتەۋە.
- ۋايلە تۆمارىدىن ھەك بە ۋورماتى aac يان mp3 خەزىنە دىكرەن. (ۋورماتى خەزىنە بەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).

- نهگهر له ماوهی تۆمارکردن دا ئهپ یان پندراو بگوریت، تۆمارکردن خۆی بو خۆی کوتایی پی دیت و فایلی تۆمارکراو خزن دمریت.
- تهنها له پەخشی ئانالوگ دا ههیه.
- به نامرازی Music Catch، دهتوانی تا دوو کاتژمیر مووزیکیک پەخش بکهیتهوه.
- رهنگه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و روژی پەخشی بهرنامهیهکی پی بدهیت بو ئهوهی لهو کاته دا سهیری بکهیت یان تۆماری بکهیت.

- 01 دوگمهی  فشار بده با **Live TV** بکهوێته کار.
- 02 دوگمهی  ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **خشتهکراو** دهنیشان بکه. شاشهی **خشتهکراو** نیشان دهریت.

TV Scheduler				
Sort All Filter All				
Type	Program	Start Time		
 Reminder	The Ooo Oooo 000 DTV 1-1	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once	
 Scheduled Recording	Mr. 000000 000 DTV 2-2	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Mon, Wed, Fri	
 Reminder	The Ooo Oooo 000 DTV 3-3	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once	
 Reminder	CAT TV 000 DTV 4-4	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Every Weekend	
 Scheduled Recording	Puppy TV 000 DTV 5-5	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once	
 Reminder	Movie 000 DTV 2-2	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Weekday	

- 1 دهتوانی 'بهرنامهی تۆمارکردنی نوێ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'وهربهرهینهری نوێ' دابنیت.
- 3 **ریزهندی** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهیت.
فلتهر : فیلتهر ریک دهکات.
سهرینهوه : دهتوانی 'شیاوای سهرینهوه' دیاری بکهیت.
رینوینی : نامرازی **رینوینی** بکهوه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهوه.
دهرچوون له ئهپلیکەیشن : کارکردنی ئهپلیکەیشنەکه له باکگراوند دهکوژینیتهوه.
- 4 ئهپلیکەیشنەکه دادهخات.

خشته کردنی په خشیکې د سنیښانکراو له رینوینی

د متوانی ئو بهرنامه هلیژیریت که د متویت کات دیاری بکیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکویته کار.

02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترول که دابگره و **رینوینی** د سنیښان بکه.

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متویت.

ئوگر د متویت بهرنامه یهکی په خشکی زیندو تومار بکیت، له سهر دوگمهی **تومار یان سیرکردن** کلیک بکه.

ئوگر بهرنامه یهک بریاره له داهاتو په خش بکریتهوه، له سهر دوگمهی **تومارکردنی خشته کراو** یان **بیرخه روه** کلیک بکه.

- دیاریکردنی روژ و کاتی تومارکردن گهرمنتی ئوه ناکات که بهرنامه که ریک له کاتی دیاریکراو دا تومار بکریته چونکه بهرنامه که له سهر بنه مای زانیاری کومپانیای په خشکهر تومار دهکریته.
- بو په خشکی دیجیتاله.

خشته کردن به دستي

د متوانیت روژ و کات و بهرنامه دیاری بکیت بو تماشاکردن یان تومارکردن.

01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکویته کار.

02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترول که دابگره و **خشته کراو** د سنیښان بکه.

03 **یان** د سنیښان بکه.

04 **به دستي دروستي** بکه هلیژیره.

05 روژ و کات و کهنال دیاری بکه بو ئوهی له کاتی دیاریکراو تومار یان سیری بکیت.

- ماوهی ئو بهرنامه که د سنیښانی دهکیت بو تومارکردن دهی لانیکه م 1 خولهک بیت.

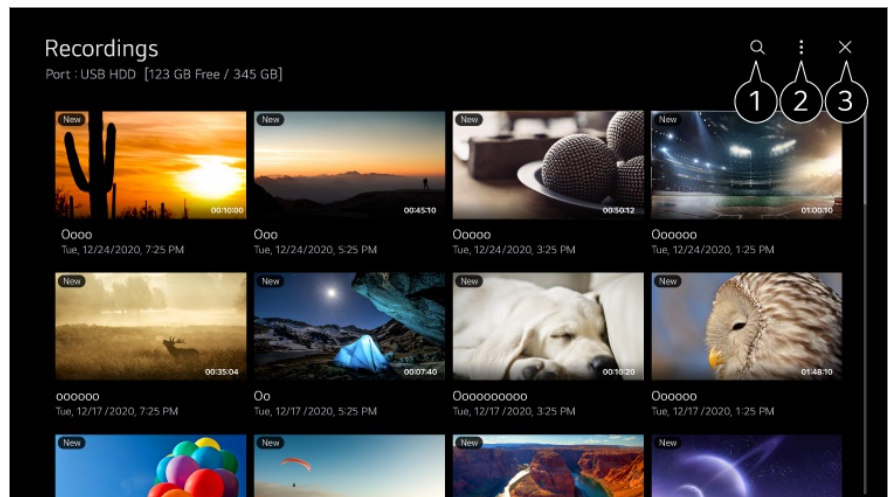
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومارکراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومارکراو هکان

له ریگهی ئهپی **تومارکردنه کان** د متوانیت ئو تومارانهی که له سهر ئامیرهکانی خزنکردن دانراون ببینیت و په خشیان بکریتهوه.

01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکویته کار.

02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترول که دابگره و **تومارکردنه کان** د سنیښان بکه.



1 ئامرازی گهران بکوه.

2 دهوانیت ریکه‌نده‌کان جیبه‌جی بکویت، وک ئامیرمکانی همارگه و بزاردمکانی چین، بۆ لیستی ناوه‌روک.

3 نه‌لیکه‌یشنه‌که دادمخات.

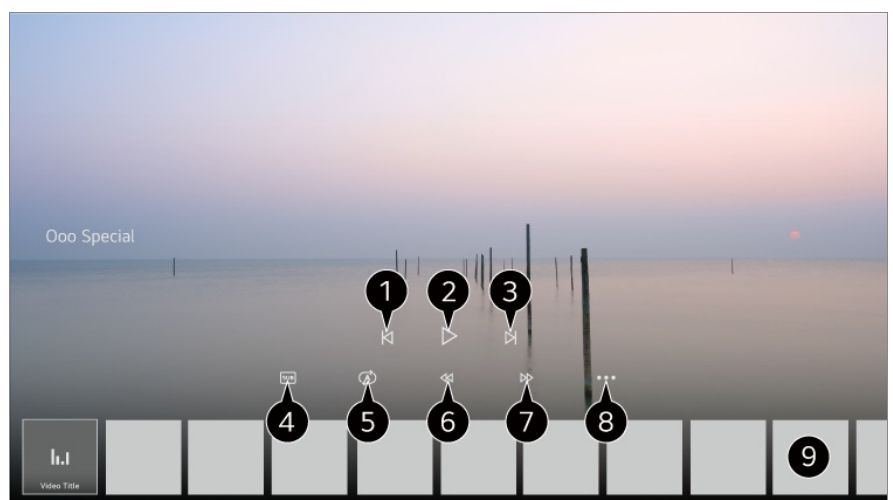
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه‌ تو‌مار کراون له **تۆمارکردنه‌کان** دا په‌خش بکویه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه‌ تو‌مارکراوه‌کان

له‌ شاشه‌ی په‌خشکردنه‌وه‌ دا دهوانیت ئامرازه‌ به‌رته‌یه‌کان، وک په‌خشکردنه‌وه‌ و راگرتن، ببینیت و به‌کاریان به‌ینیت.

01 له‌ ئه‌پی **تۆمارکردنه‌کان** دا، تو‌ماری دل‌خوازته‌یه‌.

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که‌ رینگه‌ت پیده‌دات 10 چرکه‌ بۆ دواوه‌/پیشه‌وه‌ بچیت. له‌ کاتی په‌خشکردنه‌وی تو‌ماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به‌ دوگمه‌ی **چم‌رخ (OK)** په‌خشکردنه‌وی کۆنترۆل بکویت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بۆ تاییه‌تمه‌ندی زیاتر هه‌بیت له‌ رینگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که‌ له‌ کاتی به‌کاره‌ینانی کۆنترۆلی په‌خشی دووباره‌.



1 تۆمارکردنی پیشووتر نیشان ده‌دات.

2 تۆمارکردنه‌که‌ په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

- 3 تۆمارکردنی داهاتوو نیشان دمدات.
 - 4 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.
 - 5 دمتوانیت پەخشکردنەوهی بەردەوام چالاک بکهیت.
 - 6 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە دەگەر پینتەوه دواوه.
 - 7 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە بۆ پێشەوه دەبات.
 - 8 دمتوانیت تاییەتمەندیهکانی وەک درێژمێدان و زمانی دەنگ دیاری بکهیت که دەکریت دەربریت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارەوه نیشاندراره.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیلازن.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

- تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو ویستگەیی تەلەفزیۆنیەوه پێشکەش دەکریت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلەفزیۆن، هەواڵەکان و کەشوەهوا پێشکەش دەکات.
- رەمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلەفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی *** دابگره.
 - 02 **تیلیتیکست** هەڵبژیره.
 - 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە پروو.
 - 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلەفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** یی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه دابگره و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژماره

ژمارەیی لاپەرەیی مەبەست داخڵ بکه بۆ ئەوهی بچیتە سەر ئەو لاپەرە.

دوگمەیی **(+)** **(کەناڵەکان)** **۷/۸**

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايىبەتى تىلەتتىكىست

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۇل دوگمەسى *** دابگرە.

02 بەرېزارى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

03 مېنۇى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلېزىرە.

ⓘ كات

لە كاتى تەماشاكردنى بەرنامىيەكى تەلەفزیونى، ئەم مېنۇو ھەلېزىرە تالومكوو كات لە گوشەسى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدرېت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەىە دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدرېت. بۆ راگرتن يان گۆرېنى لاپېرە لاومكىەكە،  /  /  ،  /  يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

ⓘ بەستىن

گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستېنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پىك ھاتىت لاپېرەكە بە شىوہى ئۆتوماتىك دەگۆردرېت. ژمارەى لاپېرە لاومكىەكان و ئەو لاپېرە لاومكىەكە نیشان دەدرېت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدرېت. كاتىك ئەم مېنۇو ھەلېزىرە، ھىماى ستوپ لە گوشەى چىپى لای سەرەوى شاشەكە نیشان دەدرېت و ھالەتى گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە لە كار دەكەوېت.

ⓘ? ئاشكراکردن

ئەم مېنۇو ھەلېزىرە بۆ ئەو زانىارىيە شاراۋەكان، وەكوو وەلامى مەتەل يان پازىل، نیشان بدرېن.

ⓘx نوپىكردنەوہ

وېنەى تەلەفزیونەكە لەسەر شاشەكە نیشان دەدات ھەتا كاتىك كە لاپېرمىيەكى نوپى تەلەتتىكىست دېتە پروو. پېشاندەرەكە لە گوشەى چىپى لای سەرەوى شاشەكە دەرەكەوېت. پاشان، كاتىك كە لاپېرەى ئاپدەمىكرەو لە بەردەستە، شاشەكە دەگۆردرېت و ژمارەى لاپېرەكە نیشان دەدات. بۆ بېنىنى لاپېرەى تىلەتتىكىستى ئاپدەمىكرەو، دووبارە ئەم مېنۇو ھەلېزىرە.

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىۋازى دىجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

كاتى كە دوو يان چەند زمانى تىلەتتىكىست پەخش دەكرېت، ئامرازى زمانى تىلەتتىكىست بە كار بەھىنە.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language) ← زمانی سهرهکی تلهٔتيکست/زمانی لاوهکی تلهٔتيکست.

- تهنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگهر دهيتاي تلهٔتيکست له زمانیکی هبلزير او دا پخش نهکړيټوه، زمانی گريمانه نيشان ددریت.
- نهگهر ولاتي خوت به ههله هبلزيري، لهوانهيه تلهٔتيکست بهدروستی لهسهر شاشه نيشان ندریت وه رهنکه له ماوهی کارکردن به تلهٔتيکست دا همدی گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهربارهی HbbTV

HbbTV (تلهٔفيوني بهرینباندی پخشی هاييريد) ستاندارديکی پخشی نوئ يه که نيمکاني نهوه فراهم دهکات خرمتهکاني جوړی سووپهر-تلهٔتيکست که لهلاين بهرنامهیهکی تلهٔفيونيوه دابين دکرين لهگل نهو خرمته نينتر نيتيانه که له ريگهی بهرینباندوه لهسهر Smart TV پیومستکراو به نينتر نيت بلاو دکرينهوه يهک بخت يان پیومستيان بکات به يهکترموه. بهم شيوه بهکار هينهران دمتوانن دستيان به خرمته نينتر نيتيه جياواز مکان بگات وک تلهٔفيوني کهچئپ، فيديو داواکراو (VOD)، نپهکاني تاييهتی بهرنامه تلهٔفيونييهکان يان خرمته زانيار يه بهپيتهکاني تر بيچکه له خرمته کونهکاني تلهٔتيکستی ديجيتال، نهمانه هموويان به شيوهی راستهو خو و يهکپار چه لهسهر تلهٔفيون بلاو دکرينهوه. خرمتهکاني HbbTV دکریت به چند شيوه چالاک بکرين، باوترين شيوه بریتيه له فشار دانی . ناساييانه بهکار هينهران هر به کليله کونهکان خرمتهکان به کار دهينن (لهوانه دوگمهی OK و , , , ). له وشنای نيتيای نامراز مکانی HbbTV دا ههروها نيمکاني پالپشتی بو "پخشی سازگار"ی فيديو لهسهر نينتر نيتي بهرینباند هيه و نههميش باشتري کواليتی وینه بو بينهر گهر منتي دهکات. بو زانياری زياتر لهبارهی HbbTV سهر دانی مالپهري www.hbbtv.org بکه.

- رهنکه همدیک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

بو بهکار هينانی HbbTV

 ← گشتی ← کنالهکان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتي هملکراو دادميت. له کومهليک نامروکی جياواز که له ريگهی خرمتهکاني خاومن قابليتی HbbTV بلاو دکرينهوه چيز و مر بگرن.

- نهگهر تلهٔفيونهکه پیومست نهکراييت به نينتر نيت مومکينه نامراز مکانی خرمتهکه سنووردار يان کم بن.
- کاريی و کواليتی خرمتهی HbbTV مومکينه بهپنی کواليتی نينتر نيتي بهرینباند جياواز نيت و بگوریت.
- گهر منتي نهوه ناکریت که خرمتهکاني HbbTV بو ههموو بهرنامهکان دابين بکريت - تنها نهو خرمتهکانه دابين دکرين که پخشکهری تو هبلزير اردوون و پشتيوانيان لي دهکات.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەين.
- كاتىك Live Playback كار دەكات، ئەو HbbTV ناچالاك دەكرىت.
- لە كاتى بەكار ھىنانى ئەم خزمەتگوزارىيەى HbbTV، رەنگە دوگمەكانى پروپىنوكردن و دوگمەى چەرخ (OK) ناچالاك بن ئەگەر نىشاندىرى مەجىك رىمۆت لە سەر شاشە چالاك كرابىت. لەم ھالەتە دا، بۇ ناچالاك كرىنى نىشاندىر كلىلەكانى چەپ، راست، سەر ھو و خوار ھو دابگرە. (ئەمە تەنھا لە سەر ئەو مۆدىلانە جىيەجى دەبىت كە پىشتىوانى مەجىك رىمۆت دەكەن.)

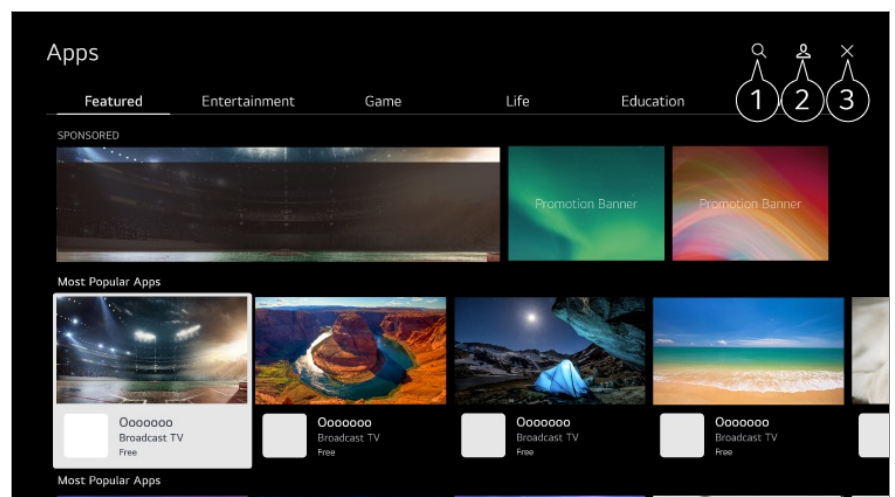
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

دەتوانىت كۆمەلىك جوړى ئەپلىكەيشنەكانى وىك يارىەكان، پەرومردە، و ھەوالەكان دابمەزرىنىت و بە ئاسودىيى لە سەر تەلەفونەكەت بەكارىان بىنىت.

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بەدە.
- 02 Apps دەكاتەو.
- 03 جوړىك دەسنىشان بىكە يان دوگمەى Q دابگرە بۇ گەران بەدوای ئەپلىكەيشنىك.
- 04 ئەپلىكەيشنىك دەسنىشان بىكە بۇ دامەزراندن.
- 05 زانىارىيى ئەپەكە بخوینەو و پاشان لەسەر **دامەزراندن** كلىك بىكە.
- 06 دواى ئەوەى دامەزراندن تەواو بوو، دەتوانىت دەسبەجى ئەپەكە بىكەيتەو.



1 گهرانهكان بۆ ناوهرۆك.

بۆ بېنېنى وردهكارپهكان، بچۆ بهشى **نهلپلېكهيشنهكان و ناوهرۆك** ← **گهرانى ناوهرۆك** له رېنماى بهكارهينهر.

2 دمتوانيت به نهژمىرى LGات بچپته ناموه و نهپلېكهيشنهكان بهرپوه ببهيت.

3 نهپلېكهيشنهكه دادمخات.

بۆ كوژاندنوهى كاركردى نهپلېكهيشنهكه له باكگراوند، دوگمى **•••**ى سهر ريموت كونترولكه دابگره و **دەرچوون له نهپلېكهيشن** دهنيشان بكه.

• بۆ دامهزراندنى نهپلېكهيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.

• نهو پۆلانه كه ههن بهپى ولات يان دوخى دابينكردنى خزمهت جياوازن.

• نهگهر بيرگه تلهفزيونهكه جېگه تهاوى نهبيت، دمتوانيت نامىركى ميمورىي دهرمكى بدهيت له تلهفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرييت.

• ههندى نامىرى USB رهنگه پشتيوانى نهكرين يان باش كار نهكن.

• ناتوانيت فلاشى USB به كار بهييت كه نهپهكانى تلهفزيونىكى ترى تيدا بيت.

• پيوسته هوشيار بيت مندالان دهستان به ناوهرۆكى نهگونجاو نهگات چونكه نه ناميره دمتوانيت پهيوست ببيت به ئينتهرنيت. دمتوانيت لهريگه سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندى له نهپهكان، ناوهرۆكى ئينتهرنيتى نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له **گشتى ← سيستم ← سهلامهتى ← قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكردنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

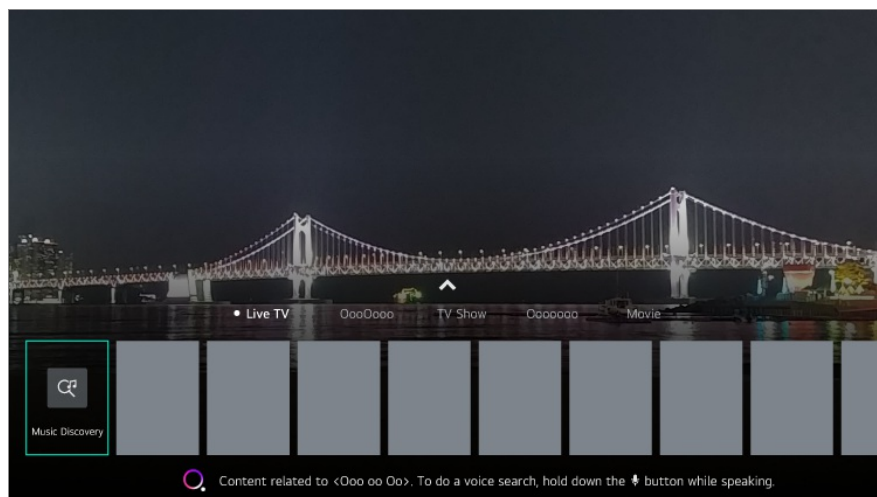
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكهيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردنى تلهفزيون.

نهگهر به بهكارهينانى نامىرى كردنوهى كود سهبرى تلهفزيون دهكهيت، پيوسته سينهپى ريموت كونترولى جيهانى بكهيت بۆ بهكارهينانى تايهتتمهئى پيشنيار به شيومهكى ئاسايى. بۆ زانبارى زياتر، بهشى **شيوازي بهكارهينانى تلهفزيون** ← **بهكارهينانى ريموت كونترولى جيهانى له رينماى بهكارهينهر** بخوينوه.

01 دوگمى **Q**ى سهر مهجيك ريموت دابگره. شاشه پيشنيارى ناوهرۆك دهردهكهوئيت.

• له كاتى بهكارهينانى ريموت كونترولىكى ستاندر دوگمى **Q**ى سهرى دابگره.

02 دمتوانيت ناوهرۆكى زياتر ببينيت له ريگه داگرتنى ئايكونى **^**ى سهر شاشهكه.



- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتوانىكراو نەبن.
- پىوېستە گرېدان بە تۆر بکەيت بۆ بەکار ھىنانى تايبەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆرېت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لىستى پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندىدار بىت يان پەيوەندىدار نەبىت، بەگوێرەى زانىارى ئەو نەمايشەى سەيرى دەکەيت.

گەپرانى ناوەرۆک

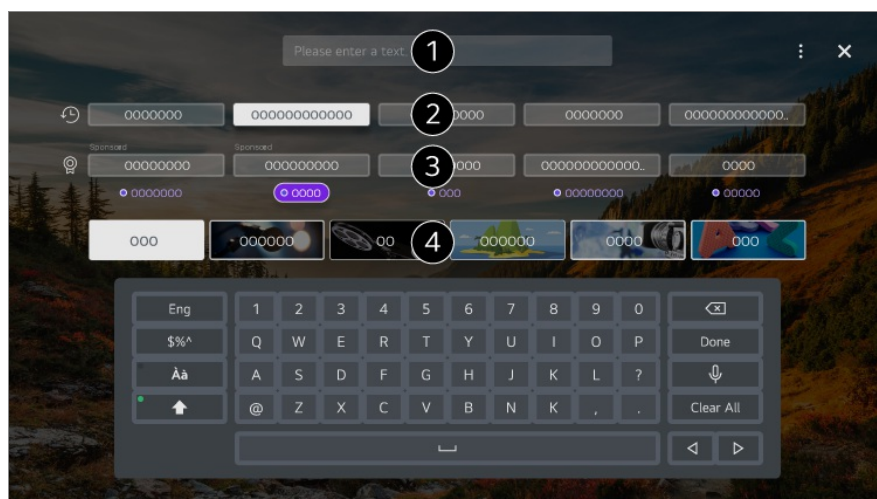
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوئىشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

03 بە وشەى گەپرانى دڵخوازى بگەرە بۆ ناوەرۆک و زانىارى جۆرەجۆر.



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

3 دمتوانیت دانهیک له وشه سهرمکیه پشنيارکراو مکان دهسنيشان بکهیت و بهردوام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهيتهوه.

• پيوسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهينانی تايهتمندی گهران.

• بهپیی ریکردنهکانی کهنأل، ناوچه، و تور، ههروهها بهپیی قهبوول کردن یان نهکردنی شهت و مهرجهکانی ئامرازی گهران، رهنگه دهرمنجامهکانی گهران جیاواز بن.

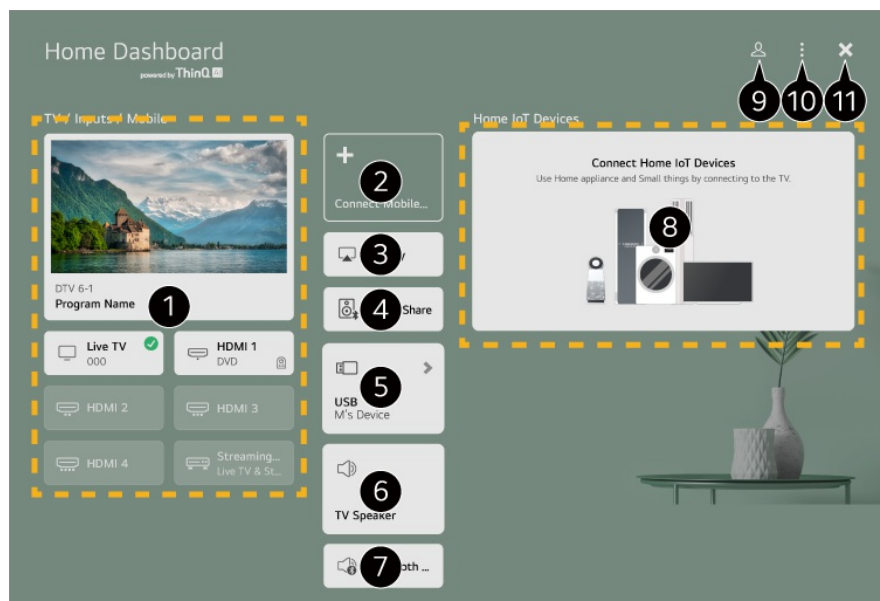
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

دمتوانیت ئاميریک دهسنيشان بکهیت یان کونترول بکهیت (موبایل، ئامیری دهرکی، مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوه، هتد) که به تلهفزیونهکه گریدراوه.

داشبوردي مالهوه بهکار له ریکگی داگرتی دوگمهی  سهر ریموت کونترولکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیک دوگمهی  سهر مهجیک ریموت داگریت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرکی گریدراو بهشکنیت و دهسنيشان بکهیت له ریکگی پورتی ئینپوتی دهرکی یان تور.

- 2 دهنوانيت ئامپىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلىكەيشنى LG ThinQ بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى نامپىرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھېنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە بۆ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیونەكەت و سەير كرىنى ناوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیونەكەت.
- بەردەست بوون و دەسگەيشتن بۆ ناوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتىك دەمەونە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.
- 4 دهنوانيت دەنگى ئامپىرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← بلاوكرىنەوہى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىندگۆ تەلەفزیونەوہ لە رېنماي بەكارھېنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 5 تەنھا ئەو كاتە دەرگىت دەسنىشان بىكەيت ئەگەر ئامپىرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىات گرىدانىت.
- 6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دهنوانيت بۆ شاشەى رېكەبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.
- 7 دهنوانيت لىستى نامپىرە گرىدراوكانى Bluetooth بېنىت و دانەيەك دەسنىشان بىكەيت.
- 8 دهنوانيت نامپىرە گرىدراو مەكە بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھېنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 9 دهنوانيت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ناوہە يان دەر بچىت.
- 10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۆ بزار كرىنى ناوى نامپىرە گرىدراو مەكە يان رېكەبەندە پەيوەندىدار مەكان جىيەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۆ شارەندە يان نىشانەكانى نامپىرە گرىدراوكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكەبەندەوہى لىستەكە.
- نامپىرە گرىدراوكانى IoT نىشان بەدە : ئەو ئامپىرەنە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۆ گرىدان بەردەستن.
- ئاگانامە : دهنوانيت لە سەر ئامپىرى گرىدراو ئاگانامەكان ھەل بىكەيت يان بكوژىننەوہ.
- رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى.
- رېنماي بەكارھېنەر : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېنماي بەكارھېنەر.
- دەرچوون لە ئېلىكەيشن : كار كرىنى ئېلىكەيشنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.
- 11 ئېلىكەيشنەكە دادەخات.
- ئەو ئايتمانەى دەرگىت دىارى بىكەيت بەگۆيرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگۆرىن.

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

دەنوانيت دۆخى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT مألەوہى گرىدراو بېشكىنيت و كۆنترۆل بىكەيت.

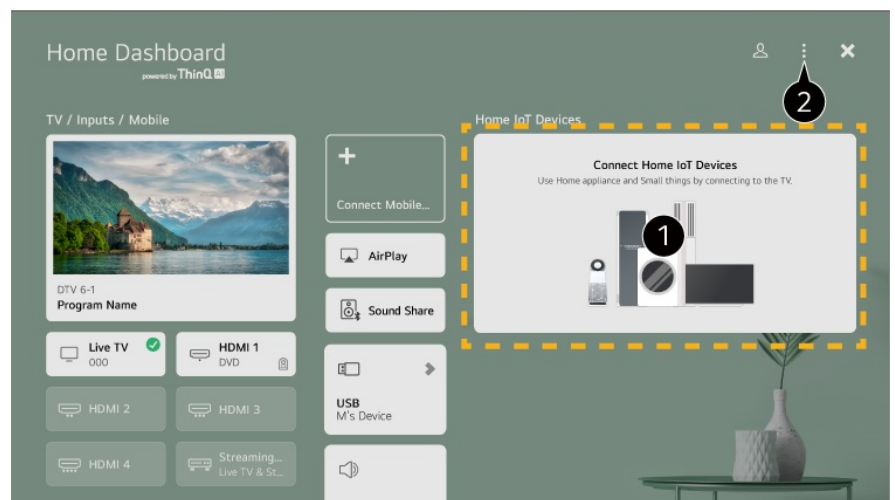
- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشمەندت دابمەزرىنە.
- 02 بچۆ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.

03 **داشبۆردى مالىھو** بخەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە.

04 دوگمەى  گۆشەى راستى سەر موە دابگرە بۆ چوونە ژوور موە.

05 بچۆ ناو ئەژمىرى LG ThinQ ت. لىستىك لە ئامىرە تۆمار كر او مەكانى LG ThinQ دەر دىكەون.

- ئەگەر لە شوێنێكدايت كە تايادا ئەپليکەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرەكەدا نىه، گرێدانى ئامىرى LG ThinQ پشتيوانى ناکرێت.
- بۆ تۆمار کردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گرێدانى ئامىرەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بکە و پەيرەوى رېنمايەكان بکە بۆ جێبەجێکردنى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانيت لە تەلەفزیۆنەكەتەو كۆنترۆلى ئامىرەكە بکەيت. لە ئەپليکەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆلکردنى لە تەلەفزیۆنەكەتەو.



1 دەتوانيت سەيرى رېنوينى گرێدانى ھەر جۆرىكى **مالىھوئى ئامىرەكانى IoT** بکەيت. دەتوانيت گرێدان بکەيت و ئامىرە تۆمار كر او مەكان بېنيت بە ئەژمىرى LG ThinQ يان ئامىرەكانى IoT ى خۆت. كاتىك ئامىرەكە گرى دەریت، كارتەكە بۆ قەبارەيەكى بچووكتر دەگۆدریت و لە خوار موەى لىستى گرێدانى ئامىرەكە دەر دىكەوێت.

2 ئەمە ھەلبژیرە:  **بزار كردن** ← **بزار کردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار كردن** : دەتوانيت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گرێدراو بشاریتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بەخەیتەو.

سەرینەوئى ئامىرەكان : دەتوانيت ئامىرى گرێدراو بسریتەو. دەتوانيت تەنها چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە بسریتەو.

- ئەو ئایتمەنەى دەكریت دیارى بكرین بەگۆیرەى مۆدیل يان ھەرىم دەگۆرین.
- ئامىرەكانى IoT كە دەكریت بە تەلەفزیۆنەكە گرى بدرین دەكریت بى ئاگادار کردنەو بگۆدرین.
- ئامىرە گرێدراو مەكانى LG ThinQ و كردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاواز بێت.

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

دەتوانىت كۆمەللىك تاييەتمەندى بەكار بېنىت لە رېگەى گرىدانى تەلەفزيۇنەكە بە ئامىرلىكى ھۆشمەند.

پەيوەستىكرىنى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگرتن لە ئەپى LG ThinQ

01 لە فرۇشگەى ئەپى سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت ئەپى LG ThinQ دابگرە.

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرەيت.



02 تەلەفزيۇنەكەت و ئامىرە ھۆشمەندەكەت بدە لە يەك تۇرى وای-فاى.

دەتوانىت سەيرى تۇرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە **گشتى** **تۇر** **گریدانى Wi-Fi**.

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومتە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

04 لە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ پەيرەوى رېئىمابىيەكان بىكە بۇ گرىدانى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنەكە.

- كاتتىك زانىارى ئەژمىرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامىرەكانى IoT خۆت بەرپو بەبەيت كە لىنكى ئەژمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشبۇردى مائەوہى** تەلەفزيۇنەكەت.
- فەرمانەكانى دەنگىش دىكرىت ئاراستە بىكرىن لە رېگەى بلىدگوى ھۆشمەندى لىنكىكراو بە ئەژمىرەكە لە رېكەندەكانى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ.
- رەنگە خزمەتگوزارىيەكە بەگوىرەى ولات پىشكەش نەكرىت.

كۆنترۆلكرىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەكانى سەر شاشەى ئامىرە ھۆشمەندەكەت تەلەفزيۇنەكەت كۆنترۆل بىكەيت.

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۆل رەنگە لە شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى كارى ئەپەكان رەنگە بگوردىن بەبى ئەوہى بەكار ھىنەران لەپىشەوہ ناگادار بىكرىنەوہ.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپى ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۇ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراوى سەر تەلەفزيۇنەكە

دەتوانىت كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە LG ThinQ سەر تەلەفزيۇنەكە بەكار بېنىت.

- چاكتر وایە بەردەوام سىستەمى كارپىكرىنى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەوہ بۇ ئەوہى بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگوىرەى مۆدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك وایە كە ئامىرەكە بدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۇ كارىگەرى دابنىت لەسەر كارايى پەيوەندىيەكە.
- رېژەى وەلامدانەوہ رەنگە بەپى ژىنگەى بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەولدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەوئ پەيوەستى بىكەيت بىكۆرئىنەوہ، پاشان ھەئىانبەكەوہ و دووبارە ھەول بەدە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

- 01 دۆخى Screen Share لە سەر ئامپىرى ھۆشمەند چالاک بکە.
 - 02 تەلەفزیونەكەت لە لیستی ئەو ئامپىرانەى كە ھەن نیشان دەدریت.
 - 03 تەلەفزیونەكەت ھەلبۇزیرە و داواى پەيوەندى بکە.
 - 04 لە پەنجەرەى داوا كىردى پەيوەندى دا دوگمەى **پەسەند كىردن** دەسنىشان بکە.
 - 05 پاش جىيەجى كىردى پرۆسەى گرىدان، بىنگەى ئامپىرى گرىدراو لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە نیشان دەدریت.
- كاتىك بۆ يەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوتىت كە رىگەت پىدەدات **پەسەند كىردن**، **رەت كىردنەو**، يان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانىت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو دەدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتىت.
 - **رەت كىردنەو** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولەى گرىدان بەدەیتەو، پەنجەرەكە دەردەكەوتىتەو.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنەت ئەگەر دووبارە ھەولەى گرىدان بەدەیتەو، پەنجەرەكە دەردەكەوتىتەو و گرىدانەكە كار ناكات.
 - بۆ كوژاندنەو **وەستاندن**، برۆ بۆ    **گشتى**  **ئامپىرەكان**  **ئامپىرە دەردەكەكان** و **سپرىنەو** **مىژووى گرىدان** دەسنىشان بکە.
 - چاكتەر وایە بەردەوام سىستەمى كارپى كىردى ئامپىرەكەت نوێ بکەیتەو بۆ ئەو بى كىشە بدریت لە تەلەفزیون.
 - بەگۆرەى مۆدىل يان كۆمپانىيەى بەر ھەمەپەنەرى ئامپىرە ھۆشمەندەكە، تايبەتمەندى Screen Share رەنگە پشٹیوانى نەكریت.
 - چاك وایە كە ئامپىرەكە بەدەیت لە پروتەریكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۆ كارىگەرى دابىت لەسەر كارایى پەيوەندىكە.
 - ریزەى وەلامدانەو رەنگە بەپى ژىنگەى بەكار بەر جىاواز بىت.
 - ئەمە لە ئامپىرەكەو بۆ ئامپىرىكى تر جىاوازە. بۆ زانىارى زىاتر لەبارەى ئەو ئامپىرەى كە دەتەوتىت پەيوەستى بکەیت، رىنمای بەكار ھىنەرى ئەو ئامپىرە بخوینەو.
 - ئەگەر دواى چەند جار ھەولەدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزیونەكە و ئەو ئامپىرەكەى كە دەتەوتىت پەيوەستى بکەیت بكوژىنەو، پاشان ھەلىانبەكەو و دووبارە ھەول بەدە.

بلاو كىردنەو دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بلىدگۆ تەلەفزیونەو

بلاو كىردنەو دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بلىدگۆ تەلەفزیونەو

لەڤر ئىگەى Bluetooth -ئە ئامىرىكى ھۆشمەند لە تەلەفزیۆنەكە گرى بده بۆ ئەوەى دەنگى ئامىرە ھۆشمەندەكە لەڤر ئىگەى بۇندىگوى تەلەفزیۆنەكە بۆلاو بېيتەو.

01 Bluetooth ئامىرە ھۆشمەندەكە ھەل بکە، پاشان لە لیستی ئامىرەكان دا تەلەفزیۆنەكە ھەل بۆرە.

02 تەلەفزیۆنەكە پەيوەست دەيیت بە ئامىرە ھۆشمەندەكە.

- ئەگەر سېكەرى دەرچوو بۆ **نامىرى Bluetooth** ديارىكراوہ يان مېژووہكى سېتەپى ھەيە، رەنگە تەلەفزیۆنەكە لە لیستی ئامىرە ھۆشمەندەكان نەدۆز رېتەو.
- ئەگەر سېكەرى دەرچوو بۆ **نامىرى Bluetooth** ديارىكرا بېت، دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۆ ماوہيەك دابگرە بۆ كرنەوہى **داشبۆردى مائەوہ** و **ھاوبەشكردى دەنگ** دەسنيشان بکە بۆ گريدانى سېكەرەكە.

پەيوەستكردى USB

پەيوەستكردى USB

ئامىرىكى خەزنكردى USB (ومك ھاردديسكى USB يان فلاشى USB) لە پۆرتى USB تەلەفزیۆنەكە گرى بده بۆ ئەوەى بتوانى لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ئەو فايلا نە بېيیت كە لەئىو ئامىرى USB دا ن.

ھەندى رېنمايى دەر بارەى بەكار ھېتائى ئامىرى USB

- ھەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسينەوہى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايقى خوى بە كار بھېيیت، رەنگە لەلايەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسرېت.
- ھەندى ئامىرى USB رەنگە پشتيوانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درېژكرنەوہى USB بە كار بھېيیت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسيیت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنيا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بھېيە كە بە سيستمى فايلى FAT32 يان NTFS سيستمى كارپيكردى Windows فورمەت كراون. تەنھا خویندەوہ بۆ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشېت كە بە شيوازی exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە ھارد ديسكى USB دەرەكى بە كار بھېيیت كە پلەى قۇلتاژى 5V يان كەمتر بېت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىك بەكاردينیت كە قۇلت/تەزووى زياتر لە قۇلت/تەزووى ئاسايى بەكاردينیت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيىكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېيیت.
- ئيمە پېشنيارى بەكار ھېتائى ئامىرىكى ھەمارگە بە تواناى 32 گيگابايت دەكەين بۆ بېرگەى USB و 2 تيرابايت يان كەمتر بۆ ھارد ديسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد ديسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزموہى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد ديسكەكە بكوژينەوہ و ھەلى بکەوہ. بۆ زانباريى زياتر ناميلكەى رېنمايى ھارد ديسكەكە بخوينەوہ.
- ئەگەرى ئەو ھەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان بېييت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپيەك لە فايلا گرنگەكان ھەل بگريت. بەكار ھېنەرى خوى بېرسپارە لە پاراستن و بەرپوہبردنى دەيتاى خوى. بەر ھەمھېنەر بە ھيچ شيوہيەك

بهرپرسيار نيه.

- له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره. بو لابردي ناميري همارگهي USB، دوگمهي **جياکردنهوه** دابگره، که له سهرموه دهردهکوت کاتيک جهخت دهکويه سهر ناميري همارگهي USB که دهتوت لاي دهيت. نهگهر بهي هلبزاردي دوگمهي **جياکردنهوه** ناميري USB له تلهفزيونهکه بکويه، مومکينه تلهفزيونهکه يان ناميري خزنکردن تووشي گرفتیک ببنت.
- کاتيک که ناميري همارگهي USB سيستمی فایل گري ددهيت که پشتيواني نهکراوه له لايهن تلهفزيونهکه بو پورتي **USB IN**، پيامي فورمات دهردهکوت. بو بهکارهيناني ناميري همارگهي گريدراو، پيوسته سهرتا ناميرکه فورمات بکويت.
- فورماتکردن گشت داتاي هلبگيراوي سهر ناميري همارگهي USB دهرننهوه، و ناميرمکش به سيستمی فایل NTFS و FAT32 فورمات دهکريت.
- **داشبوردي مالهوه** بهکار له ريگهي داگرتني دوگمهي  سهر ريموت كونترول که له بهشي **داشبوردي مالهوه** دا ناميري USB پيوهستکراو هلبزيره و پاشان دوگمهي **فورمات** فشار بده بو نموي ناميري پاشهکوتي USB فورمات بکريت.
- کاتيک ناميري همارگهي USB پيوهست دهکويت، دهکريت فایل يان فولدريکي هيرمهکي دروست بکريت بو دابينکردني خزمتهکاني تلهفزيوني هوشمند و مک پاشهکوت کردن و هينانهوي وينه بچوکهکان (وينوکهکان).

بهکارهيناني پخشکري ميديا

بهکارهيناني پخشکري ميديا

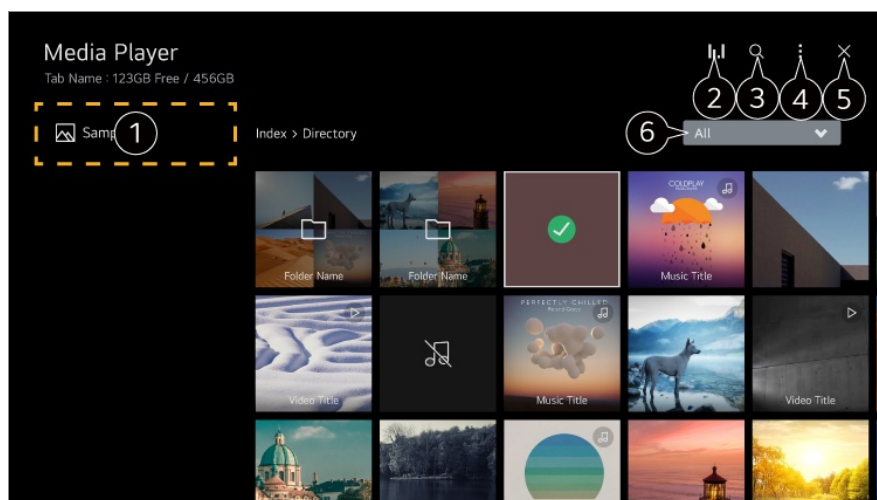
دموانيت گهران بو وينهکان بکويت و سيريان بکويت يان فيديو و گوراني به نهليکيشني **پخشکري ميديا** پخش بکويت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  فشار بده.

02 ناپي **پخشکري ميديا** بکوه.

03 ناميريک له ليستي نامير دهنشان بکه بو بهکارهينان.

04 ناوهروک دهنشان بکه بو پخش کردن.

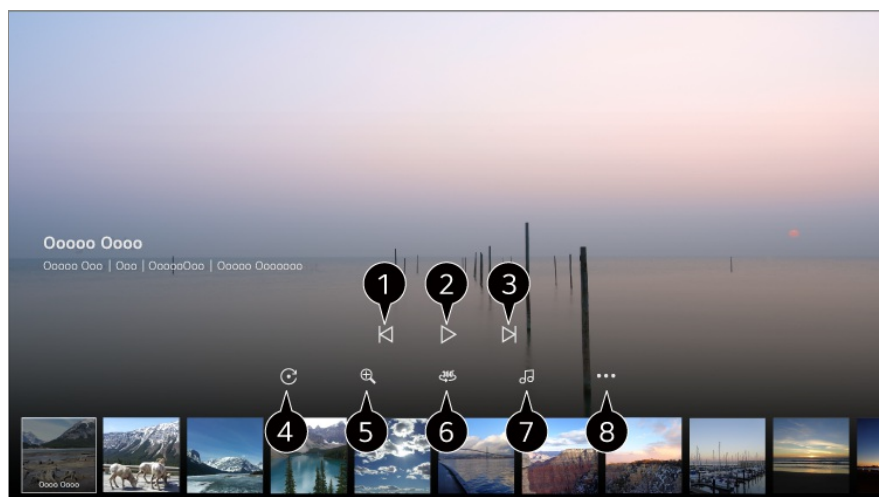


- 1 دتوانیت ئامپىرىكى گرىدراو به تەلەفزیۆنەكەت دەسنیشان بکەیت.
 - 2 تەنھا له کاتی پەخشکردنی موزیک نیشان دەدریت. **||**دابگره بۆ دەسگەشتن به شاشەى پەخش کردنی موزیک.
 - 3 نامرازی **گەران** بکەوه.
 - 4 **جۆرى بینین** : دۆخىكى نیشاندانی ناوەرۆک دەسنیشان دەکات.
ریزبەندى : بەرێزارمکه دەسنیشان بکه بۆ ریزبەستکردنی ناوەرۆک.
گروپ : ئەگەر بەگۆیرەى **موزیک** فلتەرى بکەیت، دتوانیت ناوەرۆکەكەن گروپ بکەیت بۆ جۆرمکانى وەك **هونەرمنەند** و **ئەلبوم**.
پەخشکردنی دەسنیشانکراو : دتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنیشان بکەیت و پەخش بکەیت.
کۆپى کردن : ھەر وھا دتوانیت فایلەكە کۆپى بکەیتە ئێو ئامپىرىكى خەزنکردنی USB.
سپرنەوه : دتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنیشان بکەیت و بسپرنەوه.
رێنمای بەکارھێنەر : گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشن **رێنمای بەکارھێنەر**.
دەرچوون له ئەپلیکەیشن : کارکردنی ئەپلیکەیشنەكە له باکگراوند دەکوژینیتەوه.
 - 5 ئەپلیکەیشنەكە دادەخات.
 - 6 تەنھا ناوەرۆكى جۆرى دەسنیشانکراو نیشان دەدات.
- ناتوانیت ئەو فایلانەى كە له ئامپىرى دیکەوه ھابەش کراون بسپرنەوه.
 - ئایتمەکانى رێکبەندە جیاوازمەن بەردەست بەگۆیرەى فلتەردەن یان ئەو مۆدیلەى دەسنیشانى دەکەیت.
 - ئەگەر کۆى ژمارەى ناوەرۆکەكان زیاتر له 40,000 بیت، ڕەنگە ھەندى ناوەرۆک نیشان نەدرین.

سەیرکردنی وێنەکان

سەیرکردنی وێنەکان

دتوانیت وێنەیک له ئەپلیکەیشن **پەخشکەرى میدیا** دەسنیشان بکەیت و وێنەكە ببینیت.
دتوانیت تاییەتمەندى زیاتر بەکاربێنیت له رێگەى داگرتى دوگمەى **▼** ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەكە له کاتی سەیرکردنی وێنەكە.



1 ناوهرۆکی پېشوو تر نیشان دمدات.

2 نمایشی سلاید دست پې دهکات.

3 ناوهرۆکی داهاتو نیشان دمدات.

4 وینه دسوور ینیت.

5 وینهکه فراوان یان کهم دهکاتهوه.

6 دهوانیت وینهی 360 درجه به شیوهی 360 درجه ببینیت.

• بهکار هیئانی پخشکردنی VR ی 360 ° بو وینهی ئاسایی رهنکه وینهکه بشیوینیت.

• رهنکه هندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

7 فایلکی موزیک پخش دهکات که له ئامیری ههمارگه و مک موزیکی پاشینهما دهنیشانکراوه.

8 قهبارهی وینهکه دیاری دهکات یان خیرایی یان کاریگهريهکانی سلایدشوکه دمگوریت.

• رهنکه هندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

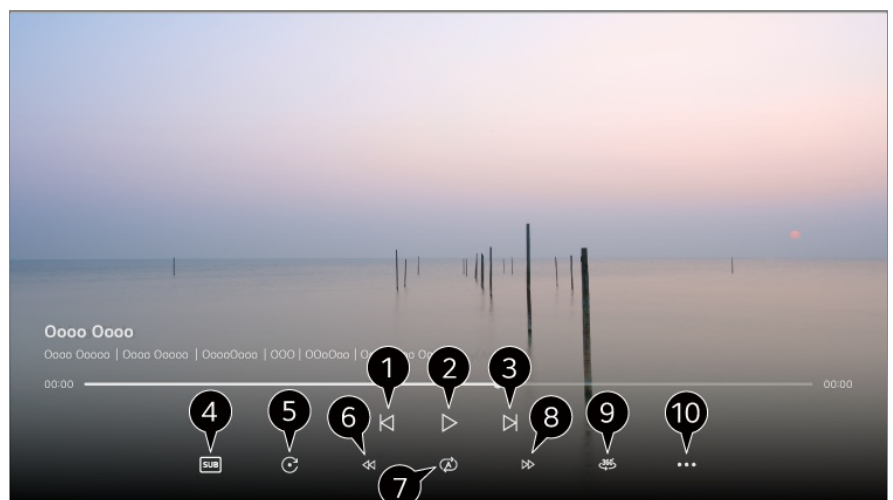
پهخش کردنی فیدیۆ

پهخش کردنی فیدیۆ

دموانیت له ئهپلیکەیشنی **پهخشکەری میدیا** فیدیۆیهك دهنیشان بکهیت و فیدیۆکه پهخش بکهیت.

داگرتهی دوگمهکانی **▶/◀** ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه رینگهت پیدمدات 10 چرکه بو دواوه/پیشهوه بجیت.

دموانیت دمسگهیشتهت بو تایبهمهندی زیاتر ههیهت له رینگهی داگرتهی دوگمه **▼** ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه له کاتی پهخش کردنی فیدیۆیهک.



1 فیدیۆی پېشوو تر نیشان دمدات.

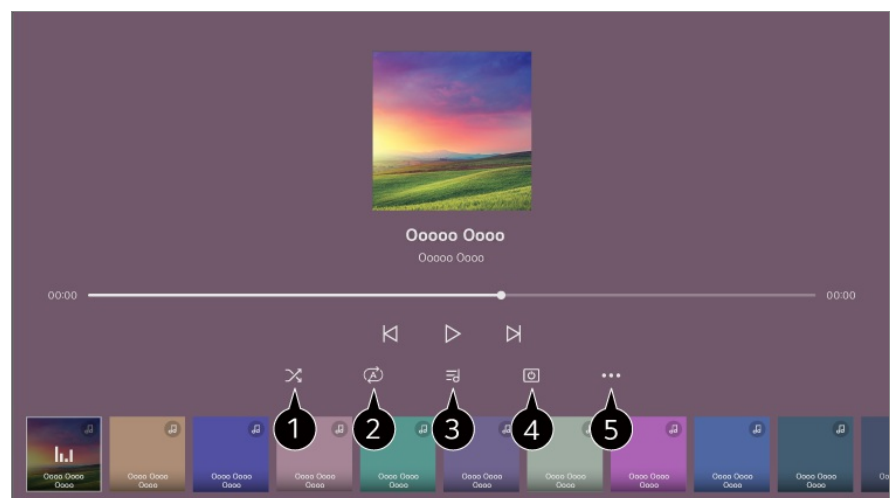
2 فیدیۆکه پهخش دهکات یان رادهگریت.

- 3 ڦيڊيوي داهاٽو نيشان دمدات.
- 4 دهنوانيت ږيککردنهکاني ژيړنووس بگوريت.
- 5 ڦيڊيو دمسورښت.
- 6 به خيرايبهکي بهرتر ڦيډيوکه دمگهږښتهوه دواوه.
- 7 دهنوانيت هم ږيکبهندانه بکهيت که پهيوستن بو پخش کردني دووباره بوونهوهي ڦيډيوکه.
- 8 به خيرايبهکي بهرتر ڦيډيوکه بو پيشهوه دهبات.
- 9 دهنوانيت ڦيډيوي 360 درجه به شپوهي 360 درجه ببښت.
- بهکارهښاني پخشکردني VR 360 ° بو ڦيډيوي ناسايي رهنکه وينهکه بشيويښت.
- رهنکه هندنیک موديل پشتيوانيکراو نهبن.
- 10 **بهردهواميدان به پخشکردن** : دهنوانيت «دريژمدان به تماشاکردن» ږيک بکهيت بو نهوهي لهو شويښهوه که دوايښ جار بښيوته دريژه بدهيت به سهيرکردني ڦيډيوکه.
- خيږايي پخشکردن** : خيږايي پخشي دووباره ديارى دهکات.
- تراکي دهنگي** : دهنوانيت تراکه دهنگيهکان ږيک بکهيت.

گوئ گرتن له موزيک

گوئ گرتن له موزيک

دهنوانيت گورانپهک له ناپليکپيشني **پخشکري ميډيا** دسنيشان بکهيت و گورانپهک پخش بکهيت. دهنوانيت تايهتمدندي زياتر بهکاربښت له ږيگهي داگرتني دوگمهي ▼ ي سهر ږيموت کونترولهک له کاتي پخش کردني گورانپهک.



- 1 دهنوانيت دوخي پخشکردني ههرمهکي ديارى بکهيت.
- 2 دهنوانيت دوخي پخشکردني دووبارمکردنهوه ديارى بکهيت.

3

تیکستی گورانیی ئه فایلهی موزیک که دابینی دهکن له بهردسته. له ههندی فایلی موزیک دا، دمتوانیت بهشیک تیکستی گورانی ههلبژیریت و پوزیشنی پەخش بگوریت.

- نامرازی تیکستی گورانی تهها له ههندی نامیر دا پشتیوانی دهکریت.
- بهپێی داتای تیکستی گورانی که لهنیو فایلی موزیک دا یه، لهوانهیه تیکستی گورانی هاوکات لهگهڵ گورانییهکه نیشان نهکریت.

4

دمتوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوتوه گوئ بگریت له موزیک.

5

دمتوانیت خیرایی هونراوه دیاری بکهیت.

- بهگویره موزیک، ڕهنگه ئهم تایبهمهندیه پشتیوانی نهکریت.

هاوبهشکردنی ناوهروکی کۆمپیوتەر

له سهڕ تهلهفزیۆن سهیری ناوهروکی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر بکه

دمتوانیت له سه‌ر تهلهفزیۆن چێژ له فیدیۆ/موزیک/وینیهی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر مکه‌ت و مر بگریت کاتیک ئهم نامیرانه به ههمان توڕه‌وه گرێدارون.

له ناوه‌روکه‌کانی سه‌ر کۆمپیوتەر مکه‌ت بگه‌ڕێ بۆ سه‌یرکردنیان له سه‌ر تهلهفزیۆن (Windows 10)

01 تهلهفزیۆنه‌که‌ت و کۆمپیوتەر مکه‌ت به یه‌ک تو‌ری وای-فای گری بده.

02 کرته‌ی راست له سه‌ر ئه‌و فایله بکه که دمه‌وێت پەخشی بکه‌یت و ”پەخش کردن بۆ نامیر” دهنیشان بکه.

03 ناوی ئه‌و تهلهفزیۆنه دهنیشان بکه که دمه‌وێت له لیستی نیشاندراو سه‌یری بکه‌یت، و پەخشکردنه‌وه له سه‌ر تهلهفزیۆن ده‌ستپێده‌کات.

- ته‌نانه‌ت کاتێ که چه‌ندین تهلهفزیۆن یان نامیر کۆنیکت کراون، فایلی هه‌لبژێردراو ته‌نیا له‌سه‌ر یه‌ک نامیر پەخش ده‌کریت.
- به‌پێی دۆخی په‌یوه‌ندیی تو‌ر ڕه‌نگه خیرایی پەخش جیاواز بێت.

- بۆ پەخش کردن له سه‌ر سیسته‌می کارپێکردن یان نامیری تر، سه‌یری نامیلکه‌ی سیسته‌می کارپێکردن/نامیر بکه.

له ناوه‌روکی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر بگه‌ڕێ به به‌کاره‌ینانی تهلهفزیۆن سه‌یری بکه (Windows 10)

01 تهلهفزیۆنه‌که‌ت و کۆمپیوتەر مکه‌ت به یه‌ک تو‌ری وای-فای گری بده.

02 پێرستی ”ده‌ستپیک” له سه‌ر شاشه‌ی کۆمپیوتەر بکه‌وه، به دوا‌ی ”به‌رزاره‌کانی ته‌وژمکردنی میدیا” بگه‌ڕێ و ئینجا ئه‌و ئه‌نجامه دهنیشان بکه که ده‌ر ده‌که‌وێت.

03 دوگمه‌ی ”هه‌لکردنی ته‌وژمکردنی میدیا” له‌و په‌نجهرمه‌یه‌ی ده‌بێته‌وه دهنیشان بکه.

- 04 ریگه به گشت "بهر بزار مکانی تهور مکردنی میدیا" بده.
- 05 بو هملگرتتی ریکبهندهکان "باشه" دهنیشان بکه.
- 06 له ناپلیکیشن دایروردی ماللهوهی سهر تلهفزیونه که کومپیوتتری گریدر او دهنیشان بکه، و نینجا نهو فایللهی دتهوئیت دهنیشانی بکه و پهخشی بکه.
- بو پهخش کردن له سهر سیستمی کار پیکردن یان نامیری تر، سهیری نامیلکهی سیستمی کار پیکردن/نامیر بکه.

نهو بابتهانهی که پیوستیان به سهرنجدان به Content Share ههیه

- نهگهر بزاردهی هاوبهشکردنی ناوهرۆک باش کار ناکات، ریکهستهکانی تور بپشکنه.
- رهنکه له توری بیتل دا به باشی کار نهکات. چاک وایه توری تهلدار به کار بهئیت.
- بهپی دوخ و کهشی تور رهنکه باش کار نهکات.
- نهگهر چهندین تلهفزیون درایتن له یهک نامیر، بهپی کارایی سیرفهر، رهنکه ناوهرۆکهکان به باشی پهخش نهکرنهوه.
- بو سهیرکردنی قیدیوهکی 1080p له ریگهی کرداری هاوبهشکردنی ناوهرۆک، راوتهریک پیویسته که له رلهی 5 GHz بهکار بنیت. نهگهر راوتتری نیستای 2.4 GHz بهکار دینیت، رهنکه قیدیوهکی دوابکهوئیت یان به دروستی پهخش نهکرنیت.
- له پروتهریک دا که له multi-cast پشتیوانی ناکات، رهنکه له نامرازی Content Share پشتیوانی نهکرنیت. بو زانیاری زیاتر، سهردانی رینمای بهکارهینتری پروتهرمکت بکه یان پهیوهندی بکه به بهر ههمهینهرهکی.
- ژیرنوس تهنا له ههندی نامیری کونیکتکراو دا پشتینوای دهکرنیت.
- نهگهر دواتر فایلکی ژیرنوست زیادکردوه، فولدتری هاوبهشکراوی سهر کومپیوتهرمه ناچالاک بکه و نینجا دووباره چالاک بکهوه.
- فایل DRMی نیو نامیری پهیوهستکراو پهخش ناکرنیت.
- تهناوت بو نهو فورمهتی فایلله که تلهفزیونهکه پشتیوانی لی دهکات، لهوانه یه بهپی کهش و شوینی نامیری کونیکتکراو فورماتی فایل پشتیوانیکراو جیاواز بیت.
- نهگهر کومهئیکی زور فولدتر یان فایل لهنیو فولدتریک دا بن، رهنکه به باشی کار نهکات.
- رهنکه زانیاریهکانی نهو فایلانه که له نامیری پهیوهستکراومه هاورده کراون دروست نیشان نهترین.
- بهپی شیوازی کۆدکردن، رهنکه ههندی ناوهرۆک له شیوازی هاوبهشکردنی ناوهرۆک دا پهخش نهکرن.

سهیرکردنی شاشهی کومپیوتهر له سهر تلهفزیون

سهیرکردنی شاشهی کومپیوتهر له سهر تلهفزیون

پهیههندی بیتل (Windows 10)

- 01 کرت له سهر نایکونی ناوهندی ناگانامهی سهر میلی نهکی شاشهی کومپیوتهرمه بکه و گریدان دهنیشان بکه.
- 02 نهو تلهفزیونه دهنیشان بکه که دتهوئیت گریدانی پیوه بکهیت و داوا گریدان بکه.

03 له دواى دامهزراندنى گريډانهكه، تلهفزيونهكه شاشهئى كومپيوتهئى گريډراو نيشان دمدات.

- چاكتر وايه بهردوام سيستمى كارپيكردنئى ناميرمكت نوئ بكهپتهوه بو ئهوى بئ كيشه بدرئيت له تلهفزيون.
- چاك وايه له نزيكهوه ئهم نامرازه به كار بهئيت.
- خيراتر Screen Share بخهكار له ريگهئى گريډانئى ناميره هوشمهندهمكت يان كومپيوتهرمكت به ههمان توري تلهفزيونهكه.
- نهگهچى دمكرئيت بهئى پرووتهئى بيتهل كونيكئي بكهيت، چاك وايه كه ناميرمكت كونيكيت بكهيت به پرووتهئى 5 گيگاهيرتز چونكه كهشئى بيتهلى دهوروبهر دمتوانيت كارپيگهري خراپ دابنيت لسهئى كارايئى ئه.
- ريژهئى وهلامدانهوه رهنگه بهپيئى زينگهئى بهكاربهر جياواز بيته.
- ئهمه جياوازه له ووشانئى Windows. بو زانباريئى زياتر لهبارهئى ئه ناميرهئى كه دمتوانيت پهيوستئى بكهيت، ريئمانئى بهكارهينهرئى ئه بخوينهوه.
- نهگه دواى چهند جار ههولدان پهيوست نهبوو، تلهفزيونهكه و ئه ناميرمكهئى كه دمتوانيت پهيوستئى بكهيت بكوژينهوه، پاشان ههليانبكهوه و دووباره ههول بده.

پهيوهنديى تهلدار

- 01 به بهكارهينانئى كئيلى HDMI كومپيوتهرمكت به تلهفزيونهكه گري بده.
 - 02 سهراوهئى ئينپوتئى ئيستا بو ئه پورته بگوره كه كئيلى HDMI له  داشبوردي مالهوه گريډراوه.
 - 03 له دواى دامهزراندنى گريډانهكه، تلهفزيونهكه شاشهئى كومپيوتهئى گريډراو نيشان دمدات.
- نهگه كيشهيهك له گريډانهمكت ههيه، سهري **دؤزينهوى كيشهكان و چارمهسرکردنيان** چارهءوزى كيشهكانئى گريډانئى كومپيوتهر بكه له ريئمانئى بهكارهينهر.

وهرگرتئى زورترين سوود له تلهفزيونئى هوشمهند

بهكارهينانئى هاوبهشكردنئى ژورور بو ژورور

بهكارهينانئى هاوبهشكردنئى ژورور بو ژورور

له ريگهئى گريډانئى چهند تلهفزيونيكئى گريډراوه به ههمان تور، دمتوانيت قيديو له تلهفزيونهكانئى تر وهربرگريت.

- 01 له سهري ريموت كونترول دوگمهئى  فشار بده.
- 02 ئهپئى **هاوبهشكردنئى ژورور بو ژورور** بكهوه.
- 03 **گريډانئى تلهفزيون** دمهنيشان بكه و پهريموئى ريئمانيهكانئى سهري شاشه بكه بو گريډان.



- 1 دهنوانيت ساعيرى ئىو تەلەفزیونە بکەيت کە ئیستا بەکاری دینیت.
 - 2 دەچیتە ناو شاشەى بژار کردن. دهنوانيت تەلەفزیونە گریدراو مکه ببینیت و گریدانهکە بلوک بکەيت یان بسریتەو.
 - 3 دهنوانيت تەلەفزیونیک دەسنیشان بکەيت کە لئیەو شاشە بینیت. لە ڕیگەى داگرتنى **گریدانى تەلەفزیون**، ھەر و ھا دهنوانيت ئامیرە نوییەکە گری بەدیت.
 - 4 گریدان بە **رینمای بەکارھینەر**.
- رەنگە تایبەتمەندى **ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور** بى ناگدار کردنەو بچرینریت.
 - بەگویرەى مۆدیلەکە، رەنگە ھەندیک تایبەتمەندى بەردەست نەبن.
 - تەنھا ئىو مۆدیلانەى پشتیوانى لە تایبەتمەندى **ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور** دەکەن دەکریت گری بدرین و بەکاربین.
 - دەکریت تا پینچ گریدان بە یەک تەلەفزیونەو بکرین.
 - رەنگە کردار مکه سانا نەبیت، بەگویرەى ڕیکبەندەکان یان ژینگەى تۆر مکه.
 - ئىو تەلەفزیونانەى دهنویت گریدانیان پتو بەکەيت پتوێستە بە ھەمان تۆر موه گریدرا بن.
 - ئەگەر تایبەتمەندیەکە بە دروستى کار ناکات، تکایە ساعیری ڕیکبەندەکانى تۆر و ڕیکبەندەکانى WOL ی ڕاوتەر مکه بکە.
 - بەگویرەى ئەدای ڕاوتەر مکه، کوالیتی وینە یان کوالیتی دەنگى فیدیوى گوازاراوه رەنگە تیک بچیت.
 - کوالیتی وینە یان کوالیتی دەنگى فیدیوى گوازاراوه رەنگە لە فیدیوى رەسەن کەمتر بیت.
 - لە کاتى گریدان بە ئەپلیکەیشنى LG ThinQ لە **گریدانى تەلەفزیون**، گشت ئىو تەلەفزیونانەى لەگەڵ **ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور** بەکار دین پتوێستە بۆ ھەمان ئەژمیری LG ThinQ تۆمارکرا بن.
 - تەنھا دەکریت لە سەر ئىو تەلەفزیونە ساعیر بکریت کە شاشەى ھەبە.
 - رەنگە پەخشە وەرگیراومەکان لە کاتى ساعیر کردن سنووردار کردن ھەبیت.
 - بۆ ھەندیک پەخش، ناتوانیت شاشە بنزیریت یان وەر بگریت.
 - ئىو تەلەفزیونەى فیدیوکەى وەرگرتووه خودکارانە شاشەکە ھەڵدەکات، و ئىو تەلەفزیونەى کە فیدیوکەى ناردووه خودکارانە دەرکۆزیتەو.

کردنەوہى ئینتەرنییت لە سەر تەلەفزیون

بەکارھینانى گەڕالى ویب

کاتیک که نونیشانی ویب له نیو خانە URL داخل دمهکیت دمتوانیت بچیتە نیو ویبساتیهکه. ئەگەر وشە گەران داخل بکهیت، له نیو مۆتۆری گەران دا دەر بارە وشە گەرانى تۆ زانیاری دمدۆزیتەوه.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپلیکەیشن گەرانى ویب بکهوه.

03 نونیشانی ویبساتیهکه له میلی نونیشانی سەر موهى شاشهکه بنووسه بۆ گەران، یان راستەوخۆ چه مکیکی گەران بنووسه. هەر خشته بەندیکی کراوهی پێشووتر ببینه، له ریگهی داگرتنی ژمارهکی تەنیشتی میلی نونیشان. شاشەى خشته بەندی نوێ لیستیکی **مالپەرە پێشنیار کراوهکان** و **سایتە زۆرترین سەردان کراوهکان** پێشکەش دەکات. ئەگەر ناتەوێت **مالپەرە پێشنیار کراوهکان** نیشان بدریت، تاییەتمەندى  **← ریکبەندەکان ← مالپەرە پێشنیار کراوهکان** نیشان بدە بۆ **کوژاندنەوه** دیاری بکه. **مالپەرە پێشنیار کراوهکان** ڕەنگە بە گوێرەى ولات بگۆریت و تەنها له چەند ولاتی بۆ دەستن.

•  : دمتوانیت ئەو لاپەرەى ویبەى سەیری دمهکیت تازەى بکهیتەوه.

• له سەر شاشهکه  دەسنیشان بکه. دمتوانیت گەورەکردن یان بچوک کردنەوه بکهیت له کاتی گەران له ویبساتیهکه.

ریکلامەکان ڕابگرە

دەتوانیت ریکلامى ناو لاپەرەى ویب بلۆک بکهیت که سەیریان دمهکیت. هەرچۆنیک بیت، ئەم دوگمەیه تەنها ئەو کاتە نیشان دەدریت ئەگەر تاییەتمەندى  **← ریکبەندەکان ← بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** دیاریکرا بیت بۆ **هەڵکردن**.

دیماى تەلەفزیۆن

شاشهکه لمت بکه بۆ نیشاندانی شاشهکهى تەلەفزیۆن. دمتوانیت له لاپەرەکانى ویب بگەریت ئەو کاتە سەیری تەلەفزیۆن دمهکیت.

مێژوو

دەتوانیت سەیری مێژووى سەردانیکردنى ویبسات بکهیت یان بیسپریتەوه.

زیادکردن بۆ نیشانگەکان

دەتوانیت ئەو ویبساتیهى نێستا سەیری دمهکیت بۆ دلخاوەکانى خۆتى زیاد بکهیت.

نیشانگەى

دەتوانیت سەیری لیستى ویبساتیهکان بکهیت یان بیانسپریتەوه که بۆ دلخاوەکانى خۆت زیادت کردوون.

ریکبەندەکان

دەتوانیت ریکبەندەکانى ویبگەر بگۆریت.

رێنمای بەکارهێنەر

نامرازی رینمای بهکارهینەر بکەوه.

دەرچوون له ئەپلیکەیشن

کارکردنی ئەپلیکەیشنەکه له باکگراوند دموکۆزینیتەوه.

• ✕ : ئەپلیکەیشنەکه دادەمخات.

• ئەپلیکەیشنی **گەڕالی ویب** سەر تەلەفزیۆنەکت و یتێگەرێکی تەلەفزیۆنە، بۆیه ڕەنگە به شیۆمیەکی جیاوازتر له ویبگەری تەلەفزیۆنەکت کار بکات.

• ڕەنگە هەندیک ناوەرۆک به دروستی پەخش نەکرێن.

• وردەنامرازی فلاش پشتیوانیکراو نیه، تەنها میدیای HTML5 پشتیوانیکراوه.

• دامەزراندنی وردەنامراز پشتیوانیکراو نیه.

• میدیای به فورماتی تر جگه له JPEG/PNG/GIF ڕەنگە پەخش نەکرێت.

• ڕەنگە ئەپلیکەیشنەکان ناچار بکرین بکوژنرینەوه ئەگەر تەلەفزیۆنەکه بیرگهی نەمیێت.

• فونته دانراوەکانی ناو تەلەفزیۆنەکه بهکار دێن. بهگوێرهی ناوەرۆکەکت، ڕەنگە نووسەکان جیاوازتر دەر بکەون بهراورد به ویبگەری کۆمپیوتەر یان مۆبایل.

• دابەزاندنی فایل و فونت پشتیوانیکراو نیه.

• ناگاداری پێویسته هەبێت لەبەرئەوهی مألپەری زیانبەخش یان فیشینگ خودکارانه بلۆک دەرکری.

• ڕەنگە هەندیک تاییهتەندی ویبگەر به شیۆمی کاتی پشتیوانی نەکرێن به هۆی هۆکاری دەرەکی.

• ویبسایتەکه دەرکری بکریتهوه له ڕیگهی ئەپلیکەیشنی **گەڕالی ویب** تەلەفزیۆنەکه، بۆیه پێویسته ناگادار بیت دەر بارەهی دەسگەیشتی منداڵان بۆ ناوەرۆکی سەر هێلی زیانبەخش.

دەتوانیت ئەپلیکەیشنی **گەڕالی ویب** قوفل بەدیت بۆ ڕیگری کردن له دەسگەیشتن بۆ ناوەرۆکی سەر هێلی زیانبەخش. له    **گشتی** **سیستم** **سهلامەتی** **قوفلکردنی کاربەرنامەکان** دا ڕیکردنەکان دیاری بکە.

• ئەگەر تووشی کێشه بیت لهکاتی بهکارهینانی **گەڕالی ویب**، سهیری **دۆزینەوهی کێشهکان و چارەسەرکردنیان** بکە له **رینمای بهکارهینەر**.

گۆڕینی ڕیکبەندهکانی گەڕالی ویب

☰ **ڕیکبەندهکان** دەسنیشان بکە له سەر موهی ئەپلیکەیشنی **گەڕالی ویب**.

لهکاتی دەستپێک

دەتوانیت ئەو لاپەریمه هەلبژیریت که له کاتی دەستپێکردنی ئەپلیکەیشنی **گەڕالی ویب** دەر دەرکەوێت.

بزوینەرەکانی گەڕان

دەتوانیت بزوینەرێکی گەڕان دەسنیشان بکەیت بۆ گەڕان له کاتی نووسینی ووشەیهکی سەرەکی له میلی ناویشان.

- بېنې باروډوخی دابینکەر، لهوانهیه ریککردنهکانی مۆتوری گهران بگۆردریت بی نهوهی تو ناگدار بکریتهوه.

مالپهره پېشنیارکراوهکان نیشان بده

دمتوانیت نهوه دیاری بکهیت لیستیکی **مالپهره پېشنیارکراوهکان** له سهر شاشه خستهبندی نوئ نیشان بدریت یان نیشان نهدریت.

همهمیشه میلی ناونیشان پېشان بده

کاتیک بو **ههئکردن** دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناونیشان و پېرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرین.

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشیوهی خودکار

کاتیک بو **ههئکردن** دیاریکراوه، نهگهر شکستیک پروو بدات (خراب کارکردن، شکستی پهخش کردنهوهی میدیا، شکستی بارکردنی لاپهره، کوژانهوهی نااسایی، دواکوتهی وهلامی کهمی بیرگه، هتد.) له کاتی بهکارهینانی ویبگهر، زانیاری پهیومندیدار خودکارانه بو تیمی پهرمیدانی ویبگهر دمنیردریت له بارهگای سهرهکی LG Electronics (کوریا). زانیاری نیردراو تهها بو باشترکردنی نهادی ویبگهرکه بهکاردیت.

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

کاتیک بو **ههئکردن** دیاریکرا بیت، نهگهر **!** دابگریت له سهرموه **گهرالی ویب**، دوگمهیهک بو ههئکردن یان کوژاندنهوهی **بلوککردنی ریکلام بهکاربینه** له سهر شاشهکه دهرمهکویت. ههئکردنی تایهتتمندی **بلوککردنی ریکلام بهکاربینه**بارکردنی لاپهره خیرا دهکات له ریگهی بلوککردنی ریکلامهکانی ناو ویبسایتهکه.

فلتهرکردنی سایت

دمتوانیت ویبسایتهکان تومار بکهیت بو بلوککردن یان ریپیدان.
سایته پهسهندرکراوهکان : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که تهها نهو ویبپهراوه بکاتهوه که پېشتر تومار کراون.
مالپهر (سایت)ه داخراوهکان : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که ریگه به کردنهوهی ههئدی سایتی دیاریکراو نهادت.

- بو بهکارهینانی نامرازی **فلتهرکردنی سایت**، پېویسته تتهپروشهی تهلهفزیونهکی پی بدهیت.

قوفلکهری پهنجرهوچکه

پهنجرهکان بلوک دهکات که خودکارانه له لایهن لاپهرهکانی ویبهوه نیشان دهرین.

گهرالی تاییهت

نهگهر بو **ههئکردن** دیاریکرا بیت، میژوویهکی سهردانیکردنی ویبسایتهکان جیناهیلایت.

شوینی مهکهوه

دمتوانیت داوا له ویبسایتهکه بکهیت که میژوویهکی سهردانیهکته بهجی نههیلایت. رمنگه کردارکه بگۆریت بهگویرهی سیاسهتی ویبسایتهکه.

Adaptive Streaming به بهکارهینانی JavaScript

تهکنه لوجیای تهوژ مکردنی میدیا که JavaScript بهکار دیتیت ریگت پددهات نهو فیدیویانه ببینیت که وردبینیان باشتزکراوه.

نهگه نهه لهسهه **کوژاندنهوه** دابنریت، ریزولووشتی نهو فیدیویه که له **گهرانی ویب** دا پخش دمکریتهوه به 720p سنوورداد دمکریت.

ریکبهندهکانی کووکی

ویسایتهکه چالاک دمکات بو ههمارکردن و بهکارهینانی داتای کووکی.

داتای گهران بکهوه

کووکیهکان بسرهوه : داتای کووکی دمسریتتهوه. کاتیک دمسریتتهوه، له زورینهی مالپهرمان دهردمچیت. ههموو زانیاریهکانی **گهران بسرهوه** : گشت میژووی گهران دمسریتتهوه، بهلهخوگرنتی کووکیش.

کوبونهکردنی فیدیوی

کوبونهکردنی فیدیوی

دمتوانیت کوبونهوهیهکی فیدیوی له ریگهی گریدانی کامیرا به تلهفزیونهکست نهجام بدمیت.

01 کامیرا که به پورتی **USB IN** گری بده.

02 دمست به کوبونهوهیهکی فیدیوی بکه به بهکارهینانی **گهرانی ویب** یان ئهپلیکیشنهکه.

- رمنگه نهه کرداره له همدنیک ولات یان له همدنیک مودیل بهردمست نهیت.
- بو بهکارهینانی نهه نامرازه پیویسته پهیوست ببیت به نینتهرنیت.
- کامیرای کوبونهوهی فیدیوی پیویسته به جیاواز بگردریت. وا رینمای دمکریت که لهگهل بهرهمیک بهکار بهیندریت که بو سازبون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکرا بیتتهوه. Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- بو ومسفیکی تیروتهسهلی کردارمکانی کامیرا، سهیری نامیلکهی نامیرهکه بکه.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی دریزکراوه، لهوانیه نامیری USB بهباشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبونهوهی فیدیوی دمکریت له سهه  **گهرانی ویب** مالپهره پیشنیارکراوهکان بدوزرینهوه، و ئهپلیکیشنهکان له سهه **Apps** دمست بخرین. بهگویره بارودوخهکانی دابینکری خزمهتگوزاری، بهکارهینانی مالپهری کوبونهوهی فیدیوی یان ئهپلیکیشن رمنگه ههلهسیردریت یان بگوریت.

بو بهکارهینانی گهریدهی جادووی

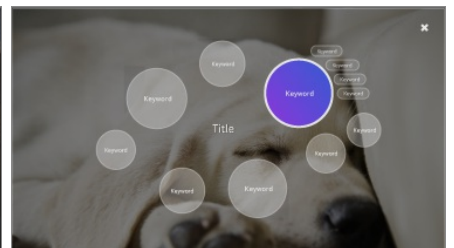
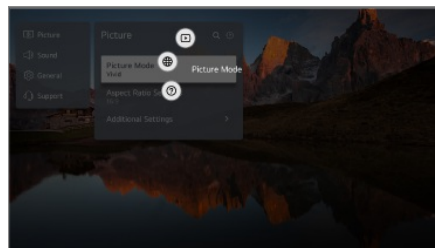
بۆ بهكارهينانې گهرېدهى جادوويى

دمتوانيت به سانايى گهرانيك نهجام بدميت له ريگهئى ئهپليكهيشنه جياواز مكان له سهر بنهماي زانيارى دمق يان فيديوئى سهر شاشه.

- 01 دمكرت گهرېدهى جادوويى بهكار بېت ئهگهر رهنكى نيشاندهرى مهجيك ريموت بگوريت (بۆ نمونه، بۆ).
- 02 دوگمى **چرخ (OK)** سهر وېنهكه بۆ ماوميك دابگره ئهگهر سهرى پخشنيك دهكيت، يان له سهر دهقهكه ئهگهر ئهپليكهيشنهكانى **رينوينى**، **ريكهبندهكان**، **ئاگدارى وهرزش** يان **گهلهرى هونه** بهكاردينيت.
- 03 له سهر شاشهئى پخشهكه، وشه سهر مكيه پهيونديدار مكان به پرؤگرامهكه دمردهكهون.
- له سهر دهقى ئهپليكهيشنهكه، ئايكونيک دمردهكهويت كه ريگهت پندهات بۆ ئاينميک بچيت، ومك گهرالى ويب يان گهران.
- 04 ئاينميک ههلبزيره بۆ بهكارهينان.

● دمتوانيت ئاينميک بجوولنيت له ريگهئى داگرتنى دوگمهكانى **▶/◀/▼/▲** سهر ريموت كونتروللهكه.

05 دمتوانيت له گهرېدهى جادوويى دمر بچيت له ريگهئى داگرتنى دوگمى **↩** سهر ريموت كونتروللهكه.



- ههروهها دمتوانيت ئهم تايبهمنديه بهكاربنيت له ريگهئى داگرتن و راگرتنى دوگمى **OK** سهر ريموت كونترولئى ستاندهر.
- تايبهمنديه بهر دهستهكان بهگويرهئى ههريم يان خزمهتگوزارى دهگورين.
- رهنكه ههنديک مؤديل پشتيوانيكراو نهبن.

بهكارهينانې ئاگدارى وهرزش

بهكارهينانې ئاگدارى وهرزش

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمى **🏠** فشار بده.
 - 02 ئهپى **ئاگدارى وهرزش** بكهوه.
 - 03 تيم/ياريزانى من تومار بكه بۆ سهيركردنى خشتهئى ياريزان و ئهجامهكانى كات-بهكات.
- رهنكه خشته يان دؤخى يارى جياواز بېت له دانه راستهقينهكان بهگويرهئى بارودؤخى داينكهري داتا.
 - رهنكه ئاگداركردنهوى كاتى راستهقينه بهر دهست نهبيت له كاتى بهكارهينانې چهند ئهپليكهيشنيك.
 - ئهم تايبهمنديه تهنها له كاتى گريدانى تور بهر دهسته.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهینانی کرداری Live Plus

Live Plus نهم مونیکی باشتراوی سیرکردن پیشکش دهکات که پیوسته بهر ناوړوکه سیری دهکیت بهلخوگرتنی سیرکردنی زانیاری زیاتر، بهشاریکردن له پیشهاتهکان، کارلیککردن لهگل ریکلام، هتد.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

02 نهمه هملزیر:  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ریکبهندی زیاتر**.

03 **Live Plus** بخنه سهر دؤخی **هملکردن**.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

- بو ناچالاکردنی نهم تاییهتمهندیه له Live Plus، پرو بو  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ریکبهندی زیاتر** و **ریکلامی راستهوخو** دیاری بکه بو **کوراندنوه**. رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

- هیشتا دتوانیت دسگیشنتت بو همدنیک تاییهتمهندیهکانی **Live Plus** هبیت له کاتی بهکارهینانی نامیره دهرمکیهکانی و مک نامیری کردنوهی کؤد.

- نهگهر ریموت کونترولیکی جیهانی سینپ بکیت، دتوانیت **Live Plus** بهکاربینیت تهناست کاتیک نامیره دهرمکیهکانیش بهکاردینیت.

- نهم خزمهتگوزاریه پیشکشکراوه تهنها بو دمنیشان کردنی ناوړوک لهگل هاوبهشه گریهست لهگلکراو مکان.

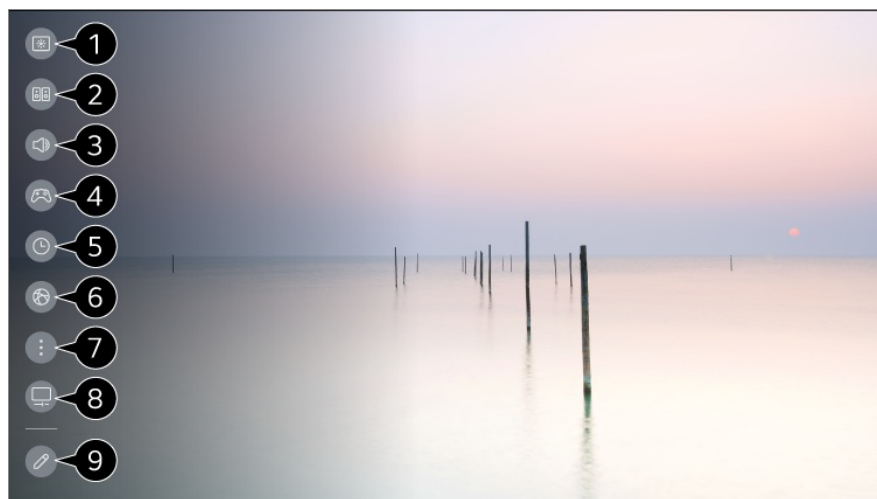
ریکبهندهکان

ریکبهنده خیرا

بو خیرا بهکارهینانی نامرازی 'ریککردن'

خیرا و ناسان، کوملنیک نامرازی کونترول و مک **دؤخی وینه**، **دهنگ** بو **دهرهوه**، و **کاتگری نووستن** نیشان دمدات.

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.



1 دهنوانى دۆخى وىنە رېك بکەيت.

2 دهنوانى دۆخى دهنكى رېك بکەيت.

3 دهنوانى دهنک بۆ دەرەو ھەلپزىریت.

4 بۆ رېکبەندەکانى باشترکەرى يارى ئاراستە دەکات.

5 دهنوانى کاتگرى نووستن رېك بکەيت.

6 بۆ رېکبەندەکانى تۆر ئاراستە دەکات.

7 دهنوانى بژاردەى زۆرتەر رېك بکەيت.

• ھەرەھا دهنوانىت دوگمەى  سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماوەيەک دابگرىت بۆ راستەوخۆ بەکارخستنى گشت رېکبەندەکان.

8 بۆ رېکبەندەکانى چاودىرى OLED ئاراستە دەکات.

• ئەم تايبەتمەندىە تەنھا بۆ تەلەفزیونی OLED بەردەستە.

9 دهنوانىت ئایتمە خىراکان زیاد بکەيت/بسرېتەوە يان رېزبەندى ئایتمەکان بگۆریت.

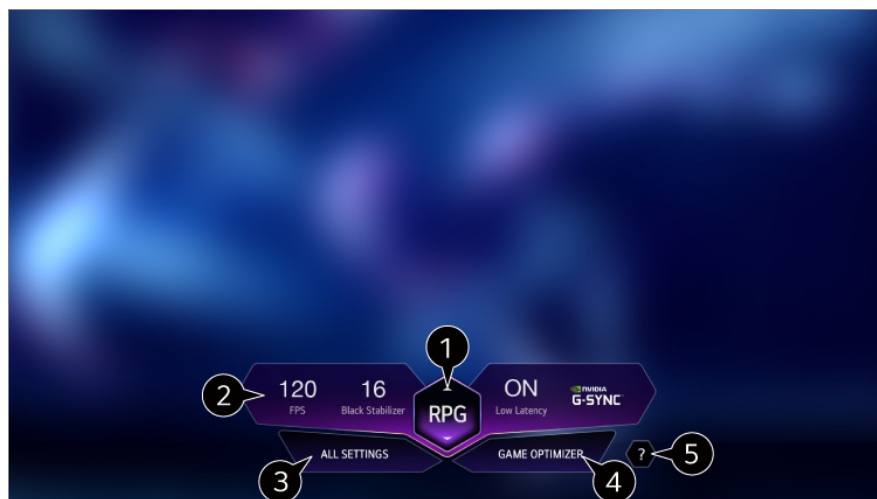
• بۆ ئایتمىک برۆ کە دەکریت سىتەپ بکرىت، يەک جار دوگمەى **چەرڭ (OK)** رېمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرڭ (OK)** بۆ ماوەيەک دابگرە بۆ چوون بۆ پېرستەکە.

داشبۆردى يارى

لە ماوەى يارىەک، دهنوانىت بە خىرايى چەشنى يارى بگۆریت و لە کاتى راستەقىنە سەيرى دۆخى رېکبەندەکان بکەيت.

لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

• کاتىک کۆنسۆلىكى يارى گرى دەدەيت و يارىەکە دەخەيتە کار، **گشتى** ← **باشترکەرى يارى** بۆ **ھەلکراو**، و **وینە** ← **دۆخى دەسنىشانکردن** بۆ **باشترکەرى يارى** دەگۆریت. ئەگەر داشبۆردى يارى نیشان نەدریت، تکايە سەيرى ھەر يەک لە رېکبەندەکان بکە.



- 1 دهنوانیت شاشهکه ریک بخت بهگویره چشنی یاریهکه.
- 2 سیگنالهای کاتی راستهقینه و بههاکانی ریکبندی جوری دهنیشانکر او نیشان ددرین.
- رنکه نایتمه نیشاندر او مکان بهگویره مودیل بگوین.
- 3 دهنوانی بژاردهی زورتر ریک بخت.
- هرهها دهنوانیت دوگمهی  سی سر ریموت کونترولهکه بو ماویهک دابگریت بو راستهخو بهکارخستنی گشت ریکبندمکان.
- 4 بو ریکبندمکانی **باشترکری یاری** ئاراسته دهکات.
- بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبندمکان** ← **باشترکری یاری** له **رینمای بهکارهینر**.
- 5 نامرزی **رینمای بهکارهینر** بکوه.

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

  ← **وینه** ← **دوخی دهنیشانکردن**

ئو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه لهگهل موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردنهکانی تو یان جوری قیدیو دمگونجیت. دوخیکی وینه دهنیشان بکه. له ریگهی ریکخستن و شیوبهکردنی هر یهک له نایتمهکان به وردهکاری زیاتر له سر بنهای دوخ، قیدیوکهت باشتر ریک دمخریت بو تاییهتمهندیهکانی خوی.

- ئو شتانه که دهنوانی بیگویری بهپی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دهینیت

گهش

به زیاترکردنی کؤنتراست، پرووناکی و درموشاومیی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندارد

وینهکه به کؤنتراست، پرووناکی و ئاستی تیژی سروشتی نیشان دمات.

ئابوری / APS

ئامرازی وزمپاریز ریکردهکانی تلهفزیونهکه دهگوریت بو ئوهی ریژهی مسرهفکردنی کارما کم بکاتهوه.

- ئه شتانه که دهوانی بیگوری بهپی مۆدیلی تلهفزیون جیوازن.

سینهما

وینهی گونجاو بو فیلم.

وهرزش / تۆپی پی / Cricket

وینهی گونجاو بو یاری وهرشی. وینهی جموجووله توندهکان وکوو تیهلدان یان فریدانی تۆپ پروونتر دمکاتهوه.

- ناوی وهرزشهکان رنگه بهپی ناچه جیواز بیت.

باشترکهیری یاری

وینهی گونجاو بو یاری کومپیوتیری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وینهی سینهمای باشترکراو پیشکش دهکات که پروانامهی پیدراوه له لایهن هاوپهیمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بو تهکنهلوجیای پهیوست به UHD.

- بو خود-گورین بو FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالیک ناکریت بخریته کار لهگهل ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه خود دهستپیکردنی دۆخی FILMMAKER بخره سهر ههلهکردن.

 شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ) /  شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو)

ئهم دۆخه بو فیلمهکان هتد. گونجاوه که له ژینگهیهکی تاریک سهر دهکرین.
شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو) پلهی گهرمی رنگی کهمتری ههیه له شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ).
دۆخیک دهسینشان بکه که گونجاوه بو ئه فیلمانهی تۆ سهیریان دهکهیت.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی کؤنتراست، پرووناکی و درموشاومیی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندارد

له کەشیکێ تهماشکردنی ئاسایی دا، شاشهیک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیوهیهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیوهیهکی پروونت و گهشتر له **سینهما** دهردکهوێت.

سینهما

وێنهێ گونجاو بۆ سیگنالی فیدیۆی HDR.

باشترکهری یاری

وێنهێ گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وێنهێ سینهمای باشترکراو پیشکەش دهکات که بروانامهی پندراوه له لایهن هاوپیهمانی UHD، دهمتهی دیاریکردنی ستاندر بۆ تهکنهلۆجیای پهیوست به UHD.

- بۆ خود-گۆڕین بۆ **FILMMAKER MODE** کاتیک سیگنالی ناکریت بخرێته کار لهگهڵ ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه خود دهمتیکردنی دۆخی **FILMMAKER** بخه سهڕ ههڵکردن.

- ئهگهر سیگنالی فیدیۆی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهوه مۆدیلانهی که پالێشتی ناکهن له تهکنهلۆژیای HDR/Dolby Vision، وێنهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهریت.
- بهپێی سیگنالی پندراو، ئهوه شیوازی وێنه که ههیه رهنگه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتیک ئۆنلاین دهکهیت، دمتوانیت شیوازی وێنه بگۆڕیت بۆ ئهوهی لهگهڵ ئهوه ناوهڕۆکهی که نیشان دهریت بگونجیت.
-  پسیۆر نامرازیکه که رێگه دهدات پسپۆریکی کوالیتی وێنه، کوالیتی وێنهکه رێک بکات. لهبهر ئهمه، رهنگه بۆ وێنهیهکی ئاسایی سوودی نهبیت.
- گۆڕینی دۆخی **دەسنیشاندن** رهنگه بێته هۆی گۆڕانی چۆنییهتی **پاشهکهوتی وزه** و **بایهخدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهڕ ناستی بهکارهینانی وزه یان کاربا. دمتوانیت رێکهبهرمان بگۆڕیت له **پالێشتی** ← **پاشهکهوتی وزه** و **وێنه** ← **رێکهبهرده پیشکهوتووهدکان** ← **زهقی** ← **بایهخدانی Motion Eye**.

رێککردنی ئەندازەى شاشه

⚙️ ← ⚪ ← **وێنه** ← **رێژهی پانی بۆ بهرزی** ← **دهسنیشاندن بهکارهینهر**

دمتوانیت قهبارهی شاشه بگۆڕیت بهگۆیرهی جۆری ئهوه ناوهڕۆکهی سهیری دهکهیت.

16:9

رێژهی وێنه 16:9 نیشان دهدات.

به گۆرینی پشتچرا ئاستی پرووناکی شاشه کۆنترۆل دهکات. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

- **پرووناکی پهنال** کم بکوه بۆ ئهوهی وزه ی کهمتر به کار ببری.
- بهگۆرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتیرین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پهنال** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **پالپشتی** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، رهنهگه ریکهبندی **پرووناکی پهنال**ی نهییت.

پرووناکی پیکسێلی OLED

به گۆرینی پشتچرا ئاستی پرووناکی شاشه کۆنترۆل دهکات. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

- بهگۆرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتیرین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پیکسێلی OLED** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **پالپشتی** **← چاودێری OLED** **← خود چاودێری ئامێر** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، رهنهگه ریکهبندی **پرووناکی پیکسێلی OLED**ی نهییت.

ریکخستنی کۆنتراست

کۆنتراستی بهشه پرووناک و تاریکهکانی وینهکه دهگۆریت. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، کۆنتراست زیاتره.

پرووناکی شاشه

پرووناکی گشتیی شاشه ریک دهکات. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره. رهنهگه ریکهبندهکانی **پرووناکی شاشه** بهکاربهێنیت بهتایبهتی بۆ دیاریکردنی بهشه تاریکهکهی وینهکه.

کۆنتراستی داینامیکی خودکار

جیاوازی نیوان لای پروونا و لای تاریکی شاشه چاک دهکات بۆ ئهوهی بهیچی پرووناکی وینه به باشترین شیوه نیشانی بدات.

دیاریکردنی تۆنی HDR

بهیچی پرووناکی وینهی ناوهروکی HDR، به باشترین شیوه کۆنتراست ریک دهکات.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناومندی وینهکه دهگۆریت.

- **BT.1886** دهبرێ نمرهبنده به شیوهی ITU-R BT.1886، که ستاندریکی نیودمولهتیه.

ئاستی رهش

تاریکی شاشهکه ریک بخه بۆ نیشاناندانی ریشیکی بیخوش. **خودکار**، **سنووردار** یان **تهواو** دهسنیشان بکه بۆ هاوتاکردنی ریژهی رمنگی ئامیزی ئینپوتی دهرمکی.

- ئهم تاییهتمه‌ندیه ده‌کریت به‌کار بیت بۆ سه‌یرکردنی ناوه‌رۆک له‌ ریگهی ئینپوتی دهرمکی.

تاریککردنی ناوه‌کی LED

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

• **کوژاندنه‌وه** : ناچالا‌ک‌کردنی کرداری **تاریک‌کردنی ناوه‌کی LED**.

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

- ئه‌گه‌ر ئهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رمنگه‌ وزه‌ی زۆرتر به‌ کار به‌ریت.

بایه‌خدانی Motion Eye

به‌پیی زانیاریه‌کانی وینه‌ ئۆتۆماتیک ئاستی پرووناکی ریک ده‌کات و لیلی وینه‌ که‌م ده‌کاته‌وه‌ بۆ ئه‌وه‌ی چاو که‌متر ماندوو بیت.

- ئه‌گه‌ر ئهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رمنگه‌ وزه‌ی زۆرتر به‌ کار به‌ریت.

- به‌پیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینه‌ی هه‌لیژێردراو، رمنگه‌ ئه‌و بژاردیه‌انه‌ که‌ هه‌ن جیاواز بن.
- ئه‌و شتانه‌ که‌ ده‌توانی بیگۆری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ریک‌خستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

🔧 ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریک‌به‌نده‌ پیش‌که‌وتوو‌ه‌کان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

رمنگه‌ نیشان‌دراوه‌کانی سه‌ر شاشه‌ که‌مه‌رنگ یان په‌ررنگ ده‌کات. هه‌رچه‌نده‌ له‌ 100 نزیکتر بیت، رمنگه‌که‌ قوول‌تره‌.

تاریک‌کردن

بالانسی رمنگی نیوان سوور و سه‌وزی نیشان‌دراو له‌سه‌ر شاشه‌ ده‌گۆریت. هه‌رچه‌نده‌ له‌ سوور 50 نزیکتر بیت، رمنگه‌که‌ زیاتر سوور ده‌بیت. هه‌رچه‌نده‌ له‌ سه‌وز 50 نزیکتر بیت، رمنگه‌که‌ زیاتر سه‌وز ده‌بیت.

زنجیره‌ی رهنگ

را‌ده‌ی ئه‌و رهنگانه‌ که‌ نیشان ده‌درین دیاری ده‌کات. زنجیره‌ی رمنگ دیاری بکه‌ بۆ **خود دۆزینه‌وه** به‌گۆیره‌ی سیگنالی، یان بۆ **ره‌سه‌ن** بۆ نیشان‌اندانی رمنگی رۆشن‌تر و ده‌وله‌مه‌ندتر.

سازاندنی وورد

ئهمه‌ ئه‌و کاته‌ به‌کار‌دینت که‌ که‌سانی شار‌ما کۆنترۆلی ده‌که‌ن له‌ ریگهی به‌کاره‌ینانی شیوازی تاقیکردنه‌وه‌. ده‌توانیت

کۆنترۆلی بکەیت لە ڕیگەی دەسنیشان کردنی شەش ڕەنگە (سوور/سەوز/شین/پیروزی/نەرخەوانی/زەرد). لەوانەیە ڕیکردنەکان نەبێتە هۆی گۆرانیکی بەرچاو لە ڕەنگی وینەکه دا.

بەرزکردنەوهی ڕەنگ

ڕەنگەکانی وینە ڕیک دەکات بۆ ئەوهی سروشتی تر دیار بن.

دەسنیشانکردنی ڕەنگ

لە سوور/سەوز/شین/پیروزی/نەرخەوانی/زەرد، تۆنیک دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستن.

ڕیکخستنی تیربوونی ڕەنگی / ڕیکخستنی پلەی ڕەنگ / ڕیکخستنی پرووناکردنەوه

کرۆما/پلەی ڕەنگ/درموشانەوهی تۆنەکه لە -30 بۆ +30 ڕیک بخە.

هاوسەنگی سپی

کرداری ڕیکخستنی هەر ڕەنگیک تا دووبارە ووردتر بەر هەم بێتەوه لە سەر بنەمای ڕەنگی سپیە که ڕیگەت پێدەمات کۆی ئوازی ڕەنگی شاشەکه بە ویستی خۆت ڕیک بخەیت.

پلەی گەرمی ڕەنگ

دەتوانیت ڕەنگ دیاری بکەیت بۆ ئەوهی نیشانەکه فێکتر یان گەرمتر دەر بکەوێت.

شیواز

نەم شیوازە بۆ ڕیکخستنی ووردی ڕیکبەندی پلەی گەرمی ڕەنگ بەکار دێت. دەتوانیت کۆنترۆلی پلەی گەرمی ڕەنگ لە دوو خاڵدا بکەیت لە بەشی پرووناک و بەشی تاریکی فیدیۆکه بکەیت ئەگەر **2 خاڵ** دەسنیشان بکەیت، لە هەر خاڵیکی 10 ئاستەکه ئەگەر **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)** دەسنیشان بکەیت، و هەر خاڵیکی 22 ئاستەکهی فیدیۆکه ئەگەر **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)** دەسنیشان بکەیت.

خال

پرووناکی شاشە دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستنی پلەی گەرمی ڕەنگ. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **2 خاڵ**؛ نزم بەکار بێتەوه بۆ دەسنیشانکردنی سیپەر و بەرز بۆ دەسنیشانکردنی بەر جەستەکردنەکان. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)**؛ دەتوانیت پرووناکی دەسنیشان بکەیت بە بەکار هێنانی ئەو ژمارانەی ئاماژە بۆ 10 ئاست دەکەن. کاتی **شیواز** دیاریکراوه بۆ **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)**، دەتوانیت پرووناکی 22 ئاستەکهی پرووناکی دیاری بکەیت.

ناستی سیگنال (%)

پرووناکی شاشە دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستنی پلەی گەرمی ڕەنگ. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)**؛ دەتوانیت پرووناکی دەسنیشان بکەیت بە بەکار هێنانی ئەو ژمارانەی ئاماژە بۆ 10 ئاست دەکەن. کاتی **شیواز** دیاریکراوه بۆ **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)**، دەتوانیت پرووناکی 22 ئاستەکهی پرووناکی دیاری

بکھیت.

ئاستی پرووناکی له زۆرترین ئاستی سیگنال (%) نیشان بده
پرووناکردنەوی بەرزترین ئاستی سیگنالی 100% ریک دمخات.

ئاستی پرووناکی له ئاستی سیگنال (%) ی دەسنیشانکراو ریک بڅه
پرووناکی ئاستی سیگنالی دەسنیشانکراو دەریت دەسنیشان بکړیت.

● **تەنها کاتیک وینه ← دۆخی دەسنیشانکردن بریتیه له سینهما، شارەزا (مەودای پرووناکی، کاتی پوژ) یان شارەزا (مەودای تاریک، کاتی شەو) و کاتیک شیواز دیاریکراوه بۆ ئاستی سیگنالی 10 خالی (%) یان ئاستی سیگنالی 22 خالی (%) دمتوانیت ئەم ریکبەندانه ئەنجام بەهیت.**

سوور / سەوز / شین

پلەمی گەرمی رەنگی خالی دەسنیشانکراو ریک بڅه.
چری سوور/سەوز/شین له مەودای -50 بۆ 50 ریک بڅه.
دمتوانیت بەها پەيوستهکان بۆ پرووناکی دەسنیشانکراو له **خال** ریک بڅهیت.

- **بەپێی سیگنالی وەرگیراو یان شیوازی وینهی هەلیژێردراو، رەنگه ئەو بژاردەیانە که هەن جیاواز بن.**
- **ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.**

ریکخستنی کۆنتراستی وینهیهک

  **← وینه ← ریکبەنده پیشکەوتووکان ← پروونی**

دمتوانیت کۆنتراستی وینهیهک ریک بڅهیت بۆ ئەوێ پروونتر نیشانی بەهیت.

ریکخستنی تووندی رەنگ

تیزیی وینه دەریت. هەرچەندە له 50 نزیکتر بیت، وینهکه تیزتر و پروونتره.

روونیتی سۆپەر

ئاستی وردبینی دەریت بۆ ئەوێ وینه تار و لێڵەکان پروونتر نیشان بدرین.

کەمکردنەوی ژاوه‌زاو

بەتەواوی خالە ورده دیارمکان لادەبات بۆ ئەوێ وینهکه روون بیت.

کەمکردنەوی ژاوه‌زاوی MPEG

ئەو نۆیزه کهم دەریت که له کاتی دروستکردنی سیگنالی فیدیۆی دیجیتال دا پیش دیت.

پلەبەندی نیان

ئەو ديار دەمىيە كەم دەكاتەو كە چوار چىوئەي وئە تىكەمچىت و بە شىۋازى پەيزمىيە و شاشەيەكى رېكتر نىشان دەدات.

شاشەي سىنەما

باشىنەكردنى پىشاندان بۇ فىلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشترىن شىۋە رېك دەكات بۇ ئەو وئەنەي كە خىرا دەجولۇن.

• **كوژاندەوئە : TruMotion** دەكوژىنەئەو.

• **جولەي سىنەمايى** : لەرزىنى جولەي سەر شاشە رېك بە بۇ ئەوئەي وەك ئەو ديار بىت كە لە شانۇي فىلمايت.

• **سروشتى** : وئەكان بە كۆمەلىك جولە دابى بۇ ئەوئەي سروشتى و پروون بىت.

• **جولەي نىان** : وئە خىراكان خا دەكاتەو.

• **دەسنىشانكردنى بەكارهينەر** : بە شىۋەي دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

◦ **De-Judder** : رادەي لەرزانى شاشەكە دەكوژىت.

◦ **De-Blur** : رادەي لىلى يان ناروونىي جومجولەكان كەم دەكاتەو.

◦ **OLED Motion / OLED Motion Pro / Motion Pro / NanoCell Motion Pro** : دەتوانىت

فىدېوكەت پروونتەر بەكەيت لە رېگەي بىنېر كەردنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى 'دەسنىشانكردنى بەكارهينەر' دا دەتوانىت رېك كەردنى پىشكەوتو بگوريت.

● بەپى سىگنالى وەرگىراو يان شىۋازى وئەي ھەلېژىردراو، رەنگە ئەو بژاردەيانە كە ھەن جىاواز بن.

● ئەو شتانە كە دەتوانى بىگورى بەپى مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

جىيەجىيەكردنى رېكەندەكانى وئەي ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ◀️ ◀️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتوئەكان** ◀️ **بەسەر ھەموو تىچوئەكاندا كارى پىيكە**

ئەو رېكەردنە كە ديارىيان دەكەيت تەنبا بۇ ئەو ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلېژىرراو بە كار دەھىنرىن.

ئەگەر دەتەوئە رېكەردنەكانى ئىستاي وئە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىنيت، بژاردەي **بەسەر ھەموو**

تىچوئەكاندا كارى پىيكە ھەلېژىرە.

ھەلېژاردنى شىۋازى وئە

⚙️ ◀️ ◀️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتوئەكان** ◀️ **رېسپىتەردنەوئە**

ئەگەر دەتەوئە رېكەندەكانى وئە رېك بەكەيتەو بۇ بەھاكانى كارگە لە دواي جىيەجىيەكردنى رېكەندەكان، رېكەردنەوئە

دەسنىشان بەكە بۇ ھەر دۇخىكى وئە.

خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبهنده پیشکەوتووەکان ← خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

ئەگەر بۆ ھەڵکردن دیاریکرا بێت، دۆخی وینه خودکارانە دەگۆرێت بۆ FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالیکی دەکرێت بخریتە کار کە FILMMAKER MODE تیکرا بێت.

- کاتیک ئەم دۆخە کارایانە نیازی دروستکارمە دەگەینێت، ڕەنگە لە دۆخی وینه ھەکانی دیکە تاریکتر دەربکەوێت.

بۆ بەکارھێنانی ئامرازێ کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبهنده پیشکەوتووەکان ← کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

گەرماي ڕەنگ کەم دەکرێتەو بۆ ئەوێ چاو ماندوو نەبێت.

ھەڵکردن

گەرماي ڕەنگی تەلەفزیۆنەکەت ڕیک دەکرێت.

کوژاندنەوێ

کەمکردنەوێ ڕووناکی شین بکوژێنەوێ.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دەنگ

دۆخی دەسنیشانکردن

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دۆخی دەسنیشانکردن

دەتوانیت گونجاوترین شیوازی دەنگ بۆ ھەریەک لە چەشنەکان ھەڵبژێریت.

دەنگی AI / دەنگی AI پڕۆ

باشینەکردنی ئۆتوماتیکی دەنگ بەپێی جۆری ناوڕۆک.

ستاندەر

راستکردنەوێ دەنگ بۆ ھەموو جۆرە ناوڕۆکیک.

سینەما

راستکردنەوێ دەنگ بۆ نمایشکردنی سینەمایی.

• ئېمە پېشنىيار دېكەين ئامپىرىكى دەنگى LG كە پىشتىوانى دېكەت لە LG Sound Sync پەيوەست بېكەيت، لەرېگەى شىۋازى LG TV يان شىۋازى LG Sound Sync ى سەر ئامپىرەكە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.
- كۆدىكى دەنگ كە دېكرىت لە رېگەى Bluetooth دېكرىت برىتتە لە SBC/aptX™.
- ئەگەر ئامپىرەكە نەيتوانى پەيوەست بېت، بزانە ئايا ئامپىرەكە كارەباى پى دېكەت، ھەرۋەها بزانە ئامپىرى دەنگى بەروستى كار دېكەت يان نە.
- بەكار ھىنانى ھىدسىتتىكى Bluetooth پېشنىياركراۋ كاتتىك دوو ئامپىرى Bluetooth گرېدەدەيت.
- بەپى جۆرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيوەست نەبىت يان ھالەتتىكى ئاناساى پروو بدات بۇ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەۋە ھەماھەنگ نەبن.
- بە تەنھا ھىدسىتتى مۇبايل رەنگە كار نەكەت.
- ئەگەر دوو ئامپىرى جىۋازى Bluetooth گرېدرا بن و لە ھەمان كاتدا بەكاربىن، رەنگە دېكەكان ھاورىك نەبن.
- ئەگەر يەككىك لەم ھالەتەنەى خوارمە پروو بدات رەنگە دەنگ پرتەپرت بىكەت يان كوالىتتى دەنگ كەم بېتەۋە:
- ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دور بىت لە تەلەفزیۋنەكە؛
- ئەگەر كۆسپىك لەنتوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفزیۋنەكە دا بىت؛ يان
- ئەگەر ئامپىرەكە ھاۋكەت لەگەل دەرگاپەكى رادىۋىي وىك فرى مایكروۋىف يان LAN ى بىتەل بە كار بەننرىت
- ئەگەر وىنە ← دۆخى دەسنىشانكردن لەسەر باشتىركەرى يارى دابىرىت و دەنگ بۇ دەرۋە لەسەر ئامپىرى Bluetooth دابىرىت، وىنە ← دۆخى دەسنىشانكردن دەرۋەرىت و دەبىتە ستاندارد.
- ئەگەر بەردەوام بوۋىت لە پروۋېروو بوۋنەۋەى كېشە، ئېمە پېشنىيارى بەكار ھىنانى گرېدانىكى تەلدار دېكەين. (دىجىتالى بىناى، پورتى (HDMI ARC))

سىپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىۋەى بىتەل تەلەفزیۋنەكە بە سىپىكەرى WiSA گرې بدەيت بۇ چىزىبىنن لە دەنگى كوالىتى بەرز.

❖ دەسنىشان بىكە بۇ رېكخستى رېكەندە تىروەسەلەكانى سىپىكەرى WiSA.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.
- بۇ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىۋىستە دۆنگى تاىبەت گرې بدەيت.
- رەنگە كېشەكانى پەيوەندى لە نىۋان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA پروو بدات لە دۆخانەى تىۋەگلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيوەندى بە كۆمپانىي دروستكەرى سىپىكەر بىكە.
- بۇ زانىارى زىاتر دەر بارەى كرىنى بەر ھەمى رېپىدراۋى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بىكە.

ئامپىرى مۇبايل

ئەگەر ئېلېكەپىشنى LG ThinQ لە سەر ئامپىرىكى ھۆشمەند دابەزىنىت و بە تەلەفزیۋنەكەتى گرې بدەيت، دەتوانىت ئامپىرەكە وىك سىپىكەرى بۇ تەلەفزیۋنەكە بەكار بىنەيت.

سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کاربینه

🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه ← سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کاربینه

نامیری Optical Out

دمتوانیت نامیریکی دهنگی که پالپشتی دهکات له بینایی په‌یوست بکه‌یت به پورتی ئوپتیکال دیجیتالی بلاوکردنه‌وی دهنگ بۆ ئه‌وه‌ی دهنگی ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به کوالیتی‌هکی باشتر و ئاسانی‌هکی زیاتر په‌خش بیته‌وه.

- ته‌نیا بۆ ئه‌و مۆدیلانه‌ ده‌بیت که پورتی ئوپتیکالی دیجیتالیان هه‌یه.
- بۆ هه‌ندیک نامیر، دمتوانیت ئاستی دهنگ ریک ب‌خه‌یت به به‌کاره‌ینانی ریمۆت کۆنترۆلی ته‌له‌فزیۆن.

نامیری (HDMI/ARC)

دمتوانی دهنگی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌ریگه‌ی نامیریکی دهنگی دهرمکی که دراهه له پورتی **HDMI (ARC)** په‌خش بکه‌یته‌وه.

- **نامیری (HDMI/ARC)** هه‌لب‌زیره بۆ ئه‌وه‌ی خۆی بۆ خۆی SIMPLINK هه‌ل بکات. هه‌رکات SIMPLINK بکوژیته‌وه، ریککردنه‌کانی بلن‌گۆ خۆی بۆ خۆی ده‌گه‌ریته‌وه سه‌ر ریککردنی بنه‌رمتی بۆ ئه‌وه‌ی بلاوکردنه‌وی دهنگ نه‌چ‌ریت.

نامیری دهنگی دهرچوو / هیدفونی ته‌لدار

بۆ چاکترکردنی په‌خشی دهنگ به‌پیی جۆری ئه‌و نامیری که په‌یوست کراوه، **هیدفونی ته‌لدار** یان **نامیری دهنگی دهرچوو** هه‌لب‌زیره.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- نه‌گه‌ر له کاتی کارکردنی ته‌له‌فزیونه‌که‌ دا بیستۆکی ته‌لدار به کار به‌ییت، به شیۆمی‌هکی ئۆتوماتیک ده‌یناسیته‌وه و له‌ریگه‌یه‌وه دهنگ بلاو ده‌کاته‌وه.

کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کاربینه

🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه ← کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کاربینه

ده‌کرئ ده‌نگه‌که‌ له‌ چه‌ندین نامیرمۆه به شیۆه‌ی هاوکات په‌خش بک‌ریت.

نامیری Bluetooth + سپیکه‌ری ته‌له‌فزیۆن

سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که‌ و سپیکه‌ری Bluetooth ده‌کریت به‌کار بێن بۆ دهرکردنی دهنگ له هه‌مان کاتدا یان ده‌نگیکی ده‌مورۆبه‌ر ده‌کریت به‌کار بێت. تا دوو نامیری Bluetooth ی هه‌مان مۆدیل ده‌کریت گ‌ری بدرین.

01 ⓘ دهنیشان بکه بۆ گ‌ری‌دانی سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دهره‌نگ‌په‌خش‌کردنی دهنگ** ب‌خه کار بۆ هاو‌دم کردنی سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به ده‌ستی ریکی ب‌خه‌یت.

- کاتیک دەنگ بۆ دەرموۋە ديارى دەمكىت وەك ئامپىرى Bluetooth + سىپىكەرى تەلەفزیون، ئەگەر وئىنە ← دۇخى دەسنىشانکردن برىتى بىت لە باشترکەرى يارى، بۇ ستاندارد دەگۇرپىت و Dolby Atmos یش دەگۇرپىتەۋە.
- لەكاتى بەكار ھىنانى كردارى Screen Share، رەنگە قىدیو و دەنگ لە دەرموۋە ھاۋدەمکردندا بىت. ئىمە پىشنىارى بەكار ھىنانى سىپىكەرى تەلەفزیون بەكار بىنە لە دەنگ بۆ دەرموۋە دەمكىن.
- بەگۇرەى جۇرى ئامپىرى Bluetooth ت، رەنگە دوو ئامپىر نەكرىت لە ھەمان كاتدا گرى بدرىن.
- بەپى جۇرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيۋەست نەبىت يان حالەتتىكى نائاساىى پروو بدات بۇ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەۋە ھەماھەنگ نەبن.

ئامپىرى Optical Out + سىپىكەرى تەلەفزیون

دەنگەكە ھاۋكات لە بۇلندگۇى سەرخۇى تەلەفزیون و ئامپىرى دەنگ كە دراۋە لە پۇرتى پەخشى دەنگى ئۇتپىكال دىجىنال، بۇلە دەپتەۋە.

ھىدۇفونى تەلدار + سىپىكەرى تەلەفزیون

دەنگ بە شىۋەى ھاۋكات لە بۇلندگۇى سەرخۇى تەلەفزیون و ھىدۇفونى تەلدار بۇلە دەكرىتەۋە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كار كەردنى تەلەفزیونەكە دا بىستۇكى تەلدار بە كار بەپىت، بە شىۋەىكى ئۇتوماتىك دەپناسىتەۋە و لەرپىگەپەۋە دەنگ بۇلە دەمكاتەۋە.

بالانس

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رىكەبەندە پىشكەۋتوۋەكان ← بالانس

دەتوانىت دەنگى ھەرىكە لە بۇلندگۇى چەپ و راست بگۇرپىت.

- ئەم رىكەردنە تەنھا بۇ بۇلندگۇى سەرخۇى تەلەفزیون ھەپە.

ھاۋسەنگەكار

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رىكەبەندە پىشكەۋتوۋەكان ← ھاۋسەنگەكار

دەتوانىت دەنگەكە رىكە بىخەپ لە رىگەى بەز كەردنەۋە يان نەزەم كەردنەۋەى ئۇتپوتى رىژەى لەرلەرى دىارىكراۋى سىگنالى دەنگەكە.

- ئەم بەرپۇرە دەكرىت چالاك بىكرىت ئەگەر دەنگ ← دۇخى دەسنىشانکردن دىارىكرا بىت بۇ ستاندار.
- ئەم رىكەبەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناۋخۇى تەلەفزیونەكە يان ئامپىرە گرىدراۋەكانى HDMI (ARC) جىپەجى دەپىت كە پىشتىۋانى لە ھاۋبەشكەردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون دەمكىن.

جۇرى دامەزراندن

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رىكەبەندە پىشكەۋتوۋەكان ← جۇرى دامەزراندن

ئەم ھالەتە بەيى شىۋازى دامەزراندنى تەلەفۇنەكە، دەنگ مىزان دەكات.

ستاند

ئەمە دەسنىشان بىكە ئەگەر تەلەفۇنەكە لە جۆرى ستاند دامەزرىنرايىت.

ھەلۋاسراو بە ديوار

ئەمە دەسنىشان بىكە ئەگەر تەلەفۇنەكە لە جۆرى ھەلۋاسراو بە ديوار دامەزراو.

- ئەم رېككردنە تەنھا بۇ بىلندگۆى سەرخۆى تەلەفۇن ھەپە.

رېككستى خودكارى ئاستى دەنگ

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رېككەندە پېشكەوتوۋەكان ← رېككستى خودكارى ئاستى دەنگ

ئەگەر بۇ ھەلۋاسراو دىيارىكرا بىت، ئاستى دەنگ خودكارانە رېك دەخريىت بۇ ئاستىكى گونجاو بۇ ھەر ناومرۇكىك كە سەيرى دەكەيت بۇ يارمەتيدانت لە چىژ وەرگرتن لە سەيركردن بە ئاسودەيى زياتر.

- ئەم رېككەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخۆى تەلەفۇنەكە يان ئامىرە گرېدراۋمەكانى **HDMI (ARC)** جىيەجى دەبىت كە پىشتىۋانى لە ھاۋبەشكردنى دۇخى دەنگى تەلەفۇن دەكەن.

رېككەندى دەنگى DTV

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رېككەندە پېشكەوتوۋەكان ← رېككەندى دەنگى DTV

كاتى كە لە سىگنالى پىدراۋ دا چەند جۆر دەنگ ھەبىت، ئەم ئامرازە رېگەت پى دەدات كە ئەو جۆرە دەنگە كە خوت دەتەۋى ھەلۋاسراۋىت.

ئەگەر لەسەر ھالەتى **خودكار** دايىنىت، تەرتىبى گەرەن بەم شىۋە دەبىت **AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital** **Plus ← Dolby Digital ← MPEG** و دەنگ بە يەكەمىن فۆرمەتتىك كە دەدۇررېتەۋە بلاۋ دەكرېتەۋە.

- بەيى ۋلات، رەنگە ئەم تەرتىبى گەرەنى خوارمە بگۇردرېت : **AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG**.
- ئەگەر فۆرمەتى دەنگى ھەلۋاسراۋ پىشتىۋانى نەكرېت، دەتۋانى فۆرمەتتىكى دىكە بۇ بلاۋكردنەۋى دەنگ بە كار بەيىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.

ھاۋكاتكردنى AV

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رېككەندە پېشكەوتوۋەكان ← ھاۋكاتكردنى شاشە و دەنگ

كارى ھاۋكاتكردنى دەنگى ئەو بىلندگۆيەكى كە كار دەكات ئەنجام دەدات. چەندە بە ھاكە لە 60 نرېكتر بىت، خىرايى ئاۋتېۋتى دەنگ ئەۋەندە ھىۋاشتر دەبىت لە خىرايى بىنەرتى.

ئەگەر **Bypass** ھەلۋاسراۋ، سىگنالىكەنى وىشان يان دەنگ بە بى ھىچ جۆرە دواكەۋتتى دەنگ، لە ئامىرە دەرەمكىەكانەۋە

دمنځنۍ بڼه نامېری په خښ. رنګه دمنګ پېش وینه په خښ بکړیت له بهر لخوا ګه ماو مېک دمخپه نیت تله فزیونه ګه پیدراوی فیډوی لیکداته وه.

- بهر بزاره بهر دسټه کان به ګویره ریځبه ندی **دمنګ بڼه دهره وه** دهګورین.

فورماتی دمنګی نیپوتی HDMI دسټیشن بګه

⚙️ ← ⓘ ← **دمنګ** ← ریځبه ندې پېشکه وتوو ده کان ← فورماتی دمنګی نیپوتی HDMI دسټیشن بګه

دمنوانیت فورماتی دمنګ بڼه هر نیپوتیکي HDMI دیاری بګه یت. کاتیک به نامیرمکان ګرئ دمنځنۍ یان ګریدان ګه پښتوانی له تازمترین ته کنه لوجیای دمو روبر دهکات، دیاریکردن بڼه **Bitstream** ریځه یت پېدمدات ګوئ له کوالیتی دمنګی ویستراو بګریت. کاتیک دمنګی ګه پندراو له ریځه ی پورتی HDMI هاو دم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

هاو به شکردنی دڅی دمنګی تله فزیون

⚙️ ← ⓘ ← **دمنګ** ← ریځبه ندې پېشکه وتوو ده کان ← هاو به شکردنی دڅی دمنګی تله فزیون

LG Soundbar یک ګرئ بڼه ګه پښتوانی له هاو به شکردنی دڅی دمنګی تله فزیون دهکات و دیاری بګه بڼه **هله کردن**. **دمنګ** ← دڅی دسټیشن کردنی دیاریکراو له سر تله فزیون بڼه ساوندبارمکه جیبه جی دمنځنۍ بڼه ګه پندراوی کوم لیک دمنګ.

کونترولی دڅی ساوندبار

⚙️ ← ⓘ ← **دمنګ** ← ریځبه ندې پېشکه وتوو ده کان ← کونترولی دڅی ساوندبار

LG Soundbar یک ګرئ بڼه ګه پښتوانی له کونترولی دڅی ساوندبار دهکات و دیاری بګه بڼه **هله کردن**. دمنوانیت دڅی دمنګی ساوندبارمکه له ⚙️ ← ⓘ ← **دمنګ** ← دڅی دسټیشن کردنی له سر تله فزیونه ګه دیاری بګه یت.

- ناوی دڅی دمنګی نیشاندراو له سر ساوندبارمکه رنګه جیواز بیت لهوی **دمنګ** ← دڅی دسټیشن کردنی له سر تله فزیونه ګه، به ګویره ی مودله ګه. له حالتدا، له ګل دڅی دمنګی هاوتا دمنځنۍ بڼه کاریکری هاوشیوه.

LG Sound Sync

⚙️ ← ⓘ ← **دمنګ** ← ریځبه ندې پېشکه وتوو ده کان ← LG Sound Sync

نامیریکي LG Sound Sync به پورتی دمرچووی دیجیتالی بینایی ګرئ بڼه، و **دمنګ بڼه دهره وه** بڼه نامیري **Optical Out** دیاری بګه.

ګه هم تاییه تمه ندی بڼه **هله کردن** دیاریکرا بیت، دمنوانیت ناستی دمنګی نامیري LG Sound Sync ی ګریدراو ریځه بڅه یت به به کار هیثانی ریموت کونترولی تله فزیون.

- نه ګه تاییه تمه ندی خود-هیزی میلی دمنګ ګه پښتوانی له LG Sound Sync دهکات بڼه هله کردراو دانرابیت، میلی دمنګ هله کردنی و دهکوژیتوه به یه ګه ګه کاتیک تله فزیونه ګه هله کردنی یان دهکوژیتوه.

دیاریکردنی دهنگی دهرچووی دیجیتال

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریځبهنده پیشکه وتوو هکان ← دهنگی دهرچووی دیجیتال

دمتوانیت دهنگی دهرچووی دیجیتال ړیک بڅهیت.

- نهم ریځبهنده تنها نهم کاته بهر دهسته که 🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← دهنگ یو دهرهوه ← سپیکه ری تنه دار به کارینه دیاریکرا بیت یو نامیری **Optical Out/نامیری (HDMI/ARC)**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دهکریت، کاریگه ری هکانی دهنگ ږهنگه دهر نه چن.
- ناوتپوتی کودیک له گهل نامیری ږهنگه له سیگنال هکانی نیپوت جیاواز بیت.

په خشی دهنگی دیجیتال	پیدانی دهنگ
PCM	ههموو PCM
PCM	Pass Through / خودکار MPEG
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)	Dolby TrueHD (تنها HDMI)
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus	HE-AAC / AAC

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : ږهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نه بن.
- کاتیک له ریگه ی HDMI eARC گریدراوه، جوری دهنگی دهرچوو به گویره ی جوری دهنگی پشتیوانیکراو له ریگه ی نامیری گریدراووه ده بیت.

• به گویره ی نامیری گریدراو و جوری دهنگی نیپوت، دهکریت و مک PCM گواستنه وه ی دهنگی Dolby ی میتاداتا (Dolby MAT PCM) دهر بکریت.

• نه گهر **دهنگی دهرچووی دیجیتال** دیاریکرا بیت یو **Pass Through** و نیپوتی HDMI بریتی بیت له Dolby TrueHD یان PCM فره کهنال، دهکریت دهنگه که و مک Bypass دهر بیت.

به کارهینانی نامیری دهنگی پشتیوانیکراو ی eARC

🔧 ⬅️ دهنګ ⬅️ رېکبه‌نده پېشکه‌وتووه‌کان ⬅️ پشټیواني eARC

eARC ته‌کنه‌لو جیابه‌که که خیراتر زانیاری زیاتری دهنګ دمنیریت و ودمگرتیت به‌هوی پانه‌بهری فراوانتر له ARC ی ناسایی. دمتوانیت چیر له دهنګی ته‌له‌فزیون به کوالیتی به‌رتر له ARC و مبرگرتیت له ریگهی نامیریکی دهنګی گریدراو.

01 نامیریکی دهنګ گری بده که پشټیواني له eARC دمکات بو پورتي **HDMI (ARC)**.

02 بچو دهنګ بو دهره‌وه ⬅️ سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کاربینه و نامیری **HDMI (ARC)** هه‌لېزیره.

03 پشټیواني eARC بخنه سهر دؤخی هه‌لکړدن.

دسټیکردنی رېکبه‌نده‌کانی دهنګ

🔧 ⬅️ دهنګ ⬅️ رېکبه‌نده پېشکه‌وتووه‌کان ⬅️ ریسیتکردنه‌وه

رېکبه‌نده تیروته‌سه‌له‌کانی کاریگه‌ری دؤخی دهنګی **ستاندر** بو رېکبه‌نده‌کانی سهرمتا ده‌گرینیتیه‌وه.

- نهم رېکبه‌نده ته‌نھا بو سپیکه‌ری ناوخیی ته‌له‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراو مکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشټیواني له هاوبه‌شکردنی دؤخی دهنګی ته‌له‌فزیون ده‌کهن.

خزمه‌تگوزاری AI

رېکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

🔧 ⬅️ گشتی ⬅️ خزمه‌تگوزاری AI ⬅️ رېکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

کاتیک بو هه‌لکړدن دیاریکرا بیت، پرووناکی شاشه خودکارانه ریک دمخرتیت به‌گویره‌ی پرووناکی دهوروبه‌ری ته‌له‌فزیونه‌که.

دهنګی AI / دهنګی AI پرو

🔧 ⬅️ گشتی ⬅️ خزمه‌تگوزاری AI ⬅️ دهنګی AI / دهنګی AI پرو

نه‌گهر بو هه‌لکړدن دیاریکرا بیت، باشرین دهنګ و کاریگه‌ری دهوروبه‌ری راسته‌فینه پېشکesh دمکات له سهر بنه‌مای زیرمکی دستکرد به‌گویره‌ی ناوړوکه‌که.

- نهم رېکبه‌نده ته‌نھا بو سپیکه‌ری ناوخیی ته‌له‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراو مکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشټیواني له هاوبه‌شکردنی دؤخی دهنګی ته‌له‌فزیون ده‌کهن.

- کاتیک نهم تاییه‌تمه‌ندیه بو هه‌لکړدن، 🔧 ⬅️ دهنګ ⬅️ دؤخی ده‌سنیشانکردن دانراوه، نه‌وه ده‌گوردریت بو دهنګی AI / دهنګی AI پرو.

AI دهنګ رېکخستنی

🔧 ⬅️ گشتی ⬅️ خزمه‌تگوزاری AI ⬅️ AI دهنگ ریکخستنی

به بوونی تاییه‌تمندی **AI دهنگ ریکخستنی**، دمتوانیت شوینی دانانی تله‌فزیون بزانت له ریگهی مایکروفونی مهجیک ریموتی خوت بۆ باشترکردنی دهنگی تله‌فزیونه‌کەت بۆ ژینگه‌که‌ی خوت.

دهستپیکردنی سازکردنی دهنگی نوێ دهس‌نیشان بکه بۆ پیوانه‌کردنی ئەو شوینه‌ی تله‌فزیونه‌که‌ی تبادا دانراوه. دوا‌ی ئەوه‌ی که پشکین و ناسینی سه‌رم‌تایی ته‌واو بوو، دمتوانیت شیوازی دهنگی دل‌خوا‌زت هه‌لبژیریت.

- **کوژاندنه‌وه** : ئەم بژاردیه‌ به‌کاره‌ینانی دهنگی گوێ‌دراو به **AI دهنگ ریکخستنی** ناچالاک ده‌کات. ئەگەر ئەم بژاردیه‌ هه‌لبژیریت دهنگی تله‌فزیونه‌کەت به‌ شیوه‌ی ئاسایی خۆی په‌خش ده‌کریته‌وه بێ ئەوه‌ی گوێ‌انکاریه‌کی تیدا بکری‌ت.
 - **ستانده‌ر** : ئەگەر ئەم بژاردیه‌ هه‌لبژیریت، دهنگی گوێ‌دراو به **AI دهنگ ریکخستنی** به‌ شیوازی ستاندارد په‌خش ده‌کریته‌وه. له‌م شیوازه‌ دا ده‌نگی بێ‌گه‌رد و سه‌روشتی په‌خش ده‌کریته‌وه.
 - **به‌رزکردنه‌وه‌ی دهنگ** : ئەگەر ئەم بژاردیه‌ هه‌لبژیریت، دهنگی گوێ‌دراو به **AI دهنگ ریکخستنی** له‌گه‌ڵ جوێ‌یک ته‌ئکید له‌سه‌ر ده‌نگی باس په‌خش ده‌کریته‌وه.
 - **به‌رزک‌ه‌وه‌ی تریپل** : ئەگەر ئەم بژاردیه‌ هه‌لبژیریت، دهنگی گوێ‌دراو به **AI دهنگ ریکخستنی** له‌گه‌ڵ جوێ‌یک ته‌ئکید له‌سه‌ر ده‌نگی زیر په‌خش ده‌کریته‌وه.
- ئەگەر ئاستی نوێز زیاتر له‌ ئاستی نوێزی په‌رتووک‌خانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بێت، ئێمه‌ پێشنیار ده‌که‌ین که له‌نیوان مه‌ودای 3 میتر دا داینین.
 - ئەم فرمانه‌ ره‌نگه‌ باش کار نه‌کات ئەگەر:
 - نوێزی پشت‌زهمینه‌ یه‌کجار زۆر و زیاتر له 40 dBA بێت.
 - تله‌فزیون و مه‌جیک ریموت بری 5 مه‌تر یان زیاتر له‌ یه‌که‌وه‌ دوورن.

سه‌یرکردنی یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

🔧 ⬅️ گشتی ⬅️ خزمه‌تگوزاری AI ⬅️ یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

لیستی‌ک له‌ فهرمانه‌کانی دهنگ نیشان ده‌مات که تله‌فزیونه‌که‌ دمتوانیت جیه‌جیی بکات.

به‌کاره‌ینانی ریکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

🔧 ⬅️ گشتی ⬅️ خزمه‌تگوزاری AI ⬅️ ریکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

دمتوانیت ریکبه‌نده‌کان بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ جیه‌جیی بکه‌یت.

پێشنیاره‌کانی AI

🔧 ⬅️ گشتی ⬅️ خزمه‌تگوزاری AI ⬅️ پێشنیاره‌کانی AI

دمتوانیت په‌یامی پێشنیاری ناو‌روک و مر‌ب‌گ‌ریت به‌گوێ‌ره‌ی میژووی سه‌یرکردنی ناو‌روک‌ت و میژووی به‌کاره‌ینانی

ئەپلىكەيشن.

ئاگادار كىرىدەنە

سەرنجى ھۆشمەند

دەتوانىت پېشەكەك دەست بىخەيت بۇ ئەم تايىتمەندىيە ھۆشمەندەنە كە دەتوانىت لە كاتى سەركردنى تەلەفزيۇن يان بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشنىك بەكار يان بىنىت.

Next Picks

دەتوانىت پېشەكار مەكان وەر بىگىرىت لە سەرنجى بىنەمەي شىواز مەكانى سەركردنىت بۇ تەلەفزيۇن.

- رەنگە ئەم تايىتمەندىيە لە ھەندىك ولاتدا بەردەست نەبىت.

ئاگادارى وەرزش

گواستەنە بۇ ئەپلىكەيشنى **ئاگادارى وەرزش**. دەتوانىت سەركردى زانىارى بىكەيت دەربارەي پېشەتە وەرزشىەكان و ئاگادار كەرمە دابىنىت. بۇ زانىارىي زىاتەر، بەشى **وەرگرتى زۆرتىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند** ← **بەكار ھىنانى ئاگادارى وەرزش لە رېنمەي بەكار ھىنەر** بخوینەنە.

بەريوەبردنى داتاي بەكار ھىنان

رېككردنەمەي داتاي بەكار ھىنان

مىژووى سەركردنى ناوەرۆك و مىژووى بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشن رېك دەكاتەنە. ئەگەر رېكىان بىكەيتەنە، ھەندىك كات دەخايەنىت بۇ دووبارە وەرگرتى پېشەكار بۇ ناوەرۆكەكان.

- ئەم شتەنە كە دەتوانى بىگورى بەپنى مۇدىلى تەلەفزيۇن جىوازن.

باشتر كەرى يارى

باشتر كەرى يارى

تايىتمەندىيەكان دىارى دەكات بۇ ئەم مومونىكى ناوازە كاتىك يارى بە كونسولنىكى فېديو گەيم دەكەيت.

01 لە سەرنجى رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 لە سەرنجى شەشەكە  دەسنىشان بىكە.

03 دەسنىشان كەردنى **ھەلكرائو** گشت رېكەندە پەيوەندىدار مەكان ھەلەدەكات.

- تەنە لەگەل ئىنپوتى HDMI كار دەكات.

- کاتیک باشتړکهری یاری بۆ هه‌لکراو دانراوه، رهنګه دواکهوتنی دهنګ رووبدات نه‌گهر دهنګ بۆ دهرهوه بۆ نامیزی Bluetooth/سپیکهری WiSA/نامیزی Optical Out/نامیزی HDMI(ARC) دابنریت. بیگوره بۆ سپیکهری ته‌له‌فزیون به‌کاربینه یان   دهنګ ← ریکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌کان ← فۆرماتی دهنګی ئینپوتی HDMI ده‌سنیشان بکه بگوره بۆ PCM.
- نه‌و شتانه که ده‌توانی بیگوری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

وینه

چەشنی یاری

ده‌توانیت شاشه‌که ریک به‌خیت به‌گویره‌ی چەشنی یاریه‌که.
ده‌توانیت جیگهرکهری ره‌ش/جیگهرکهری سپی ده‌سنیشان بکه‌یت و شوینه تاریک و پرووناکه‌کان باشتړ بکه‌یت. کرته له‌ سه‌ر ریسیتکردنه‌وه بکه بۆ ریککردنه‌وه‌ی ریکبه‌نده‌کانی جیگهرکهری ره‌ش/جیگهرکهری سپی.

OLED Motion / OLED Motion Pro

ده‌توانیت فیدیۆکه‌ت پروونتر بکه‌یت له‌ ریگهی بنبرکردنی دوا-وینه‌کان.

که‌مه‌کردنه‌وه‌ی پرووناکی شین

ده‌توانیت ئاوتپوتی پرووناکی شین ریک به‌خیت بۆ پشوودان به‌ چاوه‌کانت له‌ کاتی سه‌یرکردنی شاشه‌که.

ریگهری کردن له‌ دواکهوتنی ئینپوت (دواکهوتنی ئینپوت)

دواکهوتنی ئینپوت که‌م بکه‌وه به‌گویره‌ی سیگالی وینه.

داشبۆردی یاری

نه‌گهر نه‌م بژاردیه به‌خیت سه‌ر هه‌لکردن، ده‌توانیت تاییه‌تمه‌ندی داشبۆردی یاری به‌کاربنیت.

- تکایه سه‌یری ریکبه‌نده‌کان ← ریکبه‌نده خیرای رینمای به‌کاره‌ینه‌ر بکه بۆ بۆ زانیاری زیاتر ده‌رباره‌ی داشبۆردی یاری.

- نه‌گهر نه‌م تاییه‌تمه‌ندی به‌خیت به‌ هه‌لکردن، ناتوانیت هه‌ندیک ئایتمی ریکبه‌نده‌کانی فیدیۆ بگۆریت.
- پۆیسته دۆخی ده‌سنیشانکردن دیاریکرا بیت بۆ باشتړکهری یاری پیش به‌کاره‌ینانی تاییه‌تمه‌ندیه‌که.

ده‌نگ

ده‌نگی یاری AI

به‌ باشتړین شیوه ده‌نگ بۆ یاری کردن میزان ده‌کات.

- کاتیک نه‌م تاییه‌تمه‌ندی به‌ هه‌لکردن,   دهنګ ← دۆخی ده‌سنیشانکردن دانراوه، نه‌وه ده‌گۆردریت بۆ باشتړکهری یاری.
- نه‌م ریکبه‌نده ته‌نها بۆ سپیکهری ناوخری ته‌له‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراوه‌کانی HDMI (ARC) جیبه‌جی ده‌بیت که

پشتیوانی له هاوبه‌شکردنی دؤخی دهنگی ته‌له‌فزیون ده‌کهن.

تیچوو

VRR

ئهمه تیچوونی شاشه و لهرزین له کاتی په‌خشکردنی یاری کهم ده‌کاته‌وه.

VRR & G-Sync

ته‌کنه‌لوجیای هاو‌ده‌مکردنی ری‌کخه‌ری نیشاندانی NVIDIA فریمه‌کان ری‌کده‌خات بو که‌مکردنه‌وهی تیچوون و شیوانی شاشه.

AMD FreeSync Premium

ته‌کنه‌لوجیای هاو‌ده‌مکردنی ری‌کخه‌ری نیشاندانی AMD ری‌ژه‌ی تیکردن ری‌کده‌خات بو که‌مکردنه‌وهی پچران و شیوانی شاشه.

باش سازاندنی شوینه تاریکه‌کان

ده‌توانیت پروناکی شوینه تاریکه‌کان پله‌بند بکه‌یت به **VRR، VRR & G-Sync** یان **AMD FreeSync Premium** که بو **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت.

- رهنکه به ئاسایی کار نه‌کات به‌گویره‌ی تایبه‌تمه‌ندیه‌کان یان ری‌کبه‌نده‌کانی کومپیوتەر یان کونسولی یاری گری‌دراو.
- بو به‌کاره‌ینانی هر یه‌ک له فهرمانه‌کان، پیویسته **HDMI Deep Color** بو تیرمیناله‌که بو **4K** یان **8K** دیاریکرا بیت.
- دیاریکردنی هر فهرمانیک بو **هه‌لکردن** رهنکه وا بکات پروناکی که‌میک بگوریت به‌گویره‌ی لهرله‌ری ئامیری دهرمکی.

رهنکی پی‌رست

رهنکی پی‌رستی **باشترکه‌ری یاری** و **داشبوردي یاری** ده‌کریت بگوردرین.

رینمای به‌کاره‌ینەر

گواسته‌وه بو ئه‌پلیک‌هیشنی **رینمای به‌کاره‌ینەر**.

که‌ناله‌کان

خودکارانه سیت‌هپ کردنی که‌ناله‌کان

🔧 ← ⚙️ ← **گشتی** ← **که‌ناله‌کان** ← سازاندنی که‌نال ← سازاندنی خودکار

خوی بهرنامهکان میزان دهکات.

01 نئو ولاته ههلبژیره که تلهفزیونه که لهوئ به کار دههینریت. ریککردنهکانی بهرنامه بهپیی نئو ولاته که ههلبژیری دهگورریت.

02 دهست بکه به سازاندنی خودکار.

03 له پرووی رینماییهکانی سهر شاشه شیوازی میزانکردنی ئوتوماتیک دیاری بکه.

- نهگهر سهرچاوهی پیدان به شیوهیهکی گونجاو نهرابیت له تلهفزیونه که، رهنگه کاری تومارکردنی بهرنامه جیهجی نهبیت.
- سازاندنی خودکار تنیا نئو بهرنامه دهوژیتوه که ئیستا پهخش دهکریتهوه.
- نهگهر بهشی قوفلکردنی کهنال چالاک کرابیت، پهنجهریهکی لاوهکی دپته پروو و داوای تیپهروشه دهکات.

بۆ بهکارهینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهنالهکان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهندکردنی کهنال) ← سازاندنی دهستی

نهم کرداره بۆ گهرانی بهدهستی و ههنگرتنی کهنالهکانه. له پهخشی دیجیتال دا، دهکریت هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکهیت.

بۆ بهکارهینانی 'تیستی سیگنال'

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهنالهکان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهندکردنی کهنال) ← تیستی سیگنال

زانباریهکانی MUX و خزمتهکان و هتد نیشان دمدات.

- تیستی سیگنال تنیا بۆ نانتین یان کابل نیشان دهریت.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

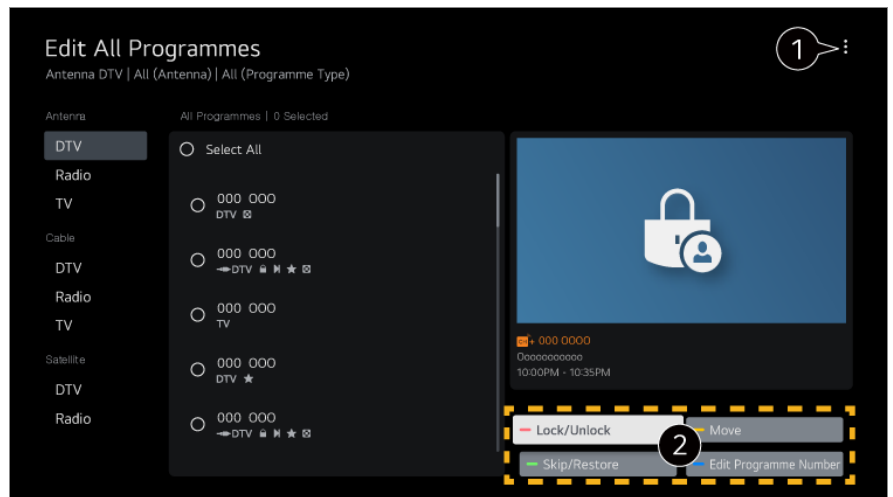
دهستکاریکردنی بهرنامهکان

دهتوانیت نئو بهرنامهیهی که لهئێوه ههموو بهرنامه تومارکراوهکان دا ههلبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیانخهیه ئێوه لیستی بهرنامه دلخوازهکان یان لهو لیسته لایان بهیهیت.

لیستی ههموو بهرنامهکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهنالهکان ← بهریوهبهری کهنال ← بژارکردنی ههموو کهنالهکان

دهتوانیت نئو بهرنامهیهی که لهئێوه ههموو بهرنامه تومارکراوهکان دا ههلبژاردوون قوفل بکهیت یان نازاد بکهیت، یان دهتوانیت به جوریک ریکیان بکهیت که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا بههریندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

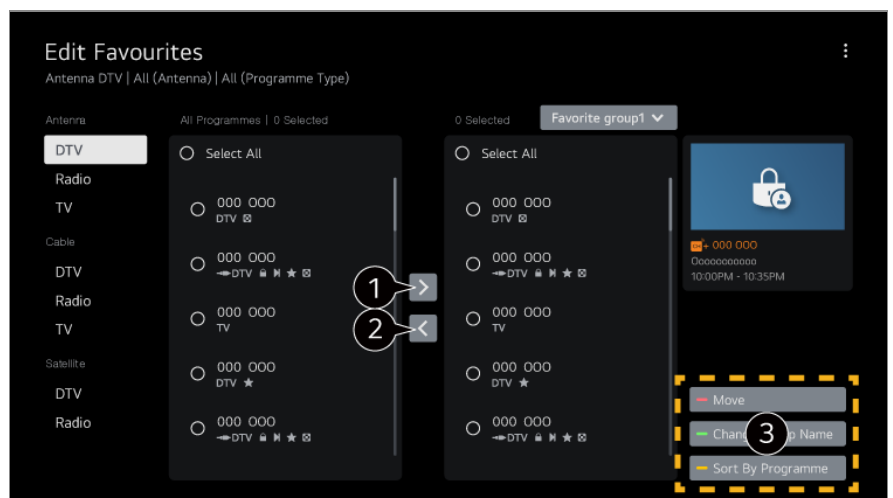
2 قوفل کردن / کردنهوهى قوفل : بهرنامه هەلبژێرراوەکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوەکان نازاد بکه.
 بازدان / هێنانهوه : بهرنامه هەلبژێرراوەکان به جۆریک رێک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهریندرین، یان حالهتی پهراندن لایبه لهسەر ئهو بهرنامهی که دیاری کراون بۆ ئهوهی بهریندرین.
 گواستنهوه : کهناله هەلبژێرراوەکان بگوازمه.
 بژارکردنی ژماره‌ی کهناله‌کان : ژماره‌ی کهناله هەلبژێرراوەکان بگۆره.
 سپرینهوه : کهناله هەلبژێرراوەکان بسپرمه.

- ئهو ئامرازانهی که هه‌ن ڕه‌نگه‌ پێی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.
- بۆ مۆدێلیک که پشتیوانی ده‌کات له بهرنامه‌ی سه‌ته‌لایت، ده‌توانیت له به‌شی بژارکردنی کهناله‌کانی سه‌ته‌لایت (پێشکه‌وتوو) دا کهناله‌کانی سه‌ته‌لایت به‌ دلی خۆت ده‌ستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دلخواه‌ه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهنال ← بژارکردنی دلخواه‌ه‌کان

ده‌توانیت بهرنامه‌ی مه‌به‌ست به‌خه‌يته نێو لیستی بهرنامه دلخواه‌ه‌کان یان لای بیهیت له‌نیو ئهو لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و ه‌ند.



1 له لیستی هه‌موو بهرنامه‌ه‌کان دا ئهو بهرنامه‌ی که ده‌توێت هەلبژێره و دوگمه‌که فشار ده‌ بۆ ئه‌وه‌ی به‌خه‌ینه نێو لیستی بهرنامه دلخواه‌ه‌کان.

3 گواستنهوه : كهناڵىك يان زياتر دهنشيان بكه له لىستى كهناڵه خوازاوكان، دوگمهى **گواستنهوه** دابگره، و ئىنجا ئهو شۆينه دهنشيان بكه بۆ گواستنهوه بۆى. كهناڵه دهنشيانكر او كه بۆ ئهو شۆينه دموگوازيتهوه كه دهنشيانكرد.

گۆرپى ناوى گرووپى دلخواز : ناوى لىستى بهرنامه دلخوازكان بگۆره.

پرزى بهندى به كهناڵ : لىستى كهناڵه دلخوازكان بهگۆيرهى كهناڵ پرز بكه.

HbbTV (تەلەفزیونی بەربەندانی پەخشی ھایبەرد) ستانداردیکی پەخشی نوێ یە کە ئیمکانی ئەو فەراھەم دەکات خزمەتەکانی جۆری سووپەر-تەلەفزیۆنیکە کە لەلایەن بەرنامەبەرێکی تەلەفزیۆنیەو داڕێژراوە. ئەم ئامرازە ئێنەرنێتیانە کە لە ڕێگەی بەربەندەووە لە Smart TV ی پەڕۆستراوە بە ئێنەرنێت بۆ دەربڕێنەو یەک بۆ یەک پەڕۆستراوە بۆ بێنێی وردەکاریەکان، بۆ بەشی **چێژ** لە تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە ← **HbbTV** لە رێنمای بەکارھێنەر.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشێوانیکراوە نەبێ.

02 نهمه هه‌لێژیره:  ← گشتی ← تۆر ← گرێدانی Wi-Fi.

03 له‌سه‌ر هه‌لکراو دا‌ینه.

04 پراوتهری بێتله‌ دهنیشان بکه بۆ گرێدان.
بۆ رێکبه‌ندی تێروته‌سه‌لی زیاتر، تۆری دیکه دهنیشان بکه.

تۆریکی بێته‌لی شاراره زیاد بکه

ئه‌گهر راسته‌وخۆ ناوی تۆرمکه داخل ده‌که‌یت، ده‌توانیت تۆریکی بێتله‌ زیده بکه‌یت.

گرێدان له رینگه‌ی WPS PBC

ئه‌گهر ئه‌و پراوتهره بێته‌له‌ی ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت تابه‌ته‌مندی پاراستنی شیومه‌ندی دوگمه‌ی داگرتنی سێته‌پی وای فای (WPS-PBC) ی هه‌یه‌ت، ده‌توانیت به‌ ئاسانی گرێدان به‌ پراوتهری بێتله‌ بکه‌یت له‌ رینگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی WPS-PBC ی سه‌ر پراوتهرمه‌که. دوگمه‌ی WPS-PBC ی پراوتهری بێتله‌ دا‌گره و ئینجا دوگمه‌ی [گرێدانی] ی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا‌گره.

گرێدان له‌ریگه‌ی WPS PIN

نهمه‌ رینگه‌یه‌که بۆ گرێدان به‌ خالی گه‌شتن به‌ به‌کاره‌ینانی تابه‌ته‌مندی پاراستنی شیومه‌ندی دوگمه‌ی داگرتنی سێته‌پی وای فای (WPS-PIN). ئه‌و خالی گه‌شتنه‌ (AP) دهنیشان بکه که ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت. ئه‌و PIN له‌ بنووسه که له‌ سه‌ر نامێری Wi-Fi خالی گه‌شتن نیشاندراره.

رێکبه‌نده په‌رسه‌ندوه‌کانی Wi-Fi

کاتی‌ک گرێدان به‌ تۆریکی بێتله‌ ده‌که‌یت ده‌توانیت زانیاری گرێدانی و مک زانیاری ناویشانی IP ی تۆری بێتله‌ ببینیت. سه‌ره‌رای ئه‌وه‌ش، ده‌توانیت له‌ رینگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی **بژارکردن** ناویشانی IP و ناویشانی سێرقه‌ری DNS بگۆریت که ده‌ته‌وێت گرێدانی له‌گه‌ڵ بکه‌یت.

- سێته‌پی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.
- بۆ زانیاری زیاتر ده‌رباره‌ی چۆنیه‌تی گرێدان به‌ تۆر، سه‌یری ده‌ستپێکردن له‌گه‌ڵ LG webOS TV ← گرێدان به‌ تۆر بکه له‌ رهنمای به‌کاره‌ینه‌ر.

نامیره‌کان

دیاریکردنی ته‌له‌فزیۆن

 ← گشتی ← نامیره‌کان ← به‌ریوه‌بردنی ته‌له‌فزیۆن

دوخی ماله‌وه/فروشه‌گا

ده‌توانیت له‌ نێوان 'شیوازی ماله‌وه' و 'شیوازی فروشه‌گا' دا یه‌کیکیان هه‌لێژیریت.
بۆ به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆن له‌ ماله‌وه، 'شیوازی ماله‌وه' هه‌لێژیره.

شېۋازى فروشگا دەسنىشان بىكە تەنھا ئۇ كاتەى تەلفىزىۋنەكە لە فروشگاىك نامىش دەكرىت. **شېۋازى فروشگا** رىكبەندى باشتىركراو بۇ نىشاندانى فروشگا پىشكەش دەكات.

دەستپىكردى خىرا+

كاتىك تەلفىزىۋنەكەت دەكوژىنىتەو، ئەم فىرمانە لەسەر حالەتى ئامادەباش دايدەنىت بۇ ئەوئى كاتىك ھەلى دەكەيتەو خىراتر ھەل بىت.

دەستپىكردى خىرا+ بخەنە سەر دوخى **ھەلكرىن**.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- چالاك كرىنى ئەم فىرمانە رەنگە بىتە ھۆى بەكار ھىنانى وزەى زىاتر.

زانبارى تەلفىزىۋن

دەتوانىت سەىرى زانبارى بىكەىت وەك مۇدىل، ژمارەى زنجىرەى، ناوى نامىر.

بەرىۋەبرىدى گرېدانەكانى نامىرى دەرەكى

⚙️ ⬅️ ⬅️ **گىشتى** ⬅️ **نامىرەكان** ⬅️ **نامىرە دەرەكىەكان**

دەتوانىت ئەو دىارى بىكەىت نامىرىكى ھۆشمەند بەكار بىنىت كە بە تەلفىزىۋنەكە گرېدراو بۇ ئەوئى تەلفىزىۋنەكە بخاتە كار يان مېژووى گرېدان بەرىۋە بىت.

- ئەو شتانە كە دەتوانى بىگورى بەپىنى مۇدىلى تەلفىزىۋن جىاوازن.

گرېدانى كۆنترۆلەرى Bluetooth

دەتوانىت نامىرەكانى وەك تەختەكلىل، ماوس يان گەمپادى Bluetooth بە تەلفىزىۋنەكەت گرى بدمىت و بەكار بىنىت. نامىرەكەت ھەلېكە، لەسەر شېۋازى جووتكرىن داىنى، و پاشان لەسەر شاشەى تەلفىزىۋنەكەت دا لەسەر **گرېدان** كلىك بىكە. كاتىك نامىرىكى كە پىشووئر گرېتداو ھەلدەكرىت، خودكارانە گرېدان بە تەلفىزىۋنەكەت دەكات. بۇ پچراندنى ئەو پەيومندىەى كە ئىستا ھەىە، لەسەر **جىاكرىنەو** كلىك بىكە.

- وا رىنماى دەكرىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكار بېندىرىت كە بۇ سازبوون لەگەل بەر ھەمەكانى LG تاقىكرابىتەو.

تەختەكلىلى Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480،
تەختەكلىلى Apple Magic، تەختەكلىلى Artek HB030B

ماوسى Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2
گەمپادى Bluetooth : SONY DualShock 4، MICROSOFT Xbox One S، NVIDIA Shield
Controller، MICROSOFT Xbox Zنجىرە، Amazon Luna Controller

- ئەم تايەتمەندىە تەنھا بۇ مۇدىلە Bluetooth چالاكراوكان بەردەستە.
- گرېدانى كۆمەللىك نامىرى Bluetooth رەنگە بىتە ھۆى لاواى گرېدان يان كارپىكرىن.
- ئەگەر نامىرى Bluetooth زور لە تەلفىزىۋنەكە دوورە، يان ئەگەر بەر بەست لە نىوانىانداىە، رەنگە بە شىۋەىەكى ئاسابى كار نەكەن.
- بەگوئەرى نامرازەكان (راوتەرى بىتەل، فرنى ماىكرووېف، ھتد)، رەنگە شىكستەپىنانى پەيومندىكرىن پروودات.
- ئەگەر ئەو نامىرى لە **نامىرە توماركراوكان** دەسنىشانتىكردوۋە گرى نەدرىتەو، **جىاكرىنەو** ئىنجا دووبارە نامىرەكە گرى بدوۋە.

- ئىمە لە ئامپىرىكە بۇ ئامپىرىكى تر جياوازه. بۇ زانىبارى زياتر لەبارەى ئىمە ئامپىرىكى كە دەتەوئىت پەيوەستى بىكەيت، رېنماى بەكار ھىنەرى ئىمە ئامپىرە بخوئىنەو.

كاميرا

دەتوانىت رېئىدەنەكانى دەسگەشتن بە كاميرا بۇ ھەر يەك لە ئەپلىكەيشنەكان ديارى بىكەيت.

مايكروفون

دەتوانىت رېئىدەنەكانى دەسگەشتن بۇ مايكروفون بۇ ھەر يەك لە ئەپلىكەيشنەكان ديارى بىكەيت.

رېكەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى

ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلى جىھانى سىتەپ بىكەيت، دەتوانىت ئامپىرى لاوھى گرىدراو بە تەلەفزیۆنەكەت لە رېگەى مەجىك رېمۆت كۆنترۆل بىكەيت لەجىاتى رېمۆت كۆنترۆلى خۇيان. بۇ زانىبارى زياتر، بەشى شىوازی بەكار ھىنانى تەلەفزیۆن ← بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى جىھانى لە رېنماى بەكار ھىنەرى بخوئىنەو.

بە مۇبايل ھەلى بىكە

ئەگەر ھەلەكەردن لە رېگەى Wi-Fi يان ھەلەكەردن لە رېگەى Bluetooth ديارىكرا بىت بۇ ھەلەكەردن، دەتوانىت تەلەفزیۆنەكەت بخەيتە كار بە بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشنىك كە پشتىوانى لە بە مۇبايل ھەلى بىكە دەكات.

- دەبىت تەلەفزیۆنەكە بە تۆرەكەو گرىدرا بىت.
- دەبىت تەلەفزیۆنەكە و ئىمە ئامپىرىكى كە بە كار دەھىنرىت كۆنىكت كرا بىتن بە يەك تۆرەو.
- ئامراى ھەلەكەردن لە رېگەى Wi-Fi دەبىت لەنىو ئەپىك دا لەسەر ئامپىرىكى ھۆشمەند كە پشتىوانى دەكات لە ئىمە ئامراى بە كار بەھىنرىت.
- ھەلەكەردن لە رېگەى Bluetooth تەنھا لە سەر ھەندىك تەلەفۆنى ھۆشمەند بەردەستە.
- پىويستە تەلەفزیۆنەكە درابىت لە كار مە.
- يەكەم جار كە دەتەوئىت كۆنىكى بىكەيت، دلىا ببە ئىمە ئامپىرىكى كە بەكارى دەھىنرىت ئامادە يە بۇ كۆنىكت كەردن.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتىوانىكراو نەبن.

سېنەوەى مىژووى گرىدان

دەتوانىت مىژووى گرىدانى ئامپىرەكە بسېرېتەو كە بە تۆرى بىتەل بە تەلەفزیۆنەكە گرىدراون.

ديارىكەردنى ئىنپوتى دەرەكى HDMI

⚙️ ← گشتى ← ئامپىرەكان ← رېكەندەكانى HDMI

دەتوانىت رېكەندەكان جىيەجى بىكەيت بۇ دلىا كەردنى وئىنەپەكى پروون و كۆنترۆل كەردنى ئاسان بۇ ئامپىرە گرىدراوكانى HDMI.

HDMI Deep Color

ئەگەر ئامېرىك گرى بدمېت كە پىشتىوانى **HDMI Deep Color** دەكات، دىتوانىت چىژ لى وىنەى پروونتىر وەربىگىرىت. لى دىوانى گرىدانى ئامېرى پەخىش كىرنەو، **HDMI Deep Color** بىكە بە **4K**. ئەگەر ئامېرى گرىدراو كە پىشتىوانى ئەم كىردارە نەكات، رەنگە بە دروستى كارنەكات. كاتىك كىشەىەك پروو دەكات، تىكايە رىكەندى **HDMI Deep Color** بۆ كۆژاندەو بەگۆرە. ئاستى وردىبىنى پىشتىوانىكراو بۆ شاشە

• 4K : پىشتىوانى دەكات لى 4K@60 Hz (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4)

• كۆژاندەو : پىشتىوانى دەكات لى 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمەتى پىشتىوانى 4K @ 50/60 Hz

وردیبنی	رېژەى فریم (Hz)	قوولایی رەنگ/گرتتی نمونەى رەنگ
		8 بیت 10 بیت 12 بیت
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0 ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0 ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
	59.94	
	60	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2 ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2 ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2
		⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4 - -
		⁽¹⁾ RGB 4:4:4 - -

1) كاتىك پىشتىوانى دەكىت كە **HDMI Deep Color** لىسەر كالىەتى **4K** دانراىت.

- تەنبا دىتوانىت رىكەندەكانى ئەو **HDMI IN** كە لىو كاتە دا سەىرى دەكىت بگۆرىت.
- دىتوانىت رىكەندىكى جىاواز بۆ ەەر پۆرتىكى HDMI دىارى بكىت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

دىتوانىت بىئاسانى ئامېرى جۆر بەجۆرى مولىتىمىدىا كە لى رىگەى HDMI پەىوست كراون بە رىمۆت كۆنترۆلى تەلفىزىونەكە، كۆنترۆل بكىت و بە كارىان بىنىت.

بۆ بىنىنى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى شىوازى بەكارىەنانى تەلفىزىون ← گرىدان بە **(SIMPLINK (HDMI-CEC** لى رىنماى بەكارىەنەر.

سىستىم

رىكەندى زمان

دمتوانیت زمانی مینووی سهرشاشه و زمانی دمنگی پەخشی دیجیتال هه‌لێژیریت.

زمانی پیرست (Menu Language)

دمتوانیت یه‌کیک له زمانه‌کانی مینوو هه‌لێژیریت بۆ ئه‌وه‌ی له‌سهر شاشه‌ نیشان بدریت. زمانی ناسینه‌وه‌ی قسه‌ خودکارانه بۆ زمانی دیاریکراو بۆ پیرسته‌که‌ دادنریت.

- ناسینه‌وه‌ی قسه‌ ته‌نها بۆ هه‌ندیک مۆدیل جییه‌جی دمه‌ریت.

زمانی ده‌نگی بنه‌ره‌تی / زمانی ده‌نگی لاوه‌کی

کاتی که به‌رنامه‌یه‌کی دیجیتال پەخش ده‌یینه‌وه‌ که چهند زمانی هه‌یه‌، دمتوانیت ئه‌و زمانه هه‌لێژیریت که دمه‌وێت. له ئه‌و به‌رنامه‌ دا که پالێشتی ناکهن له چهند زمان، زمانی گریمانه به‌ کار ده‌یینه‌ریت.

- بۆ پەخشی دیجیتاله.

زمانه‌کانی ته‌خته‌کلیل

زمانیک بۆ گه‌رانی دمنگی هه‌لێژیره.

بۆ ریککردنی زمانی تیله‌تیکست

زمانی تیله‌تیکست دیاری ده‌کات.

بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **چێژ له ته‌له‌فزیۆنی راسته‌وخۆ وه‌رگره** ← ده‌قی زانیاریه‌کان له رینمای به‌کاره‌ینه‌ر.

- ته‌نیا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

دمتوانی ریککردنه‌کانی شوین بۆ ته‌له‌فزیۆنی هوشمەندی خۆت بگۆریت.

ریکبه‌ندی ناوێشان

دمتوانیت هه‌ریم و شار ی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت به‌کار بینیت.

ولاتی پەخشکردن

دمتوانیت وولاتی پەخش له سهر ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت دیاری بکه‌یت.

کۆدی زیپ

ئهم فرمانه به‌ کار ده‌یینه‌ریت بۆ ئه‌وه‌ی له‌ریگه‌ی پێدانی کۆدی پۆستیه‌وه شوینی پەخشی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت دیاری بکه‌یت.

ولایتی خزمہ تگوزاریہ کانی LG

نەگەر بەشى دانان به خودكار چالاک نەكەيت، دەتوانيت به شیوهی دەستی ولاتی خۆت هەلبژیریت.

ریکبه‌ندی شوینی که‌شوه‌هوا

تکایه ناوچه‌ی خۆت دیاری بکه یۆ نیشان‌دانی که‌شو هه‌وا له سه‌ر سه‌کرین سه‌قه‌ر وه‌ت.

- ئەگەر پەيوەست نەبىت بە تۆرى ئىنتەرنېتتە، دەپى بە شيۋەى دەستى ۋلات ھەلبىزىرەيت.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بېگۆرى بەيىپى مۆدىلى تەلەفزىيۇن جىياۋازن.

کات و تایم‌ها



دمتوانیت سهیری کات بکھیت یان ریځبهنده یهونمندیار مکان شیو مېهنه بکھیت.

دانان به خودکار

کاتی تەلەفزیۆنە که خودکارانه بۆ کاتی زانیاری پەخشکردنی دیجیتالی دیاری دەکرێت که له لایەن ویستگە پەخشکردنە دەمێڕ درێت یان کاتی نارێراو له لایەن سێرفەر مەکە.

کات / پھر وار / ہاریمی کات

نُه‌گهر کاتی دیار یکر او میزان نه‌بیت، دمتوانیت به شیوه‌ی دمستی کات و رۆژ میزان بکه‌یت.

- نەگەر بە دەستی دیاری بکەیت لەگەڵ ئەنتینیای گرێدراو، زانیاری خستە، پێنوینی پرۆگرام، هتد. پەنگە بە دروستی کار نەکەن.

سازاندنی، ناویچهی کات

کاتیک سازنراو له بهشي ههړیمي کات ههډمېږيږيټ، مینوړی سازانډني ناوچه‌ی کات چالاک دمېټ.

کاتگرہ کان

کاتگری نوستن

دیارى دهکات که تله‌فزیونه که له کاتیکی دیار یکر او دا بکوژیتوه.
هه‌گهر ناتوهیت کاتگری نووستن به کار بهئیت، کوژاندنهوه هه‌لېژیره.

تایماری هه‌کردن

تایمیری هه‌ئێکێرێ بخه‌نه سه‌ر دۆخی هه‌ئێکێراو.

- **کات** : نئو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونهکه همل بکریټ.
- **دووباره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهرېزارمکه بۆ **هیچکام** دیاری بکه بۆ تنها یهک جار کارپیکردنی تایبتمهندیهکه.
- **تیچوو** : ئینپوتیکی دهرمکی دیاری بکه بۆ نیشاندان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ.
- **کهنالی کاتگر** : کهنالیک دیاری بکه بۆ نیشاندان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ. نئم بهرېزاره تنها نئو کاته دمکریټ دیاری بکریټ که **تیچوو** بۆ **TV** دیاریکراوه.
- **ناستی دهنگ** : ناستی دهنگ دیاری بکه بۆ بهکارهینان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ.

تایمهری کوژاندنهوه

تایمهری کوژاندنهوه دیاری بکه بۆ **ههلهکراو**. تلهفزیونهکه له کاته دیاریکراوه که دمکوژیتهوه.

- **کات** : نئو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونهکه بکوژیتهوه.
- **دووباره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهرېزارمکه بۆ **هیچکام** دیاری بکه بۆ تنها یهک جار کارپیکردنی تایبتمهندیهکه.

کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر

ئهگهر بۆ ماوهی 4 کاترمیر له دواى ههلهکردنی تلهفزیونهکه هیچ دوگمهیهک دانهگریټ له ریگهی تایبتمهندیهکی و مک **تایمهری ههلهکردن**، تلهفزیونهکه خودکارانه دمکوژیتهوه. بۆ دلنیاوون لهوهی که تلهفزیونهکه ئۆتوماتیک ناکوژیتهوه، **کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر** لهسهر حالتهی **کوژاندنهوه** دابنئ.

- رهنهگه ههنديک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- بۆ بهکارهینانی **تایمهری ههلهکردن/تایمهری کوژاندنهوه**، کات به دروستی دیاری بکه.

ریککردنی سهلامهتی

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← سهلامهتی

دمتوانیت قوفل بخرهته سهر پخشهکانی تلهفزیون یان ئهپلیکیشنهکان. دیاری بکه بۆ **ههلهکراو** بۆ جیههجیکردنی قوفلهکه.

قوفلکردنی بهرنامهی تلهفزیون

نئم نامرازه بهیټی نئو زانیاریه که له ویستگهی پخش و میدهگریټ کار دهکات. لهبهر ئهمه، ئهگهر سیگنال زانیاریی نادروست بدات، نئم نامرازه کار ناکات. بهیټی پلهبندیی دیاریکراو، ریگه نادات منداڵان سهیری بهرنامهکانی تایبتهی گهورمساڵان بکهن. بۆ تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تیپهروشهکهی پی بده. پلهبندی له ههر ولاتیک دا جیاوازه.

- تنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دمکریټ.

- رهنګه هندنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

قوفلکردنی کهنال

ئو بهرنامه که ناومړوکهکهی بو مندالان شیاو نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بچپته سهر کهنالکه بهلام شاشهکهی بهتاله و دمنګهکهی پراوه. بو تماشاکردنی بهرنامهیهکی قوفلکراو، تپیپروشهکهی پی بده.

قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لابییت.

- نامرازی قوفلکردن بو ئو بهرنامهی که ئیستا کراوهتهوه و کاری پی دهکیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک ببهیت یان لای ببهیت.

ریککردنهوهی نهینوشه

وشه نهینیی تلهفزیون دیاری بکه یان بګوره.

- نهینوشه ببهیت وېک "0000" دیاریکراوه. کاتیک فهرنسا یان نروچ بو ولات دهسینشان دهکیت، نهینوشهکه "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

ګورینی تپیپروشهی له دستچوو

ئو ګر تپیپروشهی که دیاری دهکیت، له دست بدمیت، دمتوانیت بهم شیوهی خوار موه بیګوریت:

- 01 له سهر ریموت کونترول دوګمه  دابګره.
- 02 ئمه هلمېژیره:  **گشتی**  **سیستم**  **سهلامهتی.**
- 03 له سهر ریموت کونترول دوګمه  **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**   **(کهنالکان)**
- 04 له پنجرهی داخلکردنی تپیپروشهی سهرکی دا ژماره "0313" داخل بکه و پاشان **تیپکه** فشار بده. تپیپروشه ریسیټ دهیتتهوه.

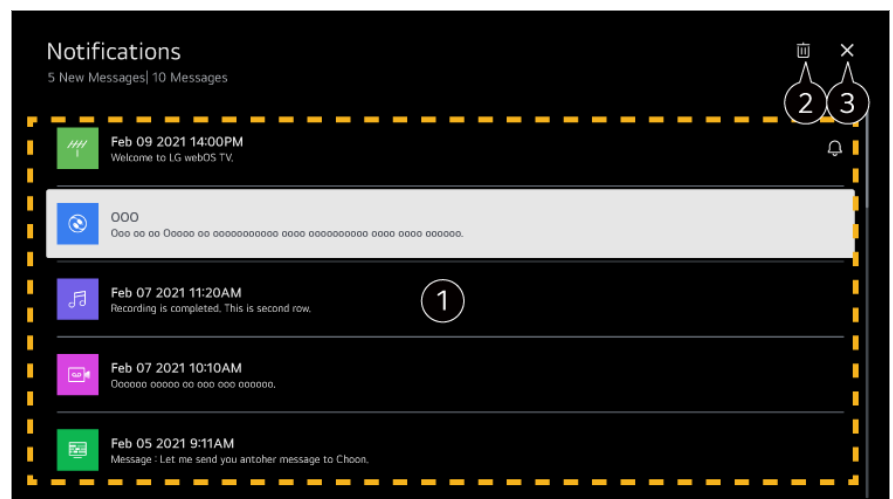
حسابی LG یت بهرپوه ببه؟

له **نهژمیری LG** دا، دمتوانیت نادرسی نیمیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیسابیکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **دهستپکردن لهګه LG webOS TV** **حسابی LG یت بهرپوه ببه؟** له رینمای بهکارهینهر بخوینوه.

بهکارهینانی ناګانامهکان

  **گشتی**  **سیستم**  **ریکبندی زیاتر**  **ناګانامهکان**

دمتوانی هاوکات تهواری ناگاداریهکانی ئهپهکانی تهلفزیونهکه و خزمهتی LG بینیت. دمتوانیت ههر یهک له نامهکانی ناگادار کردنهوه سهیر بکهیت و بسریتهوه. بۆ ئهو ناگانامانهی که پشتیوانی له کورتهری دهکن، دمتوانیت راستهوخۆ بۆ ئهو ئهپلیکیشن یان ویبسایته بچیت.



- 1 دمتوانیت سهیری ووردکاریهکان بکهیت له ریگهی دهسنیشاندنی نایتمی ویستراو. ئهگهر پشتیوانی له کورتهری دمکات، دمتوانیت ئهپلیکیشنهکه بخریته کار.
- 2 دمتوانیت ناگاداریهکان بسریتهوه.
- 3 ئهپلیکیشنهکه دادمخات. بۆ کوژاندنهوی کارکردنی ئهپلیکیشنهکه له باکگراوند، دوگمهی **•••**ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **دهرچوون له ئهپلیکیشن** دهسنیشان بکه.

ریکبهندهکانی مالهوه

🔧 ← ⋮ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ریکبهندهکانی مالهوه

ههڵکردنی شاشه

دمتوانیت شاشهکه دهسنیشان بکهیت ئهوهی له کاتی ههڵکردنی تهلفزیونهکه نیشان بدریت.

ریکلامی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن ههڵ بکهیت یان بکوژنیتهوه له سهر شاشهی سهرمکی.

پیشناری ناوهڕۆک

دمتوانیت پیشنهادهکانی ناوهڕۆک له سهر شاشهی مالهوه وهرگریت.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپی مۆدیلهی تهلفزیۆن جیاوازن.

ریکلامی پهردهپاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← ریکلامی پهرده پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزمری شاشهی چند نپلیکیشنی هئ بکیت یان بکوژنیتوه. دیاریکردن بؤ **کوژاندنوه** رینگت پندمدات ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزمری شاشه بکوژنیتوه.

بؤ ریککردنی نیشاندهری پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← روناکی نامادهگی

دمتوانیت چرای نامادهباش هئ بکیت یان بکوژنیتوه.

● رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دانانی نیشاندهری مهجیک ریموت

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← بهربزاری ناماژدهدر

دمتوانیت خیرایی و قهبارهی نیشاندهرمه دیاری بکیت که دمتوئیت له کاتیکدا له سهر شاشهکدایه.

رچهگرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری دهکت.

قهبارهی نیشاندهر

قهبارهی نیشاندهر دمنیشان بکه.

ریکلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← ریکلام

ئهگر تلهفزیونهکیت به ئیتنر نیتوه گریدراییت، لهوانیه webOS ریکلامی فایلکانی وابستهبون سود له سنورمکانی لهرلهر و مرگرت بؤ زانینی جهند جارهی نمایشکردنوهی ههر ریکلامیک. ئهم زانیاریانه بؤ سنوردارکردنی جارمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دهئیریت. ههر کاتیک بتوئیت دمتوانیت بچیت بهشی ریککردنی **ریکلام** له تلهفزیونهکیت و ئهم کووکیه بسریتوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکیت. هیچ زانیاریهکی تایبتهی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستهبونوه نییه.

● رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کوملایک زانیاری دهربارهی ئهو پروگرامانهی سهیری دهکیت پیشکش دهکت.

بؤ زانیاریی زیاتر، بهشی و مرگرتنی زورترین سود له تلهفزیونی هوشمند ← **Live Plus** له رینمای بهکارهینهر

بخوښهوه.

- ږهنگه ههڼډيک مۇډيل پښتو انيکراو نهېن.

ناسنامه دابنې

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **سيستم** ← **ريکبهڼدي زياتر** ← **ناسنامه دابنې**

دمتوانيت (ناسنامه) يهکي ژماره ديارى بکھيت بو بهر يو مېرډني کوملک تلهفزيون.

- نهم تايبهتمهڼديه بو سهر پهر شتهکانه. بو بهکار هينان له ژينگه يهکي نمونه يي مالوه پيشنيارکراو نيه.

گهراندنوه بو ريککردني کومپاني

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **سيستم** ← **ريستکردنوه بو ريكبهڼده بنهره تيهكان**

تلهفزيونهكه ببهوه سهر ريککردني کومپاني. نهمه ههمو ريککردنهكان دميانهوه سهر حالهتي گريمانه.

دواي ريست کردن، تلهفزيونهكه ئوتوماتيک دمکوژيتهوه و ههل دميتهوه.

- نهگهر سهلامهتي لهسهر **هه لکردن** دانرايت، بو ريستکردنوه بو ريكبهڼده بنهره تيهكان پيوسته تيپهروشهکي پي بدهيت.
- له کاتي نامدمکردني سهر متايي دا، تلهفزيونهكه مهکوژينهوه.
- نيمه پيشنيار دمکين که بهرله فروشتني تلهفزيونهکست يان داني به کهسيکي تر، بچو بهشي ريستکردنوه بو ريكبهڼده بنهره تيهكان و تلهفزيونهکست ريست بکهوه.

دهستگه يشتن

گوړيني حالهتي پيرست بو شاشه ي پرکونتر است

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **دهستگه يشتن** ← **کونتر استي بهرز**

کاتيک نهم نامرازه لهسهر حالهتي **هه لکردن** دادميت، پښت زهمينه ي ههڼډي له پيرستهکاني سهر شاشه و ږهنگي فونت دمگوړيت بو نهومي کونتر استي نيوان شوينه ږوون و تاريکهکان ږيک بکات.

سکيلي بوړ

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **دهستگه يشتن** ← **سکيلي بوړ**

ږهنگي پيرستي سهر شاشهکه بو ږمش و سپي بگوړه بو زورتر ږوونکردني ناروونيهکه. لهسهر **هه لکردن** داينه.

گوړيني ږهنگهکان

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ گۆرینی رهنگه‌کان

بۆ باشتزرکردنی بینراویتی پیرسته‌کانی سهر شاشه، دهنوانیت چهند رهنگیک له ههندیک پیرست هه‌لگهرنینه‌وه. له‌سهر هه‌لکردن دابینه.

بۆ ریککردنی ژیرنوس

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ ژیرنوسه‌کان

کاتی که ویستگهی ته‌له‌فزیۆن بهرنامه‌یه‌ک به ژیرنوسه‌وه ب‌لاو ده‌کاته‌وه ژیرنوسه‌کان ببینه. ژیرنوسه‌کان له‌سهر حاله‌تی هه‌لکردن دابنه و ریککردنی ده‌قی ژیرنوس هه‌ل‌بژیره.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- بۆ په‌خشی دیجیتاله.

مینوو بۆ کهسانی چاوکز

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ شروقه‌ی دهنگی

ناوه‌روکی سهر شاشه به دهنگ پروون ده‌کریت‌وه بۆ کهسانی نابینا. هه‌گهر کۆمپانیای په‌خش له شروقه‌ی دهنگی پشتیوانی بکات، دهنوانیت ئهم ئامرازه به کار به‌هینیت بۆ کهسانی چاوکز. • رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

جۆری دهنگ

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ جۆری دهنگ

بۆ ئهو کهسانه که گرفتێ بیستن یان ببین‌یان هه‌یه پروونکردنه‌وه‌ی دهنگی یان ژیرنوس دابین ده‌کریت.

ناسایی

دهنگی گریمانه هه‌ل‌بژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئهو کهسانه که چاو‌یان کزه ئهو دهنگه گریمانه که پیت باشتزه له‌گه‌ل دهنگی تاییه‌تی کهسانی چاوکز هه‌ل‌بژیره.

ژیرنوسی و تراو

بۆ کهسانی چاوکز ته‌نیا ئهو دهنگه‌ی تاییه‌تی کهسانی چاوکز هه‌ل‌بژیره که پیت باشتزه.

ههر دهنگیکی ته‌واو‌کهر

هه‌موو ئامیره لاوه‌کیه‌کانی ب‌لاو‌کردنه‌وه‌ی دهنگ نیشان ده‌دات.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

نامرازی دیکه‌ی دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **دهستګه‌یشتن** ← **دیاریکردنی دهنګی زیاتر**

بۆ ئهو کسانه که گرفتې بیستن یان بینین یان هیه پروونکردنه‌وی دهنګی یان ژیرنوس دابین دهکړیت.

هیچکام

دهنګی ګریمانه هه‌لېژیره.

شروق‌ه‌ی دهنګی

بۆ ئهو کسانه که چاویان کزه ئهو دهنګه ګریمانه که پیت باشته له‌ګه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې چاوکز هه‌لېژیره.

دهنګی خاوین

بۆ ئهو کسانه که ګوینان ګرانه ئهو شیوازی دهنګ که پیت زلالتره له‌ګه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې ګوئ‌ګران هه‌لېژیره.

ژیرنوسی و تراو

بۆ کسانې چاوکز ته‌نیا ئهو دهنګه‌ی تاییه‌تی کسانې چاوکز هه‌لېژیره که پیت باشته.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی تاییه‌تی کسې ګوئ‌ګران

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی ⚙️ دابګره.

02 ئهمه هه‌لېژیره: ⓘ ← **گشتی** ← **دهستګه‌یشتن**.

03 **ژیرنوسه‌کان** بخه‌نه سهر دوخی **هه‌لکردن**.

04 **ګوئ‌ګرانی** بخه‌نه سهر دوخی **هه‌لکردن**.

ژیرنوسی‌ک دابین دهکړیت بۆ ئه‌وانه‌ی کیشه‌ی بیستیان هیه.

- کاتیک **ګوئ‌ګرانی** خراوته سهر **هه‌لکردن**، پیشینه‌ی پیدمدریت به‌سهر به‌رېزاره سهره‌کیه‌کان.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

پالېشتی

نوئ‌کردنه‌وی نه‌رمامراز

بهشی 'به‌روژکردنی نهرمامراز' به کار ده‌هینیت بو پشکنین و وەرگرتنی نوټترین وەشانی به‌نامه‌که.

نوټکردنه‌وهی خودکار

کاتیک بو **هه‌نکردن** دیاری دهریت، نوټکردنه‌وه‌کان خودکارانه ئه‌نجام دهرین بی ریکاری دلنیاکردنه‌وهی جیاواز جگه له هه‌ندیک نوټکردنه‌وهی گرنگ نه‌بیت.

پشکنین بو نوټکردنه‌وه‌کان بکه

کاتیک که بو نوټترین به‌روژکردن / ئاڤه‌یت ده‌گهریت، ته‌نیا و مخته‌یک دمه‌وانیت به‌نامه‌که به‌روژ بکه‌یت که فایلی به‌روژکردنی نوسخه‌ی نوئ هه‌بیت. ته‌له‌فزیوئ ئوتوماتیک نوسخه‌ی نهرمامرازی تو دپشکنیت به‌لام، ئه‌گهر پئویست بیت، دمه‌وانیت به‌شیوه‌ی دمه‌ستی بیپشکنیت.

- نه‌و شتانه که دمه‌وانی بیگوری به‌پنی مۆدیلی ته‌له‌فزیوئ جیاوازن.
- دمه‌وانی نوټترین وەشان له ریکه‌ی سیگنالی په‌خشی دیجیتالیان په‌یوه‌ستبوون به‌ ئینته‌رنیت وهر بگهریت.
- کاتی که له ریکه‌ی سیگنالی په‌خشی دیجیتالی نهرمامراز که داده‌گهریت ئه‌گهر که‌نال بگهریت پرۆسه‌ی داگرتن ده‌چهریت. ئه‌گهر بگهریتته‌وه بو نه‌و که‌نال که له‌سه‌ری دمه‌ست کرد به داگرتن پرۆسه‌ی داگرتن دمه‌ست پی ده‌کاته‌وه.
- ئه‌گهر به‌نامه‌که به‌روژ نه‌کریت، ره‌نگه هه‌ندی ئامراز به‌باشی کار نه‌که‌ن.
- له هه‌ندی ولات، ئه‌گهر په‌یوه‌ست نه‌بیت به‌ ئینته‌رنیت، **نوټکردنه‌وهی خودکار** نیشان نادریت.

به‌کاربردنی جیاکاری (پاشه‌که‌وتکردنی وزه)

به‌گورینی ئاستی پرووناکیی شاشه‌ ریزه‌ی به‌کاره‌ینانی کارما که‌م ده‌کاته‌وه.

هه‌نگاوی پاراستنی ووزه

خودکار : هه‌ستکه‌ری ته‌له‌فزیوئ راڤه‌ی پرووناکیی ده‌ور به‌ر هه‌ل‌ده‌سه‌نگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشه‌ی ته‌له‌فزیونه‌که ریک ده‌کات.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

کوژاندنه‌وه : هه‌نگاوی پاراستنی ووزه‌که ده‌کوژینیتته‌وه.

که‌مترین / مامناوه‌ندی / زو‌ترترین : تاییه‌تمه‌ندی پاراستنی هیز به‌گویره‌ی **هه‌نگاوی پاراستنی ووزه‌ی دیاریکراوی سه‌ر** ته‌له‌فزیونه‌که به‌کار بینه.

که‌مترینی پرووناکی

دمه‌وانیت نه‌وه دیاری بکه‌یت شاشه‌که چه‌ند تاریک بیت کاتیک **هه‌نگاوی پاراستنی ووزه بو خودکار** دیاریکراوه.

هیزی خودکار کوژاوه‌ته‌وه

کاتیک ته‌له‌فزیونه‌که هه‌ل‌کراوه، خودکارانه ده‌کوژیتته‌وه ئه‌گهر له ماوه دیاریکراوه‌که‌دا هیز دوگمه‌یه‌ک دانه‌گهریت.

- ږهنگه هه نډیک مودیل پشټیوانیکراو نه بن.

شاشه کوژاوهیه

شاشه ده کوژیتوه و تنهیا دمنگی تله فزیونه که په خش دمکریټ. بو هلکړدنه وهی شاشه که دمتوانیت دمست بنیت به هر یه که له دوگمه کان دا بیجگه له دوگمه پاور و دوگمه کانی دمنگ.

- نه گهر نامرازی ههنگاوی پاراستنی ووزه به کار بهیټیت، له سهر روشنایی تله فزیونه که کار یگهری داده نیت.

خود دهنیشانکردنی شاشه

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← خود دهنیشانکردنی شاشه

له دواي ږادانی تاقیکردنه ویه که بو پشکنینی نه وهی که سیگنالی وینه به شیو میه کی ناسایی دمر دمچیت، دمتوانیت نه وه دهنیشان بکه یت نایا له سهر شاشه که ناسرو شتی یان نا. نه گهر هیچ کیشه یه که له تیسته که دا نیه، سهرنجی نامیری دمر میه کی په یوه سترکراو یان سیگنالی په خش بده و بزانه کیشه ی هیه یان نه.

خود دهنیشانکردنی دمنگ

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← خود دهنیشانکردنی دمنگ

دمست بکه به تیستی دمنگ' تا بزانیټ نایا بلاوکردنه وهی سیگنالی دمنگ ناساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که نایا هله یه که هیه یان نه. نه گهر هیچ کیشه یه که له تیسته که دا نیه، سهرنجی نامیری دمر میه کی په یوه سترکراو یان سیگنالی په خش بده و بزانه کیشه ی هیه یان نه.

تایبه تمه نډیه تی و مهرجه کان

⚙️ ← ⓘ ← تایبه تمه نډیه تی و مهرجه کان

ریکه وتنه نامه کانی به کار هینه ر

مهرج و ریساکانی تایبه تمه نډیه تی هه بن بو به کار هینایی خزمهتگوزاریه په یوه منډیادار مکان به تله فزیونی هوشمه ند.

ناگاداری یاسایی

ناگادار کردنه ویه کی یاساییه بو خزمهتگوزاریه کان له ریگهی تله فزیون.

ناگاداری نه ر مامرازی سهرچاوه کراوه

دمتوانیت سهری ریسماییه کانی هه نایتیمیک بکه یت.

دۆزینەوێ کیشەکان و چارەسەرکردنیان

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خیرا

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خیرا

کاتیک تەلەفزیۆنەکە بە خراپی کار دەکات، دەتوانیت یارمەتی بەدەست بێیت بۆ چارەسەرکردنی کیشەکە. دوگمە  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە دابگرە و  پالپشتی **یارمەتی خیرا** دەسنیشان بکە. ھەروەھا دەتوانیت دوگمە  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە دابگریت بۆ بەکارخستنی **یارمەتی خیرا**.

ریکبەندەکانی باشینەکردن

دەتوانیت خودکارانە سەیری کۆی دۆخی تەلەفزیۆنەکەت بکەیت و بەھاکانی ریکبەندی پێشنیار کراو ببینیت و بگۆریت.

پشکنینی نایتمەکان

نایتمی کیشەدار دەسنیشان بکە، و دەتوانیت یارمەتی بەدەست بێیت بۆ چارەسەرکردنی کیشەکە.

• **ریکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانی تەلەفزیۆن** : ئەو نایتمە دەسنیشان بکە کە ھاوتایە لەگەڵ نیشانەکە بۆ دۆزینەوێ رینمایەکان کە دەکریت یارمەتیدەر بن لە چارەسەرکردنی کیشەکە.

• **دۆخی تەلەفزیۆن پشکنە** : دەتوانیت دۆخی ئیستای تەلەفزیۆنەکەت بۆ نایتمی دەسنیشانکراو پشکنیت.

خزمەتگوزاری LG Remote

دەتوانیت یارمەتی بۆ کیشەکان لە رینگە ریمۆت کۆنترۆڵەوێ وەر بگریت. بۆ **خزمەتگوزاری LG Remote**، دلنیا بە پەيوەندی بە ناومندی خزمەتگوزاری بەکاربەری LG Electronics بکەیت.

- رەنگە ئەم کردارە لە ھەندیک ولات یان لە ھەندیک مۆدێل بەردەست نەبێت.
- کاتیک ھیچ ناوەرۆکیکی پەيوەست بە **یارمەتی خیرا** نیە، تکایە سەیری **دۆزینەوێ کیشەکان و چارەسەرکردنیان** لە رینمای **بەکارھێنەر** بکە.
- ئەگەر ھێشتا شکست بێیت لە چارەسەرکردنی کیشەکە، تکایە پەيوەندی بە ناومندی خزمەتگوزاری بەکاربەرمان بکە.

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

چاره‌دوږی کیشه‌کانی ته‌زوو/ریموت کونترول

نځگر له کاتی به‌کار هیځانې ته‌لفزیونه‌که دا تووشی هر یه‌که له کیشانه‌ی خوار موه بوون، تکیه نمانه پشکنن: ږمنگه ته‌لفزیونه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

❓ ناتوانم ته‌لفزیونه‌که هل بکهم

- د لڼیا بیه که ته‌لفزیونه‌که به شیوه‌یه‌کی دروست دراوه له کاره‌با.
- نځگر چند سوکتی‌کی کاره‌با چنډ دانه‌ی به کار ده‌ییت، د لڼیا بیه که دروست کار ده‌کات. بۆ موه‌ی بزانیته که چنډ ریانی‌کی کاره‌با دروست کار ده‌کات یان نه، کابلی کاره‌با ته‌لفزیونه‌که راسته‌وخو بده له سوکتی دیوار و بزانه کار ده‌کات.
- ه‌ول بده ته‌لفزیونه‌که به دوگمه‌ی ه‌ل‌کردنی سر خوی هل بکهم.

❓ ته‌زوو‌که ه‌ل‌کراوه، به‌لام شاشه‌که دواتر دمر ده‌کویت.

- نهمه له‌بر نهمادانی ږوسیه‌کی لابرډنی نویزه بۆ نه‌ه‌یشتنی هر چوره نویزیک که ږمنگه له کاتی ه‌ل‌کردن دا دمر بکویت. نهمه به وانی موه نیه که ته‌لفزیونه‌که کیشه‌ی ه‌یه.

❓ نیشاندیری مه‌جیک ریموت له سر شاشه‌که دمر ناکه‌ویت.

- ریموت کونتروله‌که به‌رو ته‌لفزیونه‌که رابگره و له ه‌مان کاتدا دوگمه‌ی  و  بۆ موه‌ی 5 چرکه دابگره تا رینماییه‌که دمر ده‌کویت. نځو ریموت کونتروله‌که پشتر تومار کراوه لادبریت و دوو باره تومار ده‌کریته‌وه.
- هرکات له‌سر شاشه‌ی ته‌لفزیونه‌که داوا کرا، باتریه‌کانی ریموته‌که بگوره. (پاتری نالکالین به کار به‌ینه.)
- نځگر  ←  ← **گشتی** ← **ده‌ست‌ه‌یشتن** ← **رینمای ده‌نگ** خرابیته‌ه‌ر **ه‌ل‌کردن**، نیشاندیری مه‌جیک ریموت دمر ناکه‌ویت. **رینمای ده‌نگ** بخنه‌ه‌ر دخی **کوژاندنه‌وه**. (ږمنگه ه‌ندیک مودیل پش‌تیوانیکراو نه‌ی.)

❓ ناتوانم به ریموت کونترول ته‌لفزیونه‌که هل بکهم.

- د لڼیا بیه که ته‌لفزیونه‌که به شیوه‌یه‌کی دروست دراوه له کاره‌با.
- پاتریه‌کانی ریموت کونتروله‌که بگوره. (پاتری نالکالین به کار به‌ینه.)
- سه‌یر بکه بزانه نځگر به‌ر به‌ستیک ه‌ییت ږیگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم و مرگری ریموت کونترولی ته‌لفزیونه‌که. نځگر به‌ر به‌ستیک ه‌ییت، وک ساوندبار، له به‌ردم و مرگرمه‌که له خوار موه‌ی ته‌لفزیونه‌که، ږمنگه ناسینه‌وه‌ی IR به دروستی کار نه‌کات.

❓ له ناکاو ه‌یز ده‌کوژیته‌وه.

- موه پشکنه نځگر **تایمه‌ری کوژاندنه‌وه** ناماده‌کرا بیته.
- ته‌لفزیونه‌که خودکارانه ده‌کوژینریته‌وه نځگر هیچ دوگمه‌یه‌که له موه‌ی 4 کاترمیر دانه‌گریته‌ه‌ر له دوا‌ی ه‌ل‌کردنی

تەلەفزیۆنەكە لە كاتى ديارىكراو لە رىگه‌ى **بىرخەرمو**ە يان **تايماىرى** **هەلكرىن**.

- هەروەها ئەگەريك هەيه كە خولى پاراستنى ناوخويى چالاک كرابيٽ لەبەرئەوه‌ى پله‌ى گەرمى ناوخويى بەر هەمەكە بە شيوەيه‌كى نائاسايى يان لە رادەبەدەر بەرز پۆتەوه‌.

❓ ناتوانم ئاميرەكە بە ريمۆت كونترولى تەلەفزیۆنەكە هەل بكەم يان بخرمە كار تەنانت لە دواى ديارىكردنى ريمۆت كونترولى جۆكەر.

- دۇنيا بە كە پلاگى تەزووى ئاميرەكە خراوتە ناو ئاوتلتيەكە.
- پاتريەكانى ريمۆت كونترولەكە بگۆرە. (پاتريى ئالكالين بە كار بهيئە).
- سەير بكە بزانه ئەگەر هەر بەرەستىك هەيئەت رىگەرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگەرى ريمۆت كونترولى ئاميرە گرەيدراوەكە.

چارەدۆزى كيشەكانى شاشە

چارەدۆزى كيشەكانى شاشە

ئەگەر لە كاتى بەكارهينانى تەلەفزیۆنەكە دا تووشى هەريەك لەم كيشانەى خوارموه‌ بوون، تەكايە ئەمانە بپشكنن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە هيج كيشەيه‌كى نەيٽ.

سەرما    **پالپشتى**  **خود دەسنيشانكردنى شاشە** ئەنجام دەر بۆ ئەوه‌ى بزانيٽ هيج كيشە يان شتى نائاسايى لە تەلەفزیۆنەكە دا هەيه‌ يان نە.

ئەگەر سيٽ-تۆپ-بۆكس بە كار دەهينيت، بيكوژينەوه‌ و هەلى بكەوه‌.
دۇنيا بيه‌ كە سيٽ-تۆپ-بۆكس بە دروستى دراوه‌ لە تەلەفزیۆنەكە.

❓ لەسەر شاشەكە دەليٽ هيج سىگنالېك نيه‌.

- بزانه‌ كابلى هاوتەوەر يان ئەو كابله‌ى كە دراوه‌ لە ئاميرى دەرەكى، دروست دراوه‌ لە تەلەفزیۆنەكە.
- بچۆ لايرەى  و ئەو پيڊەرەى كە كونيكٽ كراوه‌ هەلژيرە.
- بزانه‌ ئايا ئاميرى دەرەكى، وەكوو سيٽ-تۆپ-بۆكس يان پەخشكەرى بلوورەى، هەلكرەوه‌.

❓ ناتوانم هيج بەرنامەيه‌ك ببينم.

-    **گشتى**  **كەناله‌كان**  **سازاندنى كەنأل (سازكردن و ريكبەندكردنى كەنأل)**  **سازاندنى خودكار** دەرەكه‌وه‌.
- ئەگەر دەرگای وەرگەرى ديجيتأل بە كار دەهينيت، لە دابىنكەرەكه‌ى پرسپار بكە و داواى رينمايى بكە.

❓❗ شاههکه پچراوه.

- برۆ بۆ   ← **وینه** و **ریژهی پانی بۆ بهرزی** بگۆره.

❓❗ دواى کوتوپر دهرکهوتنى خهتى ئهستوونى يان ئاسۆيى و حالهتى و مكوو توپر لهسهر شاهه، شاههکه دهلهرزيت.

- تهلهفۆنى بېتهل، قژ ووشکهر، دريلی کارهبایى، و هتد بده له سوکيتيکى دیکهى کارهبا. رهنگه هوکارى کيشهکه ئهو نامیره کارهبایانه بن که فريکوتنسيان زۆره بۆ نمونه تهلهفزيونيکى تر يان سهراچاوميهکى بههيزى ئيلیکترۆمینگنايس لهو نزیکانه.

❓❗ ههر کهنالیک کواليتى وینهى جياوازی ههيه.

- بهگویرهى قيديۆى پيشکهشکراو لهلايىن پهخشکهرمان، رهنگه کهنالهمکان کواليتى وینهى جياوازیان ههبيت.
- ئهگهر دهرگای وهرگرى دیجيتال به کار دههينيت، له دابينکهرمکى پرسيار بکه و داواى پرینمايى بکه.
- سههرتا **خود دهسنيشانکردنى شاهه** بخه کار. ئهگهر ئاساييه، رهنگه کيشهيهک له سيگنالی پهخش ههبيت.

❓❗ جياوازیهک له کواليتى وینه ههيه جيا لهوانهى له فروشگاهه ههن.

- بهگویرهى قيديۆى پيشکهشکراو لهلايىن پهخشکهرمان، رهنگه جياوازی ههبيت له کواليتى وینه بهراوارد بهوانهى له فروشگاهه نيشان دهرين.
- سههرتا **خود دهسنيشانکردنى شاهه** بخه کار. ئهگهر ئاساييه، رهنگه کيشهيهک له سيگنالی پهخش ههبيت.

❓❗ بهرنامهيهک که بهشيوهى دیجيتالى پهخش دهرنيت دهرنيتيت يان شاههکهى شکاوه.

- نهمه کاتيک پروو دمدات که سيگنال لاوازه يان به شيومهيهکى ناتهوو دهاگات به تهلهفزيونهکه. ناراستهى نانتينهکه بگۆره يان بزانه کابلهکه دروست پهيوست کراوه.
-   ← **گشتى** ← **کهنالهمکان** ← **سازاندنى کهنال** (سازکردن و ريکبهندکردنى کهنال) ← **سازاندنى دهستى** ئهگهر له حالهتى 'سازاندنى دهستى'، دا سيگنال زۆر لاوازه، پهيوهندى بکه به وپستگهى پهخش يان نووسينگهى بهريومبردن و داوا بکه سيگنالهمکان چيک بکهن.
- ئهگهر دهرگای وهرگرى دیجيتال به کار دههينيت، له دابينکهرمکى پرسيار بکه و داواى پرینمايى بکه.

❓❗ کاتيک ئينپوتى HDMI بهکاربهيت، هيلىکى ستوونى زوق يان ليلی رهنگ له لای سهروو/خواروو/چهپ/راستى شاههکه دهرکهوتنى.

-   ← **وینه** ← **ریژهی پانی بۆ بهرزی** ← **تهنها سکانکردن** **تهنها سکانکردن** لهسهر حالهتى **كوژاندنهوه** دابنئ.
- نامرازى **تهنها سکانکردن** وینهى ئهسلئى تو و مكوو خوئ نيشان دمدات. ئهگهر سيگنالهمکه لاوازه، لاكانى سهروو/خواروو/چهپ/راستى شاههکه رهنگه سپى ببيت.

❓ کاتیک ههول دهمم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه که پرتیپرت دهکات.

- بزانه ئایا کابلی HDMI® سیفاتی پنیوستی هیه. ئهگەر کابلی HDMI® عهیددار بیت (چه مابینه یان شکایت)، رهنه وینه پرتیپرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلیا بیه که کابله که دروست درایت له پورتیپرت که پیوهندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسەر شاشه تووشی گرفت بکات.
- ئهگەر وەرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، ئههه ریک بکه:    **گشتی**  **نامیرهکان**  **ریکبهندهکانی HDMI Deep Color**

❓ شاشه که زور کز یان تاریک دیاره.

-    **وینه**  **دوخی دهنیشاندن**
دوخی دهنیشاندن to بگوره و بیکه ئه شویازی که دمتویت. (ستاندارد، گشت، هتد).
ئهمه تهنه لهسەر ئه شویازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمریت.
-    **وینه**  **ریکبهنده پیشکوهتووهکان**  **زهی**  **بایهخدانی Motion Eye**
نامرزی **بایهخدانی Motion Eye** لهسەر **کوژاندنهوه** دابنه. ئهمه تهنه لهسەر ئه شویازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمریت.
-    **پالپشتی**  **پاشهکوتی وزه**
نامرزی **پاشهکوتی وزه** لهسەر **کوژاندنهوه** یان **کهمترین** دابنه.
-    **وینه**  **ریکبهنده پیشکوهتووهکان**  **که مکردنهوهی پروونکی شین**
نامرزی **که مکردنهوهی پروونکی شین** لهسەر **کوژاندنهوه** دابنه.

❓ شاشه که رهش و سپیه یان رهنهگهلی جیاواز نیشان دمدات.

- شویازی پیدان یان پیوهندی کابل بیشکنه و بزانه کیشهی نیه.
- بچو لایهری  و ئه پیدهوهی که کونیکت کراوه ههلیژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** دهکیت، ئههه بیشکنه که ههموو کینلنیک به هاوناکهی پیوهستکراوه.
- پورتی **AV IN** تهنه له هندی مودیل دا هیه.

❓ فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- لهگهل هندی کینلی HDMI، رهنه سیگنال ورنهگیریت.
- ریکبهندهکانی نامیری گریدراو بۆ سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره دوزی کیشهکانی دهنگ

چاره‌دوژی کیشه‌کانی دهنگ

نه‌گهر له کاتی به‌کاره‌یانی ته‌لفزیونه‌که دا تووشی ههریه‌ک له‌م کیشه‌کانی خوارمویه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: ږمنگه ته‌لفزیونه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

سهرمتا    **پالېشتی**  **خود ده‌سینشان‌کردنی دهنگ** ئه‌نجام بده بو ئه‌وه‌ی بزانییت هیچ کیشه یان شتی نائاسایی له ته‌لفزیونه‌که دا هه‌یه یان نه.

نه‌گهر سیټ-توپ-بۆکس به کار ده‌هینییت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه. دله‌یا بیه که سیټ-توپ-بۆکس به دروستی در او له ته‌لفزیونه‌که.

  وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دهنگی نیه.

- که‌نالیکی تر تاقیبکه‌رموه.
- نه‌گهر ئامیری سیټ-توپ-بۆکس به کار به‌یینییت، نه‌گهر دهنگی ئه‌م ئامیره یان ته‌لفزیونه‌که‌ت له‌سهر 0 دانابیتی یان بینه‌گت کردبیت، هیچ دهنگیک په‌خش ناکریته‌وه. دهنگ له‌سهر ناستیکی گونجاو دابنه.
-    **دهنگ**  **دهنگ بو درم‌وه**
- **دهنگ بو درم‌وه** بکه به نامیری **Optical Out + سپیکه‌ری ته‌لفزیون یان سپیکه‌ری ته‌لفزیون به‌کاربینه، و نینجا** دووباره بپشکنه. نه‌گهر بی کیشه گویت له دهنگه‌که ده‌ییت، سه‌یری گریډانی سپیکه‌ری و مک ساوند بار یان ږیکبه‌نده‌کانی سپیکه‌ری درمکی بکه.

  له هه‌چیه‌ک له بلنډگوکان دهنگ ناییت.

-    **دهنگ**  **ږیکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌کان**  **بالانس**
- له به‌شی **بالانس** دا به دوگمه‌ی پنداگه‌ران و به‌ینی پئویست بالانسی دهنگ بگوره.
- کاتیک گریډان به **AV IN** ده‌که‌یت، ئه‌وه بپشکنه نه‌گهر کیشه‌کانی دهنگی چه‌پ/راست (سپی/سوور) به دروستی گریډاون. (پورتی **AV IN** ته‌نه‌ی له هه‌ندی مۆډیل دا هه‌یه.)

  دهنگی ته‌لفزیون هاوکات نیه له‌گه‌ل وینه یان هه‌ندیجار له ناکاو دهنگ زور ده‌ییت.

- نه‌گهر ئه‌م حاله‌ته ته‌نیا له هه‌ندی که‌نال و به‌رنامه دا ږوو ده‌دات، ږه‌نگه سیگنالی گواسته‌وه‌ی کومپانیای په‌خش بیته هوی ئه‌م حاله‌ته. تکایه له دابینه‌که‌ری خزمه‌تی په‌خش (ته‌لدار/کابلی) داوا بکه کیشه‌که بدوژیته‌وه.
- نه‌گهر هه‌موو که‌نال‌ه‌کان هه‌ماه‌نگ و هاوسات نین، بچو لاپه‌ره‌ی    **دهنگ**  **ږیکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌کان**  **هاوتاکردنی شاشه و دهنگ** و ږیکبه‌نده‌ی هه‌ماه‌نگ‌کردن بگوره.
- نه‌گهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار ده‌هینییت، له دابینه‌که‌رمکی ږرسپار بکه و داوای ږینمایی بکه.

  کاتی که که‌نال ده‌گورم ناستی دهنگ ده‌گوردریت.

- ناستنی دهنگی په‌خشی به‌رنامه له ویستگه جیاجیایکانی په‌خش دا جیاوازه.
-    **دهنگ**  **ږیکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌کان**  **ږیکخستنی خودکاری ناستی دهنگ**

رېځخستنی خودکاری ناستی دهنګ له سسر حالتی هه لکړدن دابنی.

- نهګر دزګای وەرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهر مکی پرسیر بکه و داوی رینمایي بکه.

❓! همدی له بهرنامهګان دمنګیان نییه یاتنیا موزیکیکي زمینی پخش دمکن.
(نمو بهرنامهګه که له لایمن کومپانیاګانی پخشوه بو درموه و لات دروست کراون)

- له بهشی ... ← زمانی دهنګی دا زمانی دلخوازی خوت هه لېژیره.

چاره دوزی کیشه ګانی ګریدانی کومپیوتر

چاره دوزی کیشه ګانی ګریدانی کومپیوتر

داشبوردی ماله وه بهکار له ریګه ی داګرتنی دوګمهی  ی سسر ریموت کونتروله که.  ← بزارکردن ← بزارکردنی نیپوته ګان له گوشه ی لای راستی سسر موه دمنیشان بکه. له دوی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI ګریدراو به کومپیوتر مکه بکه به کومپیوتر بزارکردنی ریکه بده ګانی قیدی و ریژه ی رووبه ی که هاورینکن له ګه ل کومپیوتر مکه.

نهګر له کاتی بهکار هینانی تله فزیونه که دا تووشی هر یه که له کیشه ی خوار موه بوون، تکیه نمانه پشکنن: رمنګه تله فزیونه که هیچ کیشه یه کی نه بیت.

❓! دواي نموی که تله فزیونه که پیوست دمکم به کومپیوتر شاشه که هر بهتاله.

- بزانه نایا کومپیوتر مکه باش پیوست کراوه به تله فزیونه که.
- به کونترولی له وور تله فزیونه که بکوژینه و دوباره هه ی بکه.
- له حالیک دا که تله فزیون هه لکراوه کومپیوتر مکه له نو (ریستارت) بکه.
- دلنیا به که وردبینی دهر چووی دانراو له سسر کومپیوتر مکه بو وردبینی HDMI-کومپیوتری پشتیوانیکراوی تله فزیونه که دانراوه.
- بو بهکار هینانی جووت پشاندر، بزانه نایا کومپیوتر مکه یان نو تیکه که کت پشتیوانی دمکات له شیوازی جووت پشاندر.
- دوباره کابلی HDMI پیوست بکه.
- نهګر پورتنی RGB کومپیوتر مکه داوه له HDMI IN ی تله فزیونه که، پیوست به کونیکتوری RGB به HDMI هه یه.
- نهګر کونیکتوری RGB به HDMI به کار بهینیت هیچ شتیک له سسر شاشه نابینیت.

❓! شاشه که بهتواوی نیشان ندریت یان ناهاوسانګه له کاتی ګریدان به کومپیوتریک.

- وردبینی یان ووردبینی کومپیوتر مکه له سسر نمدازمیه که دابنی که تله فزیونه که قه یوولی بکات. بو زانیاری زیاتر، بهشی

ناگدار بوون له زانیاری ← روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC له رینمای بهکارهیننر بخویننوه.

- ناوی ئهو ئامیری HDMI له که پهیوست کراوه بکه PC. داشبوردي مالهوه بهکار له ریگهی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کونترولهکه.  بزارکردن ← بزارکردنی نینپوتهکان له گوشهی لای راستی سهرموه دهنیشان بکه. وینوکی پورتی HDMI ی گریډراو به نینپوتهکان بگوره بو کومپوتەر و ههنگرتن دهنیشان بکه.

❓ کاتی که به کابلی HDMI کومپوترکه پهیوست دهکم به تلهفزیونهکه، هیچ دنگ نایست.

- برۆ بو پهړهی کونترول ← دنگ ← پهخشکردنهوه LGTV بو دیارپکردنی ئامیری بنهرتی له ریکبهندهکانی کومپوتەر.
- بو ئهوهی بزانیست که کاردی گرافیکت پشتیوانی دهکات له پهخشی دنگی HDMI یان نه، له دروستکهرکهی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

چاره‌دوژی کیشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

چاره‌دوژی کیشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

ئهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی ههریک لهم کیشانهی خوارموه بوون، تکایه ئهمانه پیشکنن: رهنکه تلهفزیونهکه هیچ کیشهیهکی نه‌یست. زانیاری زیاتر دربارهی فایل پهشتیوانیکراو مکان دهکرت له ناگدار بوون له زانیاری ← شینوازی فایل فیډیوی پشتیوانیکراو دهست بخریت له رینمای بهکارهیننر.

❓ ناتوانم له نئو 'پهخشکهری میدیا' دا فایلیک بدوزمهوه.

- بزانه ئایا فایلهکانی سهر ئامیری خهزنکردنی USB لهسهر کومپوتر دمخوینرینهوه.
- بزانه ئایا جوړی فایلکه قه‌بوول دهکات.
- فلتەرکه بگوره بو ههموو.

❓ من په‌یامیک ده‌بینم که ده‌لایت پشتیوانی ناکریت لهم فایل.

- بزانه ئایا فایلکه لهسهر پهخشکهری فیډیو یان کومپوتر کیشهی ههیه یان نه. (بزانه ئایا فایلکه تیکنه‌چوه)
- بزانه ئایا جوړی فایلکه قه‌بوول دهکات.
- بزانه ئایا ئهو وردبینیه (ریزولووشنه) پشتیوانی دهکرت یان نه.
- بزانه ئایا ئهو کوډخوینی فیډیویه دهناسیت.
- بزانه ئایا ریژهی فرهم پشتیوانیکراوه.

❗❓ پياميک دېته ړو و که دملیت “نم دمنگه پشتیوانی ناکریت” یان قیدیو بی کیشه پمخش دمیتوه بهلام دمنگی نیه.

- بزانه نایا فایلکه لهسر پمخشکری قیدیو یان کومپیوتر کیشه هییه یان نهه. (بزانه نایا فایلکه تیکنهچوه)
- بزانه نایا جوړی فایلکه قهبول دمکات.
- بزانه نایا نم کومپیوتره پشتیوانی دمکات لهو کودخوینی ئودیو.
- بزانه نایا پشتیوانی دمکات لهو ریژهی بیته (بیت ږمیت).
- بزانه نایا لهسر لهسر نمونه پشتیوانیکراوه.
- بزانه نایا ژماره ی کهنالکائی دمنگ پشتیوانیکراوه.

❗❓ من ناتوانم ژیرنوسهکان ببینم.

- بزانه نایا فایلکه لهسر پمخشکری قیدیو یان کومپیوتر کیشه هییه یان نهه. (بزانه نایا فایلکه تیکنهچوه)
- بزانه نایا ناوی فایل قیدیو و فایل ژیرنوس پهکیکه.
- هسروهه بزانه نایا فایل قیدیو و فایل ژیرنوس له ناو یهک پمردان (فولدر) دان.
- بزانه نایا فورمتهی فایل ژیرنوس قهبول دمکات.
- بزانه نایا نم زمانه قهبول دمکات یان نه.
- (دمنوانی فایل ژیرنوس لهنیو Notepad دا بکهیتوه بو نهوهی زمانهکهی ببینیت.)
- نهگهر کودکردنی ژیرنوس بهدروستی ریک نهکریت، ږمنگه ژیرنوسهکان باش نیشان نهدرین.
- دوگمهی  ی سر ږیموت کونترولهکه له ماوهی کردار مکانی پمخشی دووباره ی قیدیوکه دابگره. **SUB** دسنیشان بکه و بههای **لاپهره ی کود** بگوره.
- نهگهر له ږنگهی نامرازی هاوبهشکردنی ناوهرؤکوه فایلکی قیدیو پمخش بکهیت که لهسر نامیریکی تر خزن کراوه، بهپی ئو بهرنامهی که بهکاری دهینیت ږمنگه ژیرنوس موجود نه بیت.
- نهگمت تو له ږنگهی پهکیمهکی NAS-هوه قیدیو پمخش بکهیتوه، پشتیوانی ناکریت له ژیرنوس. له دروستکری NAS پرسیار بکه و داوی رینمای بکه.

❗❓ کاتیک نامیری خزنکردنی USB دمدم له تلهفزیونهکه، نایناسیت.

- بزانه نایا تلهفزیونهکه پشتیوانی دمکات له نامیری خزنکردنی USB.
- بو زانیاری زیاتر، بهشی **گریدانی نامیره دهرکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهینر** بخوینهوه.

چاره دوزی کیشهکانی تومارکردن

چاره دوزی کیشهکانی تومارکردن

بو بو زانیاری وردتر لهبارهی تومارکردن، بچو بهشی **چیژ له تلهفزیونی راسته وخو وهرگره** ← **تومارکردن له رینمای بهکارهینر** دا.

❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- ئامیڤرئکی خەزەنکردنی USB، کە سەر جەم لانی کەم 4 گیگابایت جیگە هەبێت، لە تەلەفزیۆنە کە گری بده. پێویستە لانی کەم 1 گیگابایتی بەتال بێت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لەبارە ئامیڤری خەزەنکردنی USB، بچۆ **گریدانی ئامیڤرە** **دەرەکیەکان** ← **پەییوەستکردنی USB** لە **رێنمای بەکارهێنەر** دا.)
دوگمە **•••** ی سەر ریمۆت کۆنترۆلە کە دابگرە و **تۆمار** دەسنیشان بکە.
دەتوانیت تۆمارکردن دەست پێ بکەیت لە رێگە داگرتنی دوگمە **•••** ی سەر مەجیک ریمۆت.
- هەندیک ئامیڤری هەمارگە USB پێویستیان بە فۆرماتکردنە لە سەر تەلەفزیۆنە کەت. فۆرماتکردن گشت داتای هەلگیراوی سەر ئامیڤری هەمارگە USB دەسپێتەوه، و ئامیڤرە کەش بە سیستەمی فایل NTFS و FAT32 فۆرمات دەکریت. پێش ئەوە ئامیڤرئکی هەمارگە USB بە تەلەفزیۆنە کەت گری بدهیت، هەموو داتایەکی هەلگیراوی سەر ئامیڤرە کە لە سەر کۆمپیوتەرە کە پاشەکەوت بکە.

❓ چ سیگنالگەلیک پشتیوانی دەکەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەکانی راستەقینە و خشتەکراو تەنها بۆ ئەو پرۆگرامانە بەردەستن کە راستەوخۆ لە تەلەفزیۆنەوه وەرەگیرین.
- کەنالهکانی ئامیڤری کردنەوهی کۆد ناکریت تۆمار بکرین.
- ناوەرۆکی پارێزراو تۆمار ناکریت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنە کە کۆز ابێتەوش، **تۆمارکردنی خشتەکراو** هیشتا دەشیت ئەنجام بدریت؟

- تەنانت ئەگەر تەلەفزیۆنە کە کۆز ابێتەوه، **تۆمارکردنی خشتەکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەکات و تەواوی دەکات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنە کە لە کارەبا دەر هینر ابیت، **تۆمارکردنی خشتەکراو** کار ناکات.

چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر

چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنە کە دا تووشی هەریەک لەم کێشانە ی خوارەوه بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: رەنگە تەلەفزیۆنە کە هیچ کێشەیهکی نهییت.
پیش گریدانی تۆرئکی بێتەل، ناو و نهینوشە ی ئامیڤرە وای فایە کە بۆ گریدان پیشکە.
دەتوانیت بەم شیوه ی خوارەوه دۆخی پەییوندی تۆر پیشکەیت.

•   **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی تەلدار (نیسەرنیت)**

•   **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی Wi-Fi** ← **تۆری دیکه** ← **رێکبەندە پەرسەندووەکانی Wi-Fi**



کاتیک X له تهنیشتی تلهفزیون دمر دمکویت

- تلهفزیونه که یان AP (رووتر) بېشکنه.
- بزانه تلهفزیونه که، AP (رووتر) و مؤدیمی کابلی دروست و بی کیشه پیوسته کراون.
- بهم تهرتیهی خواروه هملی بکه و بیکوژینهوه؛
- 1. مؤدیمی کنبه که بکوژینهوه و همل بکهوه، و چاومروانی دستپیکردنهوهی نامیرمکه به.
- 2. راوتری تهلدار/بیتل بکوژینهوه و همل بکهوه، و چاومروانی دستپیکردنهوهی نامیرمکه به.
- 3. تلهفزیونه که بکوژینهوه و همل بکهوه.
- نهگه دتهویت گریڈانیکي تهلداري LAN دابمزرینیت ئهوه بېشکنه ئایا نونیشانی IP دمکریٹ له راوترمه که به دروستی دهست بخریٹ. نهگه به دهستی تورمه که سینتپ دهکیت، بزانه گشت ریکبه دهکان دروستن.
- نهگه دتهویت گریڈانیکي بیتل دابمزرینیت، سهیری خالانش بکه.
- ① SSID راوترمه که (ناوی تور) یان کهنالی بیتل دیاری بکه.
- ② کلیلی ئاسایشی راوترمه که دیاری بکه.
- نهگه ناتوانیت ئهه ریکبه ده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینه و رینماییه پیشکه شکر اوهمان له لایه دابینکری ئینتهرنیت که بکه. نهگه هیشتا ناتوانیت شیوه بندکردنی خوت دابمزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکری راوترمه که یان دابینکری خزمهتگوزاری ئینتهرنیت که بکه.
- نهگه IP ستاتیک به کار دهینیت، راستهوخو IP کهی پی ده.



کاتیک X له تهنیشتی Gateway دمر دمکویت

- AP (رووتر) بېشکنه یان لهگهل دابینکری ئینتهرنیت که راویژ بکه.
- کنبلی راوتر یان مؤدهمه که له پلاکی دیوار که دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاومروان به و دووباره گری بدموه.
- AP (رووتر) یان مؤدیمی کابلی ریسیت بکه.
- سهردانی مألپهری دروستکری AP (رووتر) بکه بو ئهوهی دلنیا بییت که نوینترین firmware (فیرمویر) له سهر رووترمه که دامزراوه.
- نهگه ناتوانیت ئهه ریکبه ده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینه و رینماییه پیشکه شکر اوهمان له لایه دابینکری ئینتهرنیت که بکه. نهگه هیشتا ناتوانیت شیوه بندکردنی خوت دابمزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکری راوترمه که یان دابینکری خزمهتگوزاری ئینتهرنیت که بکه.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دمر دمکویت

- AP (رووتر) بېشکنه یان لهگهل دابینکری ئینتهرنیت که راویژ بکه.
- کنبلی راوتر یان مؤدهمه که له پلاکی دیوار که دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاومروان به و دووباره گری بدموه.
- AP (رووتر) یان مؤدیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه ئایا نونیشانی MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکری ئینتهرنیتی تو تومار دهییت. (نونیشانی MAC که له پهنجهری دخی تور دا نیشان دهریت، دهییت لای دابینکری ئینتهرنیتی تو تومار بییت.)

- ئەگەر ناتوانیت ئەم رېكېندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکەى بەکار ھێنەر و رېنماییه پێشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکە. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شۆبەبەندکردنی خۆت دابمەزرێنیت، راویژ بە کۆمپانیای دروستکەری راوتەرکە یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکت بکە.

چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمێری LG

چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمێری LG

❓ خۆم تۆمار کردووە بۆ ئەندامیەتی سەر تەلەفزیۆن. ئایا پێویستە دووبارە خۆم تۆمار بکەم؟
(www.lgappstv.com)؟

- دەتوانیت ویسایەتەکە بە زانیاری ئەندامیەتی بەکاربێنیت کە لە کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلەفزیۆنەکە بەکارت ھێنا.

❓ نەینۆشەکم لەبەر چوو. پێویستە چی بکەم؟

- لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەکە، دوگمەى **نەینۆشەت لەبەرکردووە؟** دەسێشان بکە بۆ چوون بۆ لاپەرەى دۆزینەوہى نەینۆشە. ناوێشانى ئیمەلى خۆت لە سەر لاپەرەى دۆزینەوہى نەینۆشە بنووسە، و لینکیکت بۆ دەنێرین بۆ ریککردنەوہى نەینۆشەکت.
- ھەر وەھا دەتوانیت نەینۆشەکت ریک بکەیتەوہ لە ئەژمێرى LG ی ← لە سەر ویسایەتی (www.lgappstv.com).
- لە ھەندى ولات رەنگە دەسگەشتن بە مألپەرى (www.lgappstv.com) سنوورداریت.

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانى تەلەفزیۆنەکە دا تووشى ھەریەک لەم کێشانەى خوار موہ بوون، تکایە ئەمانە پێشکەن: رەنگە تەلەفزیۆنەکە ھىچ کێشەىکى نەبێت.

❓ لە لاپەرەى سەرەکی (Home) دا ناتوانم ھىچ ناوەرۆکیک ببینم.

- ئەگەر ریککردنەکانى ولات لە بەشى 'دیارکردنى ولاتى خزمەت' دا گۆردرايێت، رەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو ولاتە ھەلبژێرە کە دەتەوێ لەوئى خزمەتەکە بە کار بهێنیت:  ←  ← **گشتى** ← **سیستم** ← **شوین** ← **ولاتى خزمەتگوزارىەکانى LG**.

(رهنګه ههندیک مودیل پشټیوانیکراو نهین.)

- نهګر ههندی له نهپهکان نابینیت، رهنګه تو نهوانت سر بیټهوه. تکیه نهپی پهیوهندیار دووباره دابمهزیننه.
- نهګر نهپلیکیشنکه سر اومهوه، دمتوانیت نهپلیکیشنکه دابزه نیت له Apps دووباره دابمهزیننهوه. پرو بۆ  ← Apps بۆ دوزینهوه و دامهزراندنی نهو نهپلیکیشنهی دمهویت.
- جوری ناومروکی پشټیوانیکراو بهپی ولات جیاوازه.
- نهو ناومروګانه که دابین دمکرین رهنګه له لایه دابینکهری خزمهتهوه بګوردین یان قمت بکرین.

چاره دوزی کیشهکانی ویبګهری نینتهرنیت

چاره دوزی کیشهکانی ویبګهری نینتهرنیت

نهګر له کاتی بهکار هیانی تهلفزیونهکه دا تووشی هر یهک له کیشهکانی خوار موه بوون، تکیه نهمانه پشکنن: رهنګه تهلفزیونهکه هیچ کیشهیهکی نهیت.

❓ کاتی که نینتهرنیت به کار دههیم هندی بهش له مالپرکی دیاریکراو نیشان نادریت.

- **ګهرالی ویب** تهنیا له میدیای HTML5 پشټیوانی دهکات و له پلاگ-ینی فلاش پشټیوانی ناکات.
- **ګهرالی ویب** ریګهی زیدمکردنی پلاگ-ین نادات.
- له **ګهرالی ویب** دا تهنیا بهم فورمهتانهی خوار موه دمتوانیت فایل میدی پمخش بکهیت: JPEG/PNG/GIF :
- تو ناتوانیت هاوینچکان یان وینهکان پاشهکوت بکهیت.
- نهګر تایهتتمندی **بلوککردنی ریکلام بهکارینه** هلبکریت، ناوچهی سر ویبسایتهکه که ریکلام نیشان دمدات به بهتالی دمردهکوت. نهګر هندی ناومروکی سر ویبسایتهکه شار اوه بیت و نهینریت، هوالی دانانی  ← **ریکبهندهکان** ← **بلوککردنی ریکلام بهکارینه** بۆ کوژاندنهوه له **ګهرالی ویب** بده. **ریکلامی سپونسراوی** سر لاپرهی خشتهبهندي نوئ نیشان دمریت تهنانت نهګر تایهتتمندی **بلوککردنی ریکلام بهکارینه** بۆ کوژاندنهوه دیاری بکهیت.

❓ کاتیک که سهردانی مالپرک دهکم، نینتهرنیتګر خوی بۆ خوی دمهسریت / دادمخریت.

- نهګر بیرګه جیګهی تهاوی بۆ جیکردنهوهی وینهکانی مالپرک نهیت رهنګه بهزور بهسرتیت / دابخریت. نهوه پشکنه نهګر بتوانیت دمسګیشنت بۆ مالپرهکه هبیت له ریګهی کیشهی سر کومپوتهرمکت.

❓ له کاتی سهرکردنی فیدیو له **ګهرالی ویب** دا، فیدیوکه به زور دمکوژینریتهوه.

- لهوانیه بتوانیت به دانانی  ← **ریکبهندهکان** ← **Adaptive Streaming** به بهکارهینانی JavaScript لهسر
- **کوژاندنهوه** له **ګهرالی ویب** دا، نه کیشهی چارهسر بکهیت. رییکردن نهو خشتهبهندي ناګریتهوه که بهر له ګورانکاری کراوه بوون، و تهنیا نهو خشتهبهندي دمګریتهوه که دواي ګورانکاری کراونهوه.

ئاگادار بوون له زانىارى

شىۋازى فايلى ويىنهى پشتيوانىكراو

شىۋازى فايلى ويىنهى پشتيوانىكراو

فورمىتى فايلى	فورمىت	وردىبىنى
jpeg، jpg، jpe	JPEG	كەمترىن : 64 × 64 زۆرتىن جۆرى ئاسايى : 15360 (W) × 8640 (H) جۆرى پىشكەوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	كەمترىن : 64 × 64 زۆرتىن : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	كەمترىن : 64 × 64 زۆرتىن : 1920 (W) × 1080 (H)

شىۋازى فايلى فېدېۋى پشتيوانىكراو

شىۋازى فايلى فېدېۋى پشتيوانىكراو

زۆرتىن رېژەى گواستەۋەى دەيتا

• فېدېۋى Full HD

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

• فېدېۋى ULTRA HD (تەنھا مۆدېلەكانى 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 (تەنهای مۆدیلەکانی پشتیوانی HFR)

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

- فیدیوی Dolby Vision (تەنهای مۆدیلەکانی پشتیوانی Dolby Vision)

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

- فیدیوی 8K (تەنهای مۆدیلەکانی 8K)

AV1 7680 × 4320@60P

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دەرەکی

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

فۆرماتی ژیرنووسی ناوەکی

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

کۆدخوینی پشتیوانیکراوی فیدیۆ

پاشگر	کۆدخوینەکان	
asf wmv	فیدیۆ	پروفایلی VC-1 Advanced (بێجگە لە WMVA)، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
	دەنگ	WMA Standard (بێجگە لە WMA v1/WMA Speech)
avi	فیدیۆ	Xvid (کە GMC پشتیوانیکراو نیە)، H.264/AVC، MPEG-4، Motion Jpeg
	دەنگ	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM
mp4 m4v mov	فیدیۆ	H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1
	دەنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4

H.264/AVC، MPEG-4	فیڊیو	3gp 3g2
AAC، AMR-NB، AMR-WB	دنگ	
MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1	فیڊیو	mkv
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیڊیو	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	فیڊیو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیڊیو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دنگ	

● Dolby AC-4 : ږهنگه ههنډيک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

هوشداريهکان لهبارهي پهخشکردنهوهي فيډيو

- ههنډي لهو ژيرنوسانه که بهکارهينر دروستي کردون ږهنگه باش نيشان نهدرين.
- پيوسته فاييليکي فيډيو و فاييلي ژيرنوسهکهي له ناو ههمان فولدردا بن. بو نهوهي ژيرنوسهکان به دروستي نيشان بدرين، دلنيا به که فاييلي فيډيو و فاييلي ژيرنوسهک ههمان ناويان ههيه.
- بهيني موديلي تهلفزيونهکت و نهوهي که بهر ههمي کام کومپانيا بيت، ږهنگه ژيرنوسي سر ناميري NAS (نمباري گريډراو به تور) پشتيواني نهکريت.
- نهو پهخشکراوانهي که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel)يان تيدا بيت پشتيواني ناکرين.
- فيډيو ULTRA HD (تهنها موديلهکاني 3840 × 2160، 4096 × 2160 ULTRA HD) ههنډي فيډيو ULTRA HD کودکراو به شيوزي HEVC جيا لهو ناوړوکانه که به شيوهي ږهسمي لهلايهن LG Electronics موه بلاو کراونهتموه ږهنگه پهخش نهکرينهوه.

ههندی له کۆدخوینهکان ڕهنگه دواى ئاپگرهیدى نه‌رمامراز پشتیوانى بکړین.

پاشگر	کودخوینهکان	
mkv/mp4/ts	فیدیو	H.264/AVC، HEVC
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- تمهها Window Media Audio V7 و سهرتر پشتیوانى دهکړین.
- پروفايلى AAC Main پشتیوانى ناکړیت.
- نهو فايله فیدیویبانه که به ههندی کۆدکهرى تایبته دروست کراون ږهنگه پهخس نهکړینهوه.
- نهگهر فورمهتې فايله فیدیو جیاواز بیت له نهو فورمهتانه که دیارى کراون ږهنگه پهخس نهکړیت.
- نهگهر فايله فیدیو لهسهر جوړیک له نامیرى خزنکړدنې USB دانرابنیت له پشتیوانى نهکات له خیرایى زور، ږهنگه باش پهخس نهکړینهوه.

شيوازی فايلي موزيکي پشتیوانیکراو

شيوازی فايلي موزيکي پشتیوانیکراو

فورمهتې فايل	زانبارى	
mp3	راډهى بیت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهى فرمکانس	16 kHz - 48 kHz
	پشتیوانى	MPEG-1, MPEG-2
	کمالهکان	مؤنؤ، سټیریو
wav	راډهى بیت	-
	نمونهى فرمکانس	8 kHz - 96 kHz

PCM	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	
64 kbps - 320 kbps	رادەیی بیت	ogg
8 kHz - 48 kHz	نمۆنەیی فرەکانس	
Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	
128 kbps - 320 kbps	رادەیی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمۆنەیی فرەکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 کهئال	کهئالەکان	
-	رادەیی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمۆنەیی فرەکانس	
FLAC	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	

• لەوانەیە ژمارەیی ئەو کهئالانەیی پشتیوانی دەکرین بەپێی نمۆنەیی فرەکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرمکانسی ناسویی (کیلوهرتز)	فرمکانسی ناستوونی (هرتز)
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
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	26.97	23.97
	27	24
	28.12	25
	33.71	29.97

30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
23.97	53.94	4096 × 2160p
24	54	

25	56.25
29.97	67.43
30	67.5
50	112.5
59.94	134.86
60	135

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرمکانسی ناسویی (کیلو هیرتز)	فرمکانسی ناستوونی (هیرتز)
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

60.01	47.71	1360 × 768 ³⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD، Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى 50/60 Hz، ULTRA HD)
119.99	182.99	¹⁾ 2560 × 1440 ULTRA HD 100/120 Hz، 8K (تەنھا مۇدپىلەكانى 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 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	3840 × 2160 ¹ (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، 4096 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 × 2160 ¹ (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320 ² (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، 7680)
24	108	
25	110	

29.97	131.87
30	132
50	220
59.94	263.74
60	264

- (1) كاتىك پشتيوانى دىمىرئىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى 4K دانرايىت.
- (2) كاتىك پشتيوانى دىمىرئىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى 8K دانرايىت.
- (3) كاتىك پشتيوانى دىمىرئىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **كوژاندنەو** دانرايىت.

● ئەو پۇرتى HDMI ى كۆمپيۇتەرە كە پشتيوانى دىمىرئىت بەيى مۇدىل جىاوازە. ئەو نامىلكە بخوئىنەو كە لەگەل تەلەفىزىونەكە دابىن كراو.

زانبارى مۇلەت

زانبارى مۇلەت

رەنگە مۇلەتە پشتيوانىكر او مەكان بە گوئىرەى مۇدىل بگۆرىن.

Dolby

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

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

Quickset

QUICKSET®

HEVC

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com