



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. وانه‌ی فیرکار یه‌کانه‌ی مأل .
7. به‌ریوه‌بردنی مألوه .
9. نامادکردنی ته‌له‌فزیۆنی وشیار .
9. گرێدان به‌ تور .
11. حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه ؟
12. دهرباره‌ی رینمای به‌کار هینهر .

شینوازی به‌کار هینانی ته‌له‌فزیۆن

13. جووتکردنی ریمۆت کۆنترۆلی Magic .
14. به‌کار هینانی ریمۆت کۆنترۆلی Magic .
16. به‌کار هینانی تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ڵ کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کار هینانی ده‌ست .
18. به‌کار هینانی نامراز ماکانی ته‌له‌فزیۆن له‌ریگه‌ی وتاره‌وه .
19. وتار یو بابیه‌ت .
21. یو بینینی تاییه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که .
22. به‌کار هینانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی .
23. کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی ده‌ستپێکه‌یشتنی خیرا .
24. گرێدان به‌ (SIMPLINK (HDMI-CEC .
26. قه‌دیری ده‌ستپێکه‌یشتن .
26. گرێدانی ئامێریکی ئینیوت به‌ USB .

چیز له‌ ته‌له‌فزیۆنی راسته‌وخۆ وه‌رگه‌

27. وه‌رگرتنی زۆرترین سوود له‌ پیرستی راسته‌وخۆ .
28. سه‌یرکردنی رینۆینی .
29. دلنای له‌ زانیاریه‌کانی به‌رنامه .
31. Live Playback .
32. تۆمارکردن .
33. به‌گری مووزیک .
34. به‌کار هینانی خشته‌کراو .
36. په‌خش کردنی پرۆگرامی ته‌له‌فزیۆنی تۆمارکراو .
38. ده‌قی زانیاریه‌کان .
40. HbbTV .

چیز بینین له‌ LG Content Store

41. گه‌ران له‌ LG Content Store .
42. پێشنیاری ناوهرۆک .
43. گه‌رانی ناوهرۆک .

گریدانی نامیرە دەرەکیەکان

44. بیکار ھینانی داشبۆردی مألەو .
46. گریدانی مألەو ی نامیرەکانی IoT .
47. گریدانی نامیرە ھۆشمەندەکان .
48. سەیرکردنی شاشە ی نامیری ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن .
50. بۆلۆکردنەو ی دەنگی نامیریکی ھۆشمەند لە یگە ی بۆلۆگۆ تەلەفزیۆنەو .
50. پەییوەستکردنی USB .
51. سەیرکردنی وێنە و قیدیۆ .
57. گوێ گرتن لە مووزیک .
61. ناوەرۆکی کۆمپیوتەر ھاوبەش بکە .
62. سەیرکردنی شاشە ی کۆمپیوتەر لە سەر تەلەفزیۆن .

وەرگرتنی زۆرترین سوود لە تەلەفزیۆنی ھۆشمەند

63. بیکار ھینانی ھاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور .
64. وەرگرتنی زۆرترین سوود لە گەلمەری ھونەر .
65. کردنەو ی ئینتەرنێت لە سەر تەلەفزیۆن .
69. بیکار ھینانی ئاگاداری وەرزش .

رێکبەندەکان

69. رێکبەندە خێرا .
70. وێنە .
83. دەنگ .
90. کەنالەکان .
92. گریدان .
96. گۆشتی .
106. دەستگەپشتن .
109. پالپشتی .

دۆزینەو ی کێشەکان و چارەسەرکردنیان

111. پشکنین ئەنجام بە دە لەگەڵ یارمەتی خێرا .
112. چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل .
113. چارەدۆزی کێشەکانی شاشە .
116. چارەدۆزی کێشەکانی دەنگ .
117. چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی کۆمپیوتەر .
118. چارەدۆزی کێشەکانی پەخشکردنەو ی فیلم .
120. چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن .
120. چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر .
122. چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمیری LG .
122. چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک .
123. چارەدۆزی کێشەکانی وێبگەری ئینتەرنێت .


ئاگادار بوون له زانيارى

- 124.....روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-DTV.
- 127.....روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-PC.
- 130.....روناكىي پشتگيري كراو : Component.
- 132.....زانيارىي مؤلەت .
- 133.....هتە.

دەستپېکردن له گڼل LG webOS TV

وانه‌ی فېرکارپه‌کانی مأل

به‌کاره‌ينانی ئامرازی «مألوه» LG webOS TV

دەتوانیت به فشاردانی دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل شاشه‌ی «مألوه» به‌کېته‌وه. دوگمهی **چەرخ (OK)** ی سەر مه‌جیک ریمۆت بسوورپنه‌ی بۆ گه‌ران به‌ ناو پېرسته‌که. دەتوانیت ئه‌پلیکەيشنه‌کان و ناوهرۆکه‌کان به‌کېته‌وه و تايپه‌تمه‌ندی جياوازی ته‌له‌فزیۆنه هۆشمنده‌که به‌کار بېنیت.

● ریمۆت کۆنترۆلی ستاندر رېگه‌ت پېدمه‌ت له رېگه‌ی دوگمه‌کانی  /  به‌ ناو پېرسته‌که‌دا به‌گه‌ر بېت.



1 ئامرازی **گه‌ران** به‌که‌وه.

بۆ بېنینی ورده‌کارپه‌کان، بچۆ به‌شی **چېژ بېنن له LG Content Store** ← **گه‌رانی ناوهرۆک** له رېنمای به‌کاره‌ينەر.

2 ئامرازی **رېکبه‌نده خيراکان** به‌که‌وه.

بۆ بېنینی ورده‌کارپه‌کان، بچۆ به‌شی **رېکبه‌نده‌کان** ← **رېکبه‌نده خيرا** له رېنمای به‌کاره‌ينەر.

3 ئامرازی **ئاگانامه‌کان** به‌که‌وه.


بۆ بېنینی ورده‌کارپه‌کان، بچۆ به‌شی **رېکبه‌نده‌کان** ← **پالپشتی** ← **ئاگانامه‌کان** له رېنمای به‌کاره‌ينەر.

4 بۆ تازه‌ترین ته‌له‌فزیۆن یان ئینپوتی دهرمکی به‌کاره‌اتووی ئهم دوايانه ده‌گه‌ر یته‌وه.

5 دەتوانیت پېشنیاره‌کان له که‌نأل و پروگرامی جياوازه‌وه وهر بگه‌ریت.

● پېویسته گه‌ریدان به‌ تور به‌کیت بۆ به‌کاره‌ينانی تايپه‌تمه‌ندی پېشنیار.

6 دەتوانیت ئه‌په‌کانی سەر ته‌له‌فزیۆنه‌که به‌کېته‌وه، بگوازیته‌وه، یان بسریته‌وه.

● هەر جاریک ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌لبکریت **لیستی کاربه‌رنامه** و **ناوهرۆکی باوی** ○○ خودکارانه له سەر شاشه نیشان دهرین. ئه‌گه‌ر ناتهویت شاشه‌ی مألوه نیشان بدریت، ئه‌وه **خود به‌کارخستنی مألوه‌ی**  ←  ← **گشتی** ← **رېکبه‌نده‌کانی مألوه‌ه**

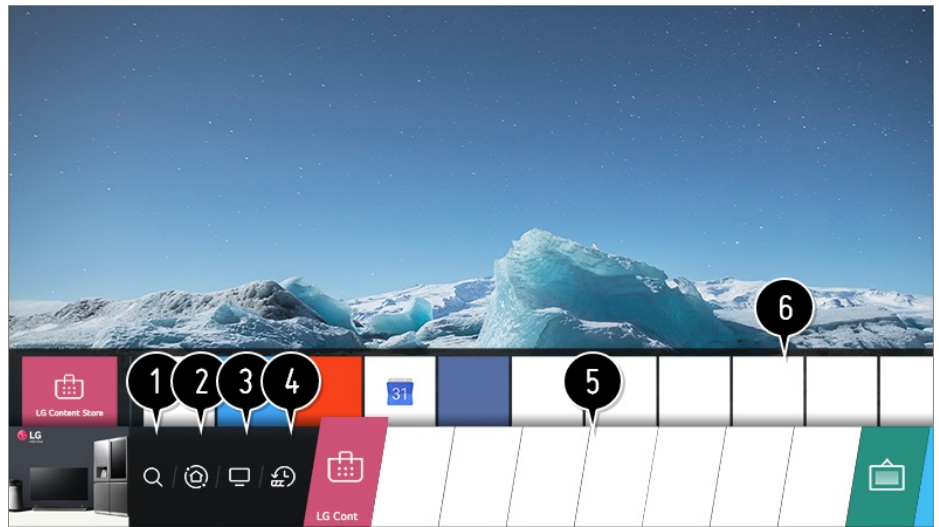
ۋەك كورژاندنەۋە ديارى بكة.

- بەردەست بون و دەسگەشتن بۆ ناۋەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتتېك دەكەونە ژيەر كارىگەرى گوزرانكارى بى ئاگادارى پېشومختە.
- تاييەتمەندىيە بەردەستەكان بەگويەرى ھەريم يان خزمەتگوزارى دەگورپن.

مالەۋەى بنەرەتى

⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← رېكېندەكانى مالەۋە ← ستايلى مالەۋە بخەنە سەر دۆخى مالەۋەى بنەرەتى.

لە سەر رېمۆت كونترۆل دوگمەى 🏠 فشار بەدە. دەتوانىت ئەو ئىپانەى كە زۆر بەكارىان دەھىنىت پېكەۋە لەسەر يەك شاشە دابنىن و ھەركات بىتەۋىت ھەريەك لەۋان بە كار بەھىنىت.



1 ئامرازى گەبران بکەۋە.

بۇ بىننى وىدەكارىەكان، بچۆ بەشى چىژ بىننى لە LG Content Store ← گەبرانى ناۋەرۆك لە رىنماى بەكارەينەر.

2 گواستەۋە بۇ داشبۆردى مالەۋە.

دەتوانىت ئامپرىك دەسنىشان بکەيت يان كونترۆل بکەيت (مۆبايل، ئامپرى دەرەكى، مالەۋەى ئامپرىەكانى IoT مالەۋە، ھتد) كە بە تەلەفزیۋنەكە گرىدراۋە.

بۇ زانىارى زياتر، بەشى گرىدانى ئامپرىە دەرەكىەكان ← بەكارەينانى داشبۆردى مالەۋە لە رىنماى بەكارەينەر بخوینەۋە.

3 برۆ بۇ ئەو ئىنپوتەى تەلەفزیۋن كە بەم دوايىانە بەكارت ھىناۋە.

4 برۆ بۇ ئەو ئىپلىكەيشنەى بەم دوايىانە بەكارەاتۋە.

بۇ ماۋمەك دوگمەى 🏠 سەر رېمۆت كونترۆلەكە دابگرە يان فۇكەس بخە سەر نەم دوايىانە. دەتوانىت ئەو ئىپلىكەيشنەى بەم دوايىانە بەكارەاتۋن بخەيتە كار يان دابخەيت لە ناۋچەى پېشدىمەن لە سەرۋە.

5 دەتوانىت ئىپەكانى سەر تەلەفزیۋنەكە بکەيتەۋە، بگوازىتەۋە، يان بسرىتەۋە.

6 فۇكەس كردن لەسەر ناۋچەى ئىپلىكەيشن. پېشدىمەن لە سەرۋە پېشكەش دەكات.

دەتوانىت تاييەتمەندى سوۋدبەخش بېشكىت يان بخەيتە كار بۇ ھەر يەك لە ئىپلىكەيشنەكان و ناۋەرۆكى پېشنىاركاراۋ لەسەر پېشدىمەن بى چوونە ناۋ ئىپلىكەيشنەكە.

• رەنگە ھەندىك ئىپلىكەيشن پېشدىمەن پېشكەش نەكەن.


- شاشەى مالەۋە خودكارانە نىشان دەدرىت كاتتېك تەلەفزیۋنەكە ھەلدەكرىت. ئەگەر ناتەۋىت شاشەى مالەۋە نىشان بدرىت، ئەۋە خود بەكارخستى مالەۋەى ⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← رېكېندەكانى مالەۋە ۋەك كورژاندنەۋە ديارى بكة.


- بهر دهست بوون و دسگه‌یشتن بۆ ناوه‌پۆکه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان له LGE Device هه‌موو کاتتیک ده‌که‌ونه ژێر کاریگه‌ری گۆرانکاری بۆ ئاگاداری پێشوخته.

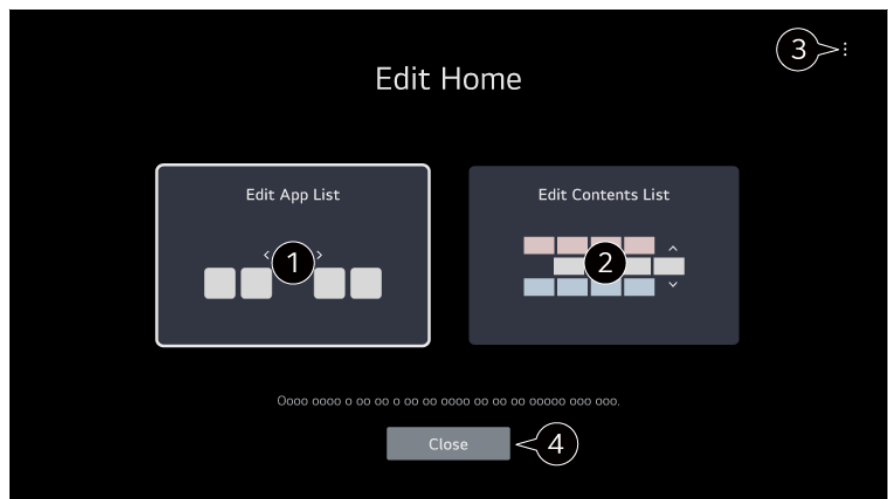
به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

بژارکردنی ماله‌وه‌ی نوێ

ده‌توانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتنه‌ نیشاندر او مه‌کان یان لیستی ناوه‌پۆک بگۆریت له‌ رێگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی  ی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که‌.

دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سهر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه‌ بۆ گه‌ران به‌ ناو پێرسته‌که‌. ده‌توانیت بچیته‌ ناو دۆخی بژارکردن له‌ رێگه‌ی دهنیشانه‌ کردنی  ی خواره‌وه‌ی شاشه‌که‌.



1 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

- دوا‌ی دهنیشانه‌کردنی ئه‌و ئه‌پلیکه‌یشتنه‌ی که‌ ده‌ته‌ویت له‌ لیستی کاربه‌رنامه‌ شاشه‌ی ماله‌وه‌ بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که‌ بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگره‌، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن** ی دوا‌یین ناوچه‌ی لیستی کاربه‌رنامه‌ دا‌بگره‌ بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن**.

2 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوه‌پۆک.

ده‌توانیت به‌شێوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوه‌پۆکه‌ نیشاندر او مه‌کانی سهر شاشه‌ی ماله‌وه‌ بژار بکه‌یت.

- 3 **رێک‌کردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتن** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن رێک ده‌خاته‌وه‌.
- رێک‌بهنده‌کانی ماله‌وه‌** : له‌ کاتی هه‌ڵکردنی هیز، بۆ ئه‌و شاشه‌یه‌ پڕۆ که‌ ره‌فتاری شاشه‌ی سهرمکی دیاری ده‌کات یان رێک‌لام نیشان ده‌دات.

رێنمای به‌کارهێنهر : گواستنه‌وه‌ بۆ ئه‌پلیکه‌یشتنی **رێنمای به‌کارهێنهر**.

- ئه‌و ئایتمانه‌ی ده‌کریت دیاری بکړین ږه‌نگه‌ به‌گۆیره‌ی دۆخی بژارکردن بگۆرین.

4 دەرچوون له دۆخی بزارکردن.

بزارکردنی مالهوهی بنهړهتی

01    **گشتی**  **ریکبهندهکانی مالهوه**  **ستایلی مالهوه**  **بخنه سهر دۆخی مالهوهی بنهړهتی.**

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  فشار بده.

02 **نمو نپهی** که دتمویت دستکاریی بکایت هیلزیره، نینجا دوگمهی **چرخ (OK)** ی ریموت کونترول فشار بده و رایگیره.

نهمه حالهتی دستکاریکردنی نپ چالاک دهکات.

یان دتموانیت دوگمهی دۆخی بزارکردن له گوشه لای راستی لیستی مالهوه دسنیشان بکایت بو چوونهانو دۆخی بزارکردنی نپلیکیشن.

03 بو گواستهوهی نپهکه بو شوینی مبهست، بچو نپ شوینه و دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده.

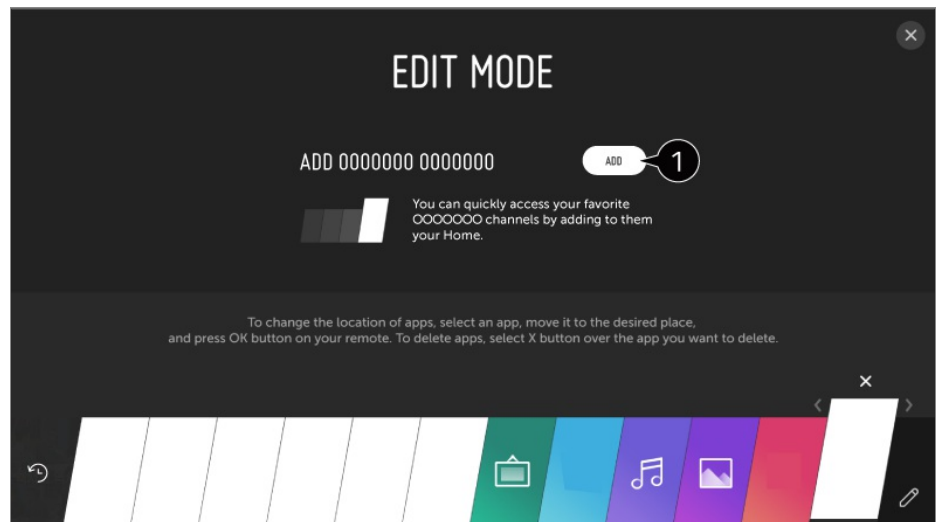
بو سړینهوهی هر نپیک، نیکونی **X** له لای سهرموهی نپهکه هیلزیره.

• پتیش نپهوهی له حالهتی دستکاریکردن بچیته دهرموه، دتموانیت هرچهند دانه نپ که پت خوش بیت بگوازیتهوه یان بسړیتهوه.

• هرروه ها دتموانیت به دوگمهی  /  ی ریموت کونترول نپهکان بگوازیتهوه.

04 له دواي تهواوکردنی بزار کردنهکه، **X** ی لای راستی سهرموه دابگیره بو دهرچوون له دۆخی بزار کردنی نپلیکیشن.

• نپلیکیشنی بنهړهتی تلهفزیون ناکریت بزار بکريت.



1 دتموانیت کمالی خزمهتگوزاری فیدیوی دلخواز بو لیستهکه زیاد بکایت.

• نهم تایهتتمهندیه تنها له کاتی گریدانی تور بهردسته.

• رمنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

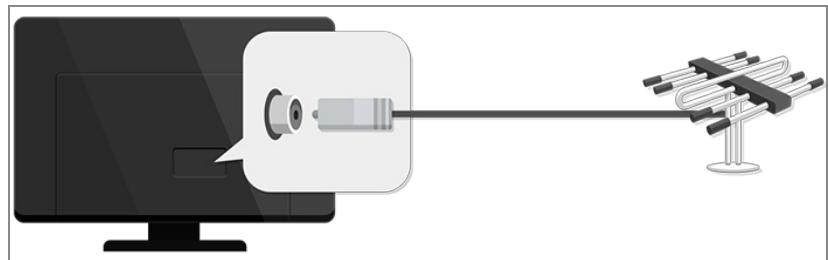
ئامادەکردنى تەلەفزیۋنى وشىيار

تماشاکردنى بەرنامەى پەخشکراوى تەلەفزیۋنى

01 ئانتېنى پەخش بدە لە تەلەفزیۋنەكە

يان بە جىگەى ئانتېن دىتوانىت ئامىرىك كە بەرنامەى پەخشکراوى وەردەگىرىت بدمىت لە تەلەفزیۋنەكە وەك سىت-تۆپ-بۆكس.

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **رىكەندەكانى گریدانى ئامىر** ← **رىكەندەكانى كۆنترۆلى جیهانى** دەكاتەوه.



02 ⚙️ ← ⋮ ← **كەنالەكان** ← **سازاندنى كەنال (سازکردن و رىكەندەکردنى كەنال)** ← **سازاندنى خودكار** دەست پى بەكە.

تەنھا ئەو كەنالانە، كە ئىستا پەخش دەكرىنەوه، دەدۆزىتەوه و زىدەيان دەكات.

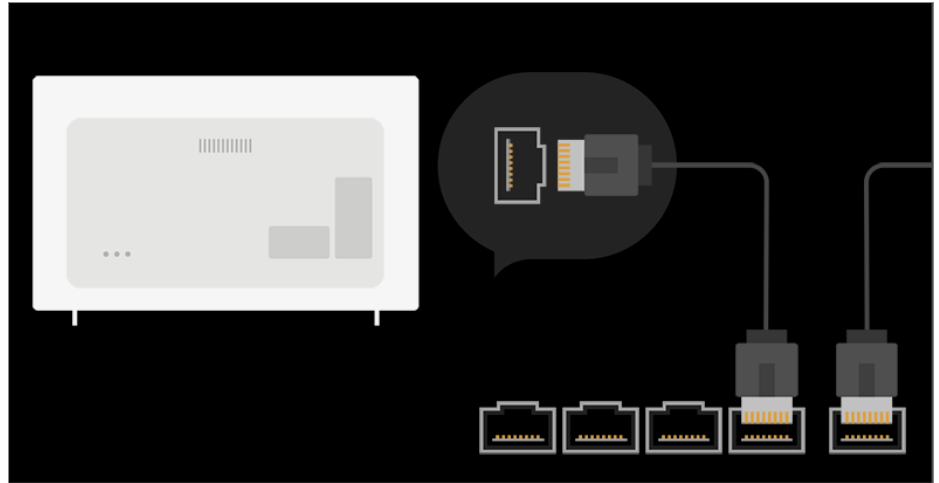
- بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوهى كىشەكان** و **چارەسەرکردنىان لەنىو رىنماى بەكارھىنەر** بخوینەوه.

گریدان بە تۆر

گریدان بە تۆر

ئەگەر رىكەندەكانى تۆر دىارى بەكەيت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۆك و بەرنامەى سەرھىل بە كار بەھىت.

دىارىکردنى تۆرى تەلدار




01 به کابلیکی LAN، پورتی LAN تهلفزیونهکه و پروتس پیکهوه گری بده. بهرلهوه پیوسته پروتس پهیوست بکریت به ئینتس نیتسهوه.

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

نهگس تورکه خودکارانه گری ندریت

02 له سر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

03 نممه هلمبژیره:  ← **گریدان** ← **ریکبهندهکانی گریدانی تور** ← **گریدانی تهلدار (نیسهرنیت)**. بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبهندهکان** ← **گریدان** ← **ریکبهندهکانی گریدانی تور** له رینمای بهکارهینس.

ریککردنی 'توری بیتل'



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

02 له سر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

03 نممه هلمبژیره:  ← **گریدان** ← **ریکبهندهکانی گریدانی تور** ← **گریدانی Wi-Fi**.

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

05 توریک هلمبژیره بو پهیوستکردن.

نهگس پروتسری LAN بیتلی تو به نهینوشه پاریزراوه، نهوا نهینوشهکهی پی بده.

بۆ بېننى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى **رىكبه‌نده‌كان** ← **گریدان** ← **رىكبه‌نده‌كانى گریدانى تۆر له رینمای به‌كاره‌ينەر**.



هۆشداره‌كان له‌باره‌ى رىك‌کردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN به‌كار به‌ينه (Cat7) يان سەرتر له‌گه‌ل په‌يوه‌ستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- رهنه‌گه به ريسنيت كردنى مۆدېم هه‌ندى كيشه‌ى په‌يوه‌ستبوون به تۆرموه چارەسەر بېن. بۆ چارەسەر كردنى ئەم كيشه‌يه، كارەبا بكوژينه‌وه، كابلەكه دەر بېنه و دووباره لبيدوه، و ئينجا كارەبا هه‌لبكه‌وه.
- LG Electronics به‌رپرسيار نيه به‌رامبه‌ر به‌ گه‌رفته‌كانى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت يان هەر گه‌رفت، كيشه، خراپ‌كار كردن يان هه‌له‌يه‌ك كه به‌هۆى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت ڕوو دهدات.
- رهنه‌گه رىكبه‌نده‌كانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئينتەرنيت بېتته هۆى ئەوه‌ى كه په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت كيشه‌ى هه‌بېت.
- بۆ خزمەتى DSL، پيوسته مۆدیمیكى DSL به‌كار به‌ينى؛ و بۆ خزمەتى كابلى پيوسته مۆدیمیكى كابلى به‌كار به‌ينى. چونكه رهنه‌گه ته‌نيا ژماره‌يه‌كى سنووردار له‌ جوړى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت بۆ تو هه‌بېت، له‌وه‌يه به‌پىي گريه‌ستى تو له‌گه‌ل دابىنكەرى خزمەتى ئينتەرنيت، رىكبه‌ندى تۆرى ته‌له‌فزيۆن به‌كار نه‌هينريت. (ئه‌گه‌ر گريه‌ستى تو رىگه‌ت پى نه‌دات زۆرتر له‌ يه‌ك ئامير په‌يوه‌ست بكه‌ى به‌ خه‌تى ئينتەرنيت، ته‌نها ده‌توانيت ئەو كۆمپيوتره به‌كار به‌ينيت كه پيشتر په‌يوه‌ست كراوه به ئينتەرنيت.)
- ئەو ئاميرانه‌ى تر كه فريكوئىسى 2.4 گيگاهيرتز به‌كار ده‌هينن (وه‌ك ته‌له‌فونى بېتله‌، ئاميرى Bluetooth، يان فرنى مايكروويف) رهنه‌گه له‌گه‌ل تۆرى بېتله‌ ته‌داخول بكه‌ن و كيشه‌ى بۆ دروست بكه‌ن. له‌ كاتى به‌كاره‌ينانى فريكوئىسى 5 گيگاهيرتزش دا رهنه‌گه ته‌داخول ڕوو بدات، به‌لام ئەمه كه‌متر ڕوو دهدات.
- ئەگه‌ر له‌ شوئنيك په‌يوه‌ندى بېتله‌ هه‌بېت رهنه‌گه بېتته هۆى ئەوه‌ى كه تۆرى بېتله‌ خاو كار بكات.
- ئەگه‌ر تو هه‌موو رايه‌له‌ى خۆجىي نيو خانوى خۆت نه‌كوژنيتته‌وه، له‌وه‌يه بارى ترافىكى زىادى بخاته‌ سەر هه‌ندى له ئاميرەكان.
- ئاميرى خالى ده‌سپيگه‌شتن ده‌بى پالېستى بكات له‌ په‌يوه‌ندى بېتله‌ و بۆ ئەوه‌ى په‌يوه‌ندى AP (خالى ده‌سپيگه‌شتن) دروست بېت پيوسته ئامرازى په‌يوه‌ندى بېتله‌ له‌سەر ئاميرەكه‌ دا چالاك بكریت. بۆ زانيارى له‌باره‌ى هه‌بوونى په‌يوه‌ندى بېتله‌ له خالى ده‌سپيگه‌شتن دا له‌ دابىنكەرى خزمەتى ئينتەرنيت پرسيار بكه‌.
- SSID و رىك‌کردنه‌كان ناسايشى AP بېشكه‌ن. بۆ زانيارى له‌باره‌ى رىك‌کردنه‌كانى SSID و ناسايشى AP ناميلكه‌ى رينما بخوينه‌وه.
- رىك‌کردنى ئاميرەكانى تۆر (هاوبه‌شكەرى خه‌تى به‌تله‌/بېتله‌) به‌ شيوه‌ى هه‌له‌ ده‌توانيت بېتته هۆى ئەوه‌ى كه ته‌له‌فزيۆنه‌كه‌ خاو كار بكات يان باش كار نه‌كات. به‌پىي ناميلكه‌ى رينمايى و تۆرى گونجاو، ئاميرەكان به‌ شيوه‌ى دروست دامه‌زرينه‌ و تۆر رىك بكه‌.
- به‌پىي كۆمپانيای به‌ر هه‌مه‌ينه‌رى AP رهنه‌گه شيوه‌ى په‌يوه‌ستکردن جياواز بېت.
- بۆ چارەسەر كردنى هەر كيشه‌يه‌كى تاييه‌ت به‌م فرمانه‌، به‌شى **دۆزينه‌وه‌ى كيشه‌كان و چارەسەر كردن**يان له‌نيو **رينمای به‌كاره‌ينەر** بخوينه‌وه.

حسابى LG يت به‌ريوه به‌ه؟

دروست‌کردنى حسابى LG

له بهرپوهبردنی نهژمیر دا، دمتوانیت نادرسی نیمهیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیساییکی نویی LG. له بهرامبردا، دمتوانیت نهژمیری LG ی دروست بکھیت و بچیته ناو به بهکار هیئانی ناسنامه و نهینوشه ی نهژمیریکی خزمهتگوزاری دهرمکی.

- 01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.
- 02 نهمه هلمبژیره:  ← گشتی ← بهرپوهبردنی نهژمیر ← چوونهژوورهده ی نهژمیری LG.
- 03 نهمه هلمبژیره: دروستکردنی نهژمیر. مهرجهکانی بهکار هیئانی خزمهت بخوینهوه و قهبوولیان بکه.
- 04 پیناس و تپیروشه ی پی بده. پیناسی تو دمبی نادرسی نیمهیلکهت بیت.
- 05 روژی له دایکبوونتی پی بده.
- 06 نهگهر باشه دمنیشان بکھیت، لینکیکی سلماندن بو نهو ناویشانی نیمهیله دمنیردریت که نووسیت. تکایه سلماندنی نیمهیل له مهوای کاتی رهوایی تهواو بکه.
- 07 نهگهر سلماندنی نیمهیل سهرکهوتوه، نهژمیریکی LG دروست دهکریت و دمتوانیت نهژمیر زانیاریه ی نهژمیر بهچیته ناووه.

- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- بو دروستکردنی حیساب پیویسته پهيوهست بیت به نینتهرنیت.
- زانیاریه پیویستهکان رهنکه بهپی ولات جیواز بن.
- بهپی تمهنت رهنکه بهکار هیئانی نهژمیر خزمهته بو تو سنووردار بکریت.
- بو چارمسهرکردنی ههر کیشیهکی تاییهت بهم فرمانه، بهشی دوزینهوه ی کیشهکان و چارمسهرکردنیان لهنپو رینمای بهکارهینسرخ بخوینهوه.

حسابی LG یت بهرپوه بیه؟

دمتوانیت زانیاریهکانی حسابی LG یت بهرپوه بیهیت.

- 01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.
- 02 بو چوونهژووره، بچو بهشی  ← گشتی ← بهرپوهبردنی نهژمیر.

زانیاری کھسیی

دمتوانی زانیاریهکانت لهسهر نهو حیسابه که نیستا چوویتته نیوی ببینیت یان دهمستکاری بکھیت. دمتوانیت تپیروشه بگوریت یان لهسهر بزارکردن کلیک بکھیت بو نهو ی زانیاریه شخسیهکانت دهمستکاری بکھیت.

- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دهرباره ی رینمای بهکارهینسرخ

دەربارەى رېنماى بەکار ھېنەر

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

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

• سوور : ناوى دوگمەکانى ریمۆت کۆنترۆل.

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

• سەوز : ناوى گریدە مەکانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیۆن.

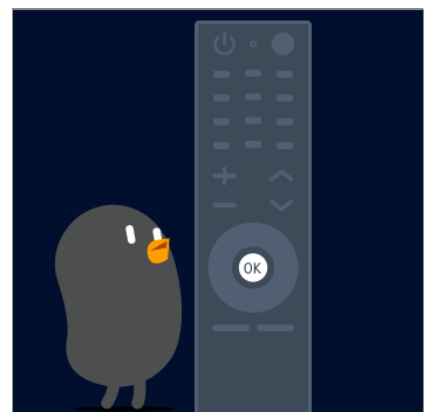
• بەینى مۆدیل و ژینگەى بەکار بردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نئو رېنماى بەکار ھېنەر جیاواز بن.

• رەنگە بەھۆى ئایگرمید کردنى ئامراز مەکانى بەرھەمەکە تاییەتمەندىەکانى بگۆردرین بى ئەوى بەکار ھېنەر ان لەپیشەو ئاگادار بکرینەو.

شیوازی بەکار ھېنەى تەلەفزیۆن

جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic

زیاتر بزانه دەربارەى Magic Remote



دەتوانىت بە جوولاندن و كلىك كردنى نىشاندىر لەسەر شاشەى تەلەفزیون بەئاسانى ئەو ئامراز و فرمانانە كە دەتەوئیت ھەلئېزىت، بە ھەمان شىوہ كە لەسەر شاشەى كومپيوتەر ماوس بە كار دەھيئیت.

● ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەيئیت، دەتوانىت بېكریت.

جووتكردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

بۇ ئەوہى بتوانىت رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار بەيئیت پئويستە لەگەل LG webOS TV جووتى بكەيت. بۇ ئەوہى رېمۆت كۆنترۆلى Magic بە كار بەيئیت بەم شىوہى خوار موہ جووتى بكە:



01 تەلەفزیونەكە ھەل بكە. دواى نزيكى 20 چركە، رېمۆتەكە روو بە تەلەفزیونەكە بگرە و دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە.

02 كۆنترۆلى لەدوور خوىبوخوى تۆمار دەكریت و پەيامى تەواوېونى پرۆسەى جووتكردن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دەرەكەوئیت.

● ئەگەر نەتوانى كۆنترۆلى لەدوورى Magic تۆمار بكەيت، تەلەفزیونەكە بكوژيئەوہ و دووبارە ھەول بدە.

دووبارە تۆماركردنى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى رېمۆت كۆنترۆلى مەجىك لەسەر شاشەكە دەرەكەوئیت، دەيئیت دووبارە تۆمارى بكەيت.

01 رېمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیونەكە رابگرە و دوگمەى  و دوگمەى  لە ھەمان كاتدا دابگرە تا رېئىمايەكە دەرەكەوئیت.

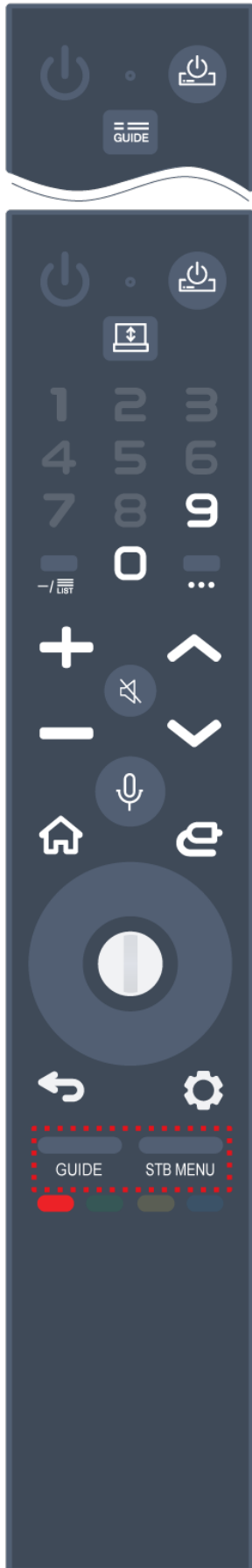
02 ئەو رېمۆت كۆنترۆلەكە پېشتەر تۆمار كراوہ لادەبریت و دووبارە تۆمار دەكریتەوہ.

بەكارھيئەتى رېمۆت كۆنترۆلى Magic

بەكارھيئەتى دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل

دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل كەمپك يان بۇ ماومپەك رابگرە بۇ ئەوہى دەستت بە فرمان و ئامرازە جووبەجوورەكان بگات.

بۇ ئەر دوگمانەى # يان ھەيە، تىكايە بۇ ماومىيەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە دايىگرە).



- : دەتوانىت كارەباى ئامىرى كىرنەۋەى كۆد ھەل بىكىت/بىكۆز ئىنتەۋە.
- **GUIDE** : دەتوانىت پىرۇگراممەكە بېشىكىت.
- : دەتوانىت دۇخى شاشەكە بىگۇرىت.
- # : ئەم تايىيەتمەندىيە رېگەت پىدەدات شاشەكە بىكۆز ئىنتەۋە و تەنھا گۇئ لە دەنگەكە بىگۇرىت. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكرا و نەبن.)
- **9** # : ئامرازى **يارمەتتى خىرا** بىكەۋە.
- **LIST** : پىشكىنى كەنلە ھەلگىرا وەكان.
- **0** # : شاشەى دەستكارىكىرنى **دەستپىگەپىشتى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان دەدات.
- **...** # : بە دەنگ ناۋەروكى سەر شاشە وەسف دەكات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكرا و نەبن.)
- **+ -** : ئاستى دەنگ رىك دەخات.
- : لەرىگەى تەلەفزیۋنەكەۋە دەنگ بېرە.
- # : بىچۆ نىو پىرستى **دەستگەپىشتى**.
- : دەتوانىت كەنلەكە بىگۇرىت.
- : سەپىرى ناۋەروكە پىشتىياركرا وەكان بىكە. (رەنگە خىزمەتگوزارى پىشتىياركردن بەردەست نەبىت بەگۇرىەى ئەر و لاتەى تىيادىت.)
- دوگمەكە دابگرە و بەلئەۋە لە كاتىكدا قىسە دەكەپىت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەۋەى دەنگ.
- : پىرستى سەرەكىى نىشان دەدات.
- # : ئەر لىستەى كە پىشتىر بە كار ھىنراۋە نىشان دەدات.
- : سەرچاۋەكى ئىنپوت ھەلەبىزىرەت.
- # : چۈنە ناۋ **داشپۇردى مائەۋە**.
- : بۇ ھەنگاۋى پىشتىۋو بىرۇ.
- # : پىرستەكە دادەخات.
- : دەچىتە نىو پىرستى رىككىرنى خىرا
- # : دەچىتە نىو پىرستى ھەموو رىككىرنەكان
- **STB MENU** : پىرستى ئامىرى كىرنەۋەى كۆد نىشان دەدات. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكرا و نەبن.)
- # : ئامرازى **تۆمار** بىكەۋە. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكرا و نەبن.)

• ھىما و شوئىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۇرىەى مۇدىلەكە بىگۇرىت.

بهکارهينانی ريموت كونترولى Magic

- 01 ئهگەر له حالتيك دا كه مهجيك ريموتت پروو به تهلهفزيونهكه گرتوو به لای راست و چپ دا تهكانى بدميت يان تهگهرمهكى بسورينيت، نيشاندرىك لهسهر شاشه دهردهكهوت. كونترولكهت به ههر لايهك دا بجوولينيت ئهوا نيشاندرمهكه به ئهوا لايه دا دهروات.
 - 02 نيشاندرمهكه ببه سهر ئهوا شوينه كه دمهوتيت، پاشان دوگمهى **چرخ (OK)** فشار بده بۆ ئهوهى فرمانى مهبهست ئهجام بدات.
 - 03 ئهگەر بۆ چهند ساتيك نيشاندر به كار نههينيت، خوىبوخوى لهسهر شاشه لادمچيت. ههركات نيشاندر لهسهر شاشه ديار نهما، كونترولى لهوورى Magic بۆ لای راست و چپ بشهكينه. دووباره نيشان دهرت. ئهگەر دوگمهى سهرو، خوارو، چپ يان راست فشار بدميت، نيشاندر لادمچيت و ريموت كونترولى تو وكموو ريموت كونترولى ئاسايى كار دمكات.
- ئهگەر نيشاندر رهوان و ريكوپيك كار ناكات، دمتوانيت به كيشانى نيشاندر بۆ ليوارى شاشهكه ريسيتى بكهيت.
 - ريموت كونترول له مهوداى دياريكراو (10 ميتر) دا به كار بهينه. رهنگه ناميرمهكه به دروستى كار نهكات كاتيك له دهرموى دوورى كاركردن بيت يان كاتيك بهرهبستىك ريگرى له هيلى بينين دمكات.
 - بهگويره نامراز مكان (راوتهرى بيتل، فرنى مايكرووهيف، هتد)، رهنگه شكستهينانى پهيوهندىكردن پرووبدات.
 - نهم كارىگهريانه دمتوانن ببنه هوى خراب كاركردى ريموت كونترولى Magic.
 - كاتيك كه ريموت كونترولى Magic به كار دههينيت، هوش ببيت نهكهوت له كهلوپهلى ناوما، ناميره ئهلهكترونيهكان يان كهسانى تر.
 - بۆ زانباريهكان دهربارهى شيومههنگردنى نيشاندرى Magic Remote، سهيرى **رينماى بهكارهينەر** ← **ريكهندهكان** ← **گشتى** ← **بهريزارى نامازدهر** بكه.

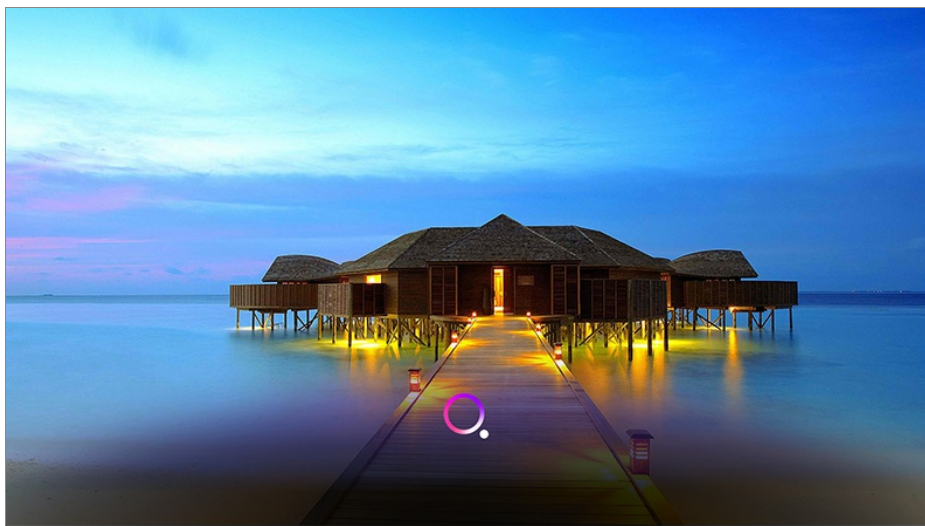
بهكارهينانى تاييهتمهنديهكانى تهلهفزيون لهگهل كونترولى دهنگ بى بهكارهينانى دهست

بهكارهينانى تاييهتمهنديهكانى تهلهفزيون لهگهل كونترولى دهنگ بى بهكارهينانى دهست

دمتوانيت تاييهتمهندى جياواى تهلهفزيونهكه لهگهل كونترولى دهنگ بى بهكارهينانى دهست بهكاربينيت.

01 بللى "Hi LG" له ماوهى دوورى سهيركردن له تهلهفزيونهكهت.

02 شاشهى ناسينهوى قسه دهردهكهوت.



03 ئۇ ئايىپەتمەندىيە بىلەن دىمەنەت.

نەمۇنە (شىتەك بىدۇر مۇھ بۇ سەپىر كىرگەن/ كەنەلى ژمارە 00/ زىياد كىرگەن ئاستى دىنگ/ ھەل كىرگەن 000/ نەمۇرۇ كەشۇ ھەرا چۈنە؟/ يارمەتى ناسىنە ھەرا دىنگ، ھەتە.

ھەل كىرگەن تەلەفزىيۇن بە كۆنترۇلى دىنگ بى بەكار ھىنەنى دەست

01 ئەگەر بە تەلەفزىيۇنەكە بىلەت "Hi LG"، دىنگىكى ئاگانامە لە تەلەفزىيۇنەكە دىمىستىت.

02 لە دىواى دىنگەكە بىلە "تەلەفزىيۇنەكە ھەل بەكە".

ھەر چۈنەك بىت، كاتىك تەلەفزىيۇنەكە دىمۇژ نىرەتە ھەرا، ناسىنە ھەرا دىنگ جگە لە "تەلەفزىيۇنەكە ھەل بەكە" پىشتىوانىكرا ۋ نىە.

- ئەگەر كۆنترۇلى دىنگ بى بەكار ھىنەنى دەست كار نەكات، بەكار ھىنەنى كۆنترۇلى دىنگ بى بەكار ھىنەنى دەست دىارى بەكە بۇ ھەل كىرگەن لە گەشتى خەمەتگوزارى ناسىنە ھەرا دىنگ رىكەندەكانى ناسىنە ھەرا دىنگ.
- تايىپەتمەندى ھەل كىرگەن تەلەفزىيۇن بە كۆنترۇلى دىنگ بى بەكار ھىنەنى دەست تەنە ھەرا كاتە كار دەكات ئەگەر گەشتى رىكەندى زىاتەر دەستپىكەندى خىرا+ دىارىكرا بىت بۇ ھەل كىرگەن.
- تەنەت ئەگەر تايىپەتمەندى دەستپىكەندى خىرا+ ھەل كىرا بىت، لە ھەندىك ھالەتى ھەلاۋىرە ۋ، تايىپەتمەندى ھەل كىرگەن تەلەفزىيۇن بە كۆنترۇلى دىنگ بى بەكار ھىنەنى دەست رەنگە پىشتىوانىكرا ۋ نەبىت.

• ئەگەر نۆپىر دىنە ھەكى نەرمەراز ئەنجام بىرەت

• كاتىك بۇ دۇخى فرۇشگا دىارىكرا بىت

• ئەگەر تەلەفزىيۇن بۇ ماۋە زىاتەر لە 96 كاتژمىر ھەل نەكرا بىت



ئاگادار بۇنى پىشۋەختە لە كاتى بەكار ھىنەنى كۆنترۇلى دىنگ بى بەكار ھىنەنى دەست

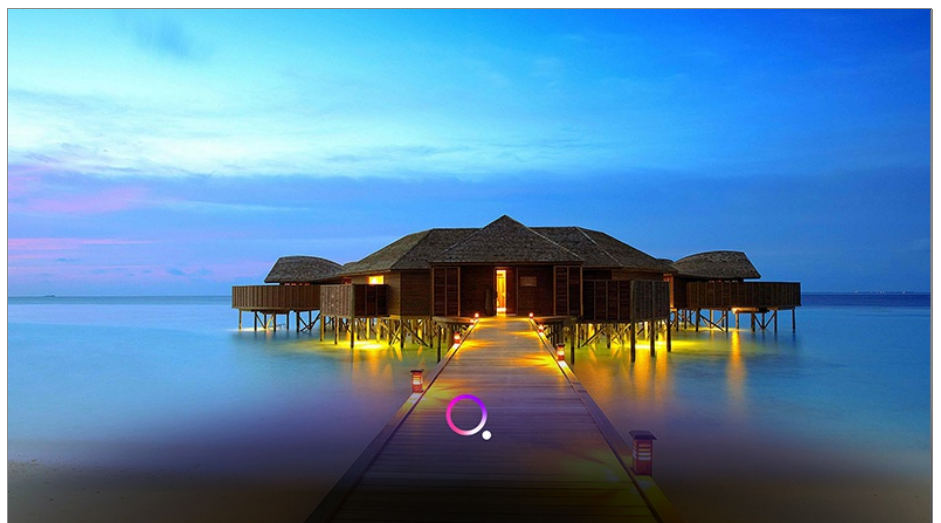
- ھەندىك مۇدەل پىشتىوانى لەم كىدارە ناكەن.
- رەنگە كىدارەكە سىنۇردار بىت بەگۈرە رىكەندەكانى ۋلات ۋ زمان.
- ئەم كىدارە تەنە ھەرا كاتە بەردەست دەبىت كاتىك كە تەلەفزىيۇنەكە بە ئىنەنەت گىرەراۋە.
- لە كاتى نۆپىر دىنە ھەكى تەلەفزىيۇنەكە، تايىپەتمەندى يان كىدارە بەردەستەكان كە بەكات ھىنەن رەنگە بگۈرەن.

- کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست وā له جەستەیی تەلەفزیۆنەکە دەکات دەنگی بەکارهێنەر بناسیتەوه. بۆ کارپێکردنی ڕێک، ئەم کردارە له مەودای 3 مەتری تەلەفزیۆنەکە بەکاربێنە.
- بەگوێرەیی بارودۆخەکە ڕەنگە هێماکان، ژمارەکان و پیتە تایبەتەکان نەناسرێنەوه.
- ڕەنگە بکەوێتە ژێر کاریگەری ژینگە، وەک ئاوازی دەنگ یان ئاستی دەنگ، گۆکردنی ئاروون، و ژاوەژاوی دەرۆبەر.
- کاتێک سپیکەرێکی دەرەکی گرێدراو بە تەلەفزیۆنەکە بەکار دێنیت، دەنگی دەرچوو لەم جۆرە سپیکەرە دەرەکیانە دەرکێت وەک ژاوەژاو بناسرێتەوه. واباشە کرداری ناسینەوهی دەنگ بە Magic Remote بەکاربێنیت.
- ئەگەر کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست ئەو کاتە کار دەکات کە نەویسترەوه، هەولێ نزمکردنەوهی هەستیارەکەیی بده له ڕێگەیی چوون بۆ  **گۆشتی** **← خزمەتگوزاری AI** **← ناسینەوهی دەنگ** **← ڕێکبەندەکانی ناسینەوهی دەنگ** **← دیاریکردنی هەستیار.**
- بۆ تایبەتمەندیەکانی ناسینەوهی دەنگ بە بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆلێک، سەیری **شیوازی بەکارهێنانی تەلەفزیۆن** **← بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لەڕێگەیی وتارەوه** بکە له رێنمای بەکارهێنەر.



بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لەڕێگەیی وتارەوه

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لەڕێگەیی وتارەوه



- بە کەلکۆمرگرتن له ئامێری ناسینەوهی وتار، دەرکێ ئاسان و خێرا دەستت بە ئامرازە جیاوازیەکانی تەلەفزیۆنەکە بگات.
- 01 دوگمەیی  ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و ڕایبگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەیی پێ بده کە دمتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بده کە دمتەوێ بۆی بگەرێت.
- 02 دواي ئەو فەرمانە دەنگیەکت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی  لایبەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەرکێت.



- ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.
- **شوێن** ی تو دەبێ لەگەڵ زمانەکە یەک بگرن بۆ ئەو فەرمانەکانی گەڕان دەقیق نیشان بدرێن. ڕەنگە هەندێک کردار بەردەست نەبێت ئەگەر ڕێکبەندەکانی شوێن و ڕێکبەندەکانی زمانت جیاوازی بن.
- دەتوانیت زمان له  **گۆشتی** **← زمان (Language)** **← زمانی پیرست (Menu Language)** بگۆریت.


- زمانه بىر دەستەكان بۇ تاييەتمەندى ناسىنەۋەى دەنگ ۋەنگە بەگۈيرەى سىياسەتى كارپىكردى خىزمەتگوزارى بگۈرۈن.
- ۋەنگە ووردمەكارىەكانى خىزمەتگوزارى بە گۈيرەى مۇدىل بگۈرۈت.
- تىكايە تىيىنى بىكە كە ۋەنگە خىزمەتگوزارىەكانى زىرەكى دەستىرد بگۈردىن، لىبىرىن، يان كۇتايىان پى بىنرۈت، بى ئاگدار كرىنەۋە، لە ۋىگەى LGE يان دابىنكەرىكانى لايەنى سىيەمى.
- دەتوانىت ۋىكەندەكانى پەيۋەست بە دەنگ بگۈرۈت يان بزانىت كامە تاييەتمەندى بىر دەستىن بۇ ئەۋەى لەگەل دەنگ بەكارىن لە   **گەشى** **← خىزمەتگوزارى AI** **← ناسىنەۋەى دەنگ** **← ۋىكەندەكانى ناسىنەۋەى دەنگ/يارمەتى ناسىنەۋەى دەنگ**.

ھۆشدارى لەبارەى نامرازى ناسىنەۋەى وتار

- ناسىنەۋەى دەنگ پىۋىستى بە رىمۇت كۇنترۇلى مەجىك ھەيە، كە ۋەنگە ھەندى لە مۇدىلەكانى تەلەفىزىۋن پىشتىۋانى لى نەكەن.
- بۇ بەكار ھىنانى ھەمۋە تاييەتمەندىەكانى ناسىنەۋەى قسە، پىۋىستە كەنەلەكان، ناۋچە، ھىت دىارى بىكەيت، ئەگەرنە، ناتوانىت ھەندىك تاييەتمەندى بەكارىننىت.
- پىۋىستە گرىدانىكى تۇرت ھەبىت بۇ بەكار ھىنانى تاييەتمەندى ناسىنەۋەى قسە.
- ئەگەر پەيۋەست نەبىت بە تۇرەۋە، بۇ بەكار ھىنانى نامرازى ناسىنەۋەى وتار پىۋىستە شەرت و مەرجەكانى قەبۇل بىكەيت.
- بۇ كۇنترۇلكردى نامرازى كرىنەۋەى كۇدى بەستراۋ بە تەلەفىزىۋنەكە لە ۋىگەى تاييەتمەندى ناسىنەۋەى دەنگ، بىرۇ بۇ   **گرىدان** **← ۋىكەندەكانى گرىدانى نامىر** **← ۋىكەندەكانى كۇنترۇلى جىھانى** بۇ سىتەپكردى رىمۇتتىكى جۇكەر.
- ۋا باشە Magic Remote مەكە بىرەۋە نامىرەكە ئاراستە بىكەيت لە دۋاى پىدانى دەنگ.
- رىژەى ناسىنەۋەى وتار ۋەنگە بەپى تاييەتمەندىەكانى بەكار ھىنەر (ۋاتە بەرزى دەنگ، شىۋازى زاركردن، ناۋازى دەنگ، و خىرايى قسەكردن) و دۇخى دەۋرۋەر (دەنگۋەرە و بەرزى دەنگى تەلەفىزىۋن) جىۋاز بىت.
- بۇ دروست ناسىنەۋەى وتار، پىۋىستە نارام و دروست و بە دەنگىكى گونجاۋ وشەكان بەيان بىكەيت و دەمت نىكەى 10 سانت لە مايكرۇفونى رىمۇت كۇنترۇلى مەجىك دەۋر بىت.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسىنەۋەى، ۋەنگە نامرازى ناسىنەۋەى دەنگ جىۋاز لەۋەى كە بىرت دەكردەۋە كار بىكات.

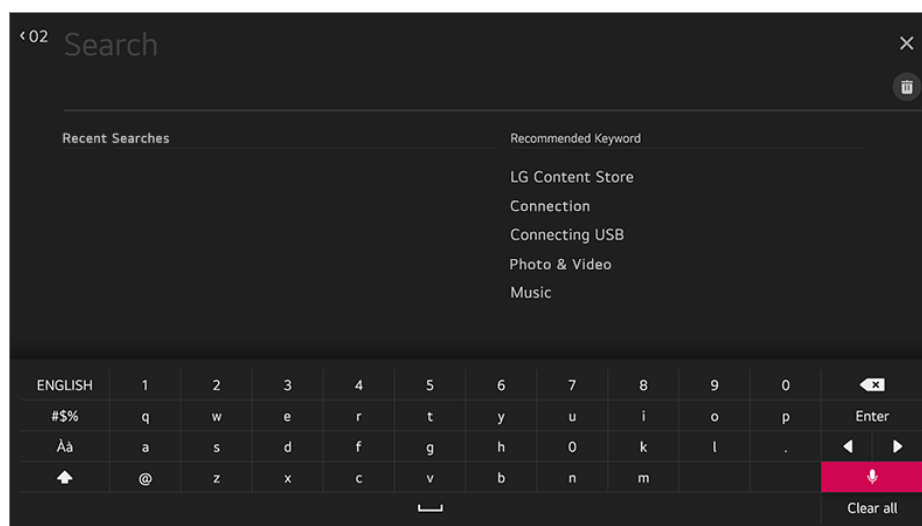
وتار بۇ بابەت

نوسىنى تىكىست بە دەنگ

دەتوانى بە نامرازى ناسىنەۋەى وتار، لەنپو خانەكانى تىكىست بنوسىت. بۇ گۈرۈنى شىۋازى پىدانى وتار، لە شاشەى كىيۇرد دا دۈگمەى  ھەلپزىرە.

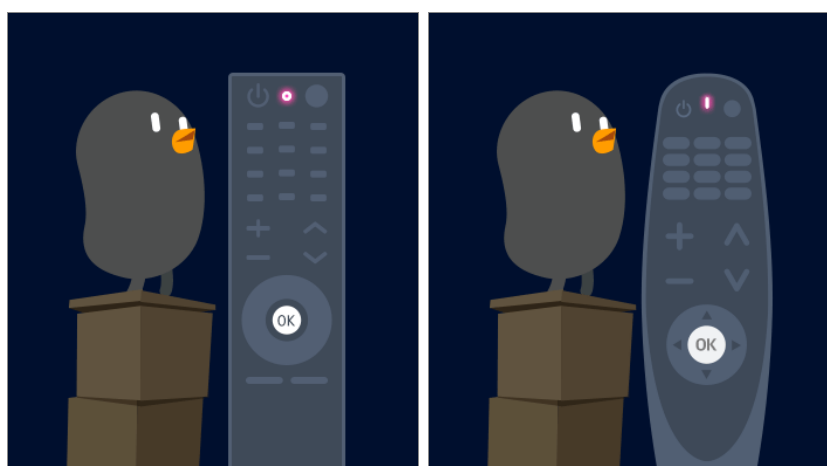
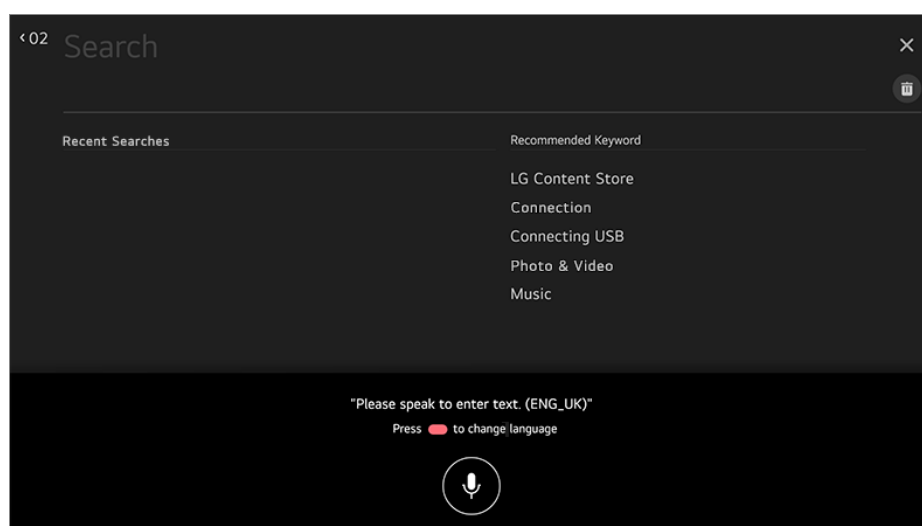
- ۋەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.

01 نىشاندمەى رىمۇت كۇنترۇلى Magic بىۋولنپە بۇ نپو خانەكى تىكىست تاۋەكوۋ تەختەكىلى مەجازى بىتە ۋوۋ.

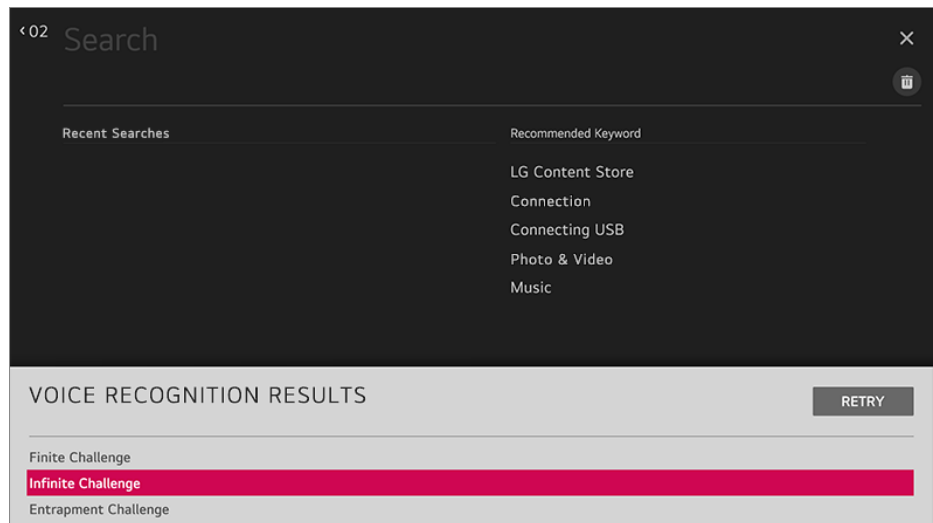


02 لاسر تهخته کلیلې مهجازی، دوگمې فشار بده. یان دوگمې ی سسر ریموت کونتروله که دایگړه.

03 دواى نهوې که پنجره ی زانیاری ناسینهوې دمنگ بهم شیوه ی خواروه نیشان درا، به نارامی و پروونی پروو به میکروفونی ریموت کونتروله که قسه بکه.



04 نهگړ وشه ی هاوشیوه ی نهو وشه ی ههیت که تو به دمنگ دیلنیت، لهوانیه لیستیک له چند وشه ببینیت، بهو شیوه ی که له خواروه نیشان دراوه. نهگړ هیچیک له دمرنجامهکان به دلې تو نهو، دوگمې دوباره ههول بده فشار بده و دوباره ههول بده. دمرنجامیک ههلیژیره، کاتې که ههلیدهبژیریت، لهنیو خانیه ټیکست دا نیشان ددریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنای ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تۆرى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گۆشتى** **← زمان (Language)** **← زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسینەوى وتار بە شێوى کاتى، لە پەنجەرى نیشاندەرى زانیاری ناسینەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بدە.
- تەنها بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسینەوى دەنگ دەتوانىت ئەم ئامرازە بە کار ھێنیت.
- ڕەنگە، ڕێژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپێى تايبەتمەندیەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگ و ھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ ئەوى ئامرازى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' دروست کار بکات، پێویستە بە دەنگى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سانت لە مایکروفونى ریمۆت کۆنترۆلى Magic دوور بێت.
- ئامرازى ناسینەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەروشه و لە خانەى ئادرسى **گەڕائى وێب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گۆشتى).

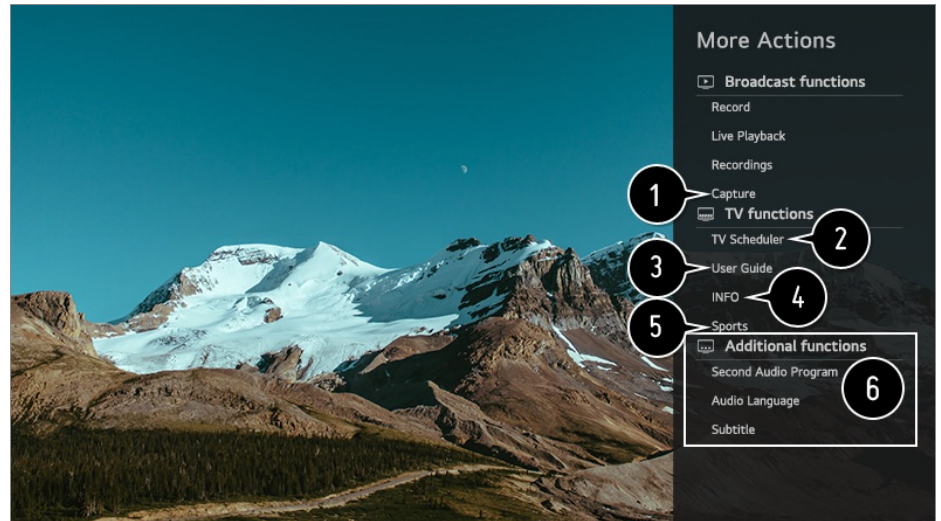
بۆ بینینی تايبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکە

بۆ بینینی تايبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکە

دەتوانىت کۆنترۆلى تايبەتمەندى زیاتر یان ئامێرى دەرەکی بکەیت کە گرێدراوە بە تەلەفزیۆنەکەت لە ڕیگەى بەکار ھێنانى دوگمە نیشاندراوەکانى سەر شاشەى تەلەفزیۆنەکەت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى دابگرە.

02 بەکار ھێنای ریمۆت کۆنترۆلەکە، دوگمەى ویستراوى سەر **کردارى زیاتر** دەسنیشان بکە کە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەکەت نیشاندراوە.



1 دهنوانیت له شاشه‌ی تله‌فزیونه‌کټ وینه بگریټ.

- ږهنگه هندنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.
- دهنوانیت بیچته نیو نه‌پی **فوتو و فیدیو** و نه‌و وینانه‌ی که له شاشه‌ی تله‌فزیونه‌کټ گرتووته ببینیت یان بسړیته‌وه.
- تو دهنوانیت بجیته نیو نه‌پی **فوتو و فیدیو** و نه‌و وینانه‌ی که له شاشه‌که گیراوان کوپی بکټه‌ته نیو نامیریکي خه‌زکردنی USB.
- (ږهنگه هندنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.)

2 نامرازی **خشته‌کراو** بکټه‌وه.

3 گریډان به **رینمای به‌کاره‌ینس**.

رینمای به‌کاره‌ینس ده‌سنیشان بکه له هندنیک نایتمه‌کانی ری‌کبه‌ندی تله‌فزیون، و دهنوانیت سهیری که‌ته‌لوکی به‌کاره‌ینسری نایتمه‌که بکټیت.

4 زانیاری پروگرامی تله‌فزیون که سهیری دمکټیت و ئینپوتی دهرمکی له سر شاشه نیشان دهرین.

5 دهنوانیت دوخی وینه/دهنگ بو سهیرکردنی یاریه و مرزشیه‌کان دیاری بکټیت.

6 دهنوانیت تاییمه‌ندی په‌یوه‌ست به‌و پروگرامانه دیاری بکټیت که سهیریان دمکټیت.

- نامرازه به‌رده‌سته‌کان ږهنگه همه‌جوړ بن به‌گویره‌ی سیگنالی په‌خش.
- جوړی نه‌و دوگمانه‌ی له‌سر **کرداری زیاتر** دهرمه‌کون دموږین به‌گویره‌ی ناوچه و جوړی نامیری گریډراو.

به‌کاره‌ینانی ریموت کونترولی جیهانی

خودکارانه دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

کاتیک ریموت کونترولی جیهانی سینټپ دمکټیت، دهنوانیت نامیرمکان کونترول بکټیت (په‌خشکمری Blu-ray/DVD، شاتوی ناومال، نامیری کردنه‌وی کوډ، هند). له ریگه‌ی ریموت کونترولی AI جیا له به‌کاره‌ینانی ریموت کونترولی دیاریکراوی خوین.

ئامپىرەكان گرى بده بۇ ئومى **HDMI IN** تەلەفۇنەكە بن، و ھىزى ئامپىرەكە ھەلەكە. تەلەفۇنەكە ئامپىرى گرىراو دىناسىتەو بۇ ئومى خودكارانە رىموت كۆنترۆلى جىھانى دىارى بكت بى دىارىكردى دەستى.

- لە دواى دىارى كرىدى رىموت كۆنترۆلى جىھانى، رەنگە پىوىست بكت ھەندىك رىكەندى زىاترى بەكار ھىنەر ئەنجام بەدەت.
- رەنگە چەند چركەمەك باخىنەت بۇ تەواو كرىدى رىكەندەكان بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى.
- لە ھەندىك مۆدىل، دەتوانىت رىموت كۆنترۆلى جىھانى دىارى بكت تەنھا لە دواى گورىنى بۇ ئىنپوتىكى ئامپىرى گرىراو.
- بەگورى ئامپىرى گرىراو، تاپىتەندى رىكەندى خودكار بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى (گرىدانى خودكارى ئامپىر) رەنگە پىشتىوانىكراو نەبەت.

بە دەستى دانانى رىموت كۆنترۆلى جىھانى.

ئەگەر رىموت كۆنترۆلى جىھانى خودكارانە دانەرىت يان گرى نەراو بە **AV IN/COMPONENT IN**، دەتوانىت بە دەستى دىارى بكت.

01    **← گرىدان ← رىكەندەكانى گرىدانى ئامپىر ← رىكەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى** ھەلەزىرە.

02 جورى ئومى ئامپىرە دەسنىشان بكتە دەتەوت دىارى بكت.

03 رىكەندەكان تەواو بكت بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى بەگورى پىنپىنى سەر شاشە. دەتوانىت رىكەندەكانى رىموت كۆنترۆلى جىھانى بگورىت يان رەت بكتەتەو.

- تەنھا بە رىموت كۆنترۆلى مەجىك دەتوانىت ئەم نامرازە بە كار بەنەت.
- ئەگەر رىموت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفۇنەكە نەبەت، دەتوانىت بىكرىت.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- پورتەكانى **AV IN/COMPONENT IN** تەنھا لە ھەندى شىواز دا ھەن.
- لە كاتى گورىنى رىكەندەكانى سەر ئامپىرىك، سەرەتا دۇنيا بە كە ھەلەراو.
- كاتىك بە تور گرىدەرىت، دەتوانىت رىموت كۆنترۆلى جىھانى بە تازەترىن زانىارى نوپىكراو سىتەپ بكت.
- تاپىتەندى رىكەندى دەستى بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى بۇ كۆنترۆلى يارى پىشتىوانىكراو نىه.
- بەپى مۆدىلى ئامپىرى دەرەكى لەوانە ھەندى لە دوگمەكان كار نەكن.
- بۇ كۆنترۆل كرىدى ئومى ئامپىرە دەتەوت كۆنترۆلى بكت، Magic Remote مەكە ناراستەى ئامپىرەكە بكت. دۇنيا بە كە ھىچ شىك لە پىش ئامپىرەكە نىه بۇ دۇنيا بوون كە سىگنالى رىموت كۆنترۆلەكە بە باشى وەردەگىرىت.

كرىدەوئەى ئەپ لەرىگەى دەستپىگەشىتنى خىرا

بەكار ھىنانى ئەپەكان خىرا و ئاسان بە كەلەكوەرگرتن لە ئامرازى
دەستپىگەشىتنى خىرا

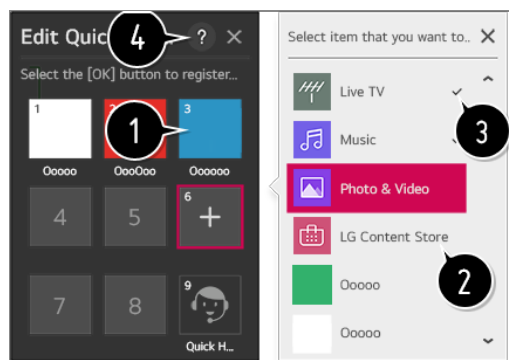
بۆ کردنهوی ئهپیک یان چالاک کردنی پیدراویکی دهرمکی که ژمارهیهکی بۆ دیاری کراوه، دوگمه‌ی ئه‌و ژماره‌یه له‌سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل فشار بده.

ریککردنی ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا

- 01 ئه‌په‌که بکه‌وه یان ئه‌و که‌ناله یان ئینپوته‌ی که دمه‌وێ ته‌رخانی بکه‌یت هه‌لبژیره.
 - 02 بۆ دیاریکردن ژماره، دوگمه‌ی ئه‌و ژماره‌ی که دمه‌وێت (1~8) دایبگره و رایبگره. ژماره 9 جیگیرکراوه بۆ یارمه‌تی خیرا.
 - 03 کاتیک په‌نجه‌ره‌ی تۆمارکردن هاته‌ه‌وه، به‌لێ هه‌لبژیره.
- نه‌گه‌ر دوگمه‌ی ژماره‌یه‌ک که پیشتر ته‌رخان کراوه بۆ کاریکێ تر فشار بده‌یت و رابگریت، ئه‌و کاره نه‌نجام ده‌دریت.
 - بۆ بینینی ئه‌و ئایتمانه‌ی که ده‌توانیت تۆماریان بکه‌یت، له‌ حاله‌تی بژاری ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا دا ژماره‌یه‌ک هه‌لبژیره که ته‌رخان نه‌کرێبێت بۆ هه‌چ کاریکێ تر.
 - نه‌گه‌ر له‌سه‌ر حاله‌تیک بیت که نه‌توانیت ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا چالاک بکه‌یت، هه‌چ کاریک نه‌نجام نادریت.
 - نه‌گه‌ر ئه‌پیک ته‌خانکراو بۆ ژماره‌یه‌ک له‌سه‌ر نامیره‌که‌ت به‌س‌رینه‌وه، تۆماری ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا یش پاک ده‌کرینه‌وه.

پشکنین و ده‌ستکاریکردنی نامرازی ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا

دوگمه‌ی ژماره‌ی 0 له‌سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و رایبگره. شاشه‌ی ده‌ستکاریکردنی ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا دیته‌ه‌وه.



- 1 نه‌گه‌ر ژماره‌یه‌ک هه‌لبژیریت که پیشتر ته‌رخان کراوه، ده‌توانیت ته‌رخانی پیشووی به‌س‌رینه‌وه.
- 2 نه‌گه‌ر ژماره‌یه‌ک هه‌لبژیریت که ته‌رخان نه‌کراوه، ئه‌و شتانه‌ی که ده‌توانیت ژماره‌که ته‌رخان بکه‌یت بۆیان، نیشان ده‌درین.
- 3 شتیک که ژماره‌یه‌کی تری بۆ ته‌رخان کراوه به‌ نیشانه‌ی تیک دیاری ده‌کریت.
- 4 ده‌توانیت رێنماییه‌کی کورت له‌باره‌ی ئه‌م نامرازه ببینیت.

گرێدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به کار هینانی SIMPLINK

به یهک ریموت کونترول، دتوانیت به ناسانی چنیدین نامیری جیوازی و مک ساوندبار یان نامیری کردنهوی کودی گریدر او به تلهفزیون لمریگی HDMI کونترول بکیت.

- دمکریٹ سی نامیر گری بدرین و له ههمان کاتدا به کار بهینرین.

01 به کابلکی HDMI پورتی SIMPLINK HDMI Output بده له پورتی **HDMI IN** ی تلهفزیونهکت.

02 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

03 نهمه هملزیره:  ← **گریدان** ← **ریکبهندهکانی گریدانی نامیر.**

04 نامرازی **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له سهر حالتهی **هملکردن** دابنه.



05 ریککردنهکانی **خود هاوادمکردنی هیز** له سهر **هملکردن** یان **کوژاندنهوه** دابنه. (نهمه نامرازی Auto Power Sync له سهر حالتهی **هملکردن** دانرا بیت، هسرات نامیریکی پیوستهکراو له ریگی SIMPLINK همل بکیت تلهفزیونهکیش همل دهکات. کاتیک تلهفزیونهکت دهکوژنینهوه، نامیر مکیش دهکوژنیهوه.)

06 نامیری پیوستهکراو همل بکه. کاتیک تلهفزیونهکه ئوتوماتیک پیوسته دمبیت به نامیر مکه، شیوازی پیدان دهگوردیت.

نهمه نامیر مکه خوی پیوسته نهبوو به تلهفزیونهکه، له سهر دوگمهی Input (پیدان) کلیک بکه.

- نهم نامرازه تنهیا لهگهل نهم نامیرانه کار دهکات که  له سهر یان ههیه. بزانه لوگوی SIMPLINK له سهر نامیره دهر مکیهکه ههیه.

به کار هینانی ههر بهرهمیک جگه لهوانهی دیاریکراون رمنگه له ماوهی کارکردن بیتته هوی کیشه.

- بو به کار هینانی Simplink، پیوسته کینلیکی  خیرایی بهرز لهگهل کرداری CEC (Consumer Electronics Control) به کار بیت. کینلی  خیرایی بهرز پینی 13 ی ههیه بو کارکردنی ئالوگوری زانیاری له نیوان نامیر مکه.

- نهمه دهتهویت دهنگ له نامیریکی دهر مکیهوه که به کابلی HDMI پیوسته کراوه بلاو بیتتهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له سهر حالتهی **هملکردن** دابنه.

نامرازه پشتیوانیکراوهکانی SIMPLINK

پهخشکردنی خیرا

کاتی که نامیریکی مولتیمیدا دهکیتتهوه، دتوانیت دهسبهجی له سهر شاشهی تلهفزیونهکه تماشای ناوهرۆکی نیو نامیر مکه بکیت بی نهمه ناچار بیت شتیک کونترول بکیت.

کونترول کردنی نامیر مکه به ریموت کونترولی تلهفزیون

توانای نهمه دمدات به به کار هینان که به ریموت کونترولی تلهفزیون نامیر مکه مولتیمیدا کونترول بکات و ناوهرۆکی مولتیمیدا تماشای بکات.

- رمنگه کارایی نیشاندهری ریموت کونترول سنووردار بیت.

پاوهری سهرهکی کوژاوهتهوه

ئەگەر **خود ھاۋدەمکردنى ھېز** ديارىكرا بېت بۆ **ھەلکردن** لە **رىكبەندەكانى گرىدانى ئامپىر** و تەلەفزیۆنەكەت بكوژىننەوه، ئامپىرە گرىدراۋەكان بە تەلەفزیۆنەكەت لە رىگەى SIMPLINK یش دەكوژىنەوه.

- ئەم ئامرازە تەنھا لە ھەندى و لات ھەيە.

پاۋەرى سەرەكى ھەلکراۋە

ئەگەر **خود ھاۋدەمکردنى ھېز** ديارىكرا بېت بۆ **ھەلکردن** لە **رىكبەندەكانى گرىدانى ئامپىر**؛ ھەلکردنى ئامپىرىكى گرىدراۋە لە رىگەى SIMPLINK تەلەفزیۆنەكە ھەلەكەت.

- ئەگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لەسەر ھالەتى **كوژاندنەوه** دانرابېت، ناتوانیت **خود ھاۋدەمکردنى ھېز** لەسەر ھالەتى **ھەلکردن** دابنیت.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتیوانىكراۋە نەبن.

قەدبرى دەستگەيشتن

قەدبرى دەستگەيشتن

دەتوانیت راستەوخۆ بچیتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەى پېۋىست بېت بچیتە نىو مېنۋى رىكکردنى پېشكەوتوو.

دوگمەى  ى رېمۆت كۆنترۆل فشار بەدە و رايىگرە.

دەتوانیت **كۆنتراستى بەرز**، **سكىلى بۆر**، **گۆرىنى رەنگەكان**، و ھتد رىك بەكەيت.

گرىدانى ئامپىرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB ى تەلدار/بېتەل

ماوسەكەت بەدە لە پورتى USB. بەكارى بەھنە بۆ جوولاندنى نیشانەمەر لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن و ھەلپزاردى ئەو مېنۋە كە دەتەۋىت.

- دوگمەى راست و دوگمە تايبەتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
- لە كاتى بەكار ھېنانى ماوس يان تەختەكلىلى USB ى بېتەل دا رەنگە مەودا يان چۆنەتېي پەيوەندىي بېتەل كاريگەرى دابنیت لەسەر كواليتىي بەكار ھېنانى.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB ى تەلدار/بېتەل

تەختەكلىكەت بده له پورتى USB. دمتوانيت به تەختەكلىلى پەيوستكر او تىكست بنوسيت.

- له هەندى له شاشەكان دا ناتوانيت تىكست بنوسيت.
- وا رېنمايى دمرىت كه لهگەل بەر هەمىك بەكاربەندىت كه بۆ سازبوون لەگەل بەر هەمەكانى LG تاقىكرابىتەوه. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دمتوانى به فشاردانى كلىلى گۆرىنى زمان يان كلىلى Alt-ى لای راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بگۆرىت، و هەروەها دمتوانيت به فشاردانى دوگمەى Ctrl و دوگمەى Space پىكەوه، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- له كاتى بەكارهێنانى تەختەكلىلى USB-ى بىتەل دا رەنگە مەودا يان شوێنى پەيوەندى بىتەل كارىگەرى دابىت لەسەر كوالىتى بەكارهێنانى.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنێو خانەى تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كه لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەكه نیشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB به كار بهێنە.

بەكارهێنانى گەيمپەد

- ئەگەر گەمەكه پيوستى به گەيمپەد هەيه، گەيمپەدى خۆت بده له پورتى USB-ى تەلەفزیۆنەكهت.
- چاك وایه گەيمپەدىك به كار بهێنيت كه بۆ سازگار بوون لەگەل تەلەفزیۆنەكانى LG دا تىست كرابىت. Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, MICROSOFT Xbox 360 Controller (cable), SONY Playstation(R)3 Controller

چیز له تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگره

وەرگرتنى زۆرترین سوود له پیرستى راستەوخۆ

بەكارهێنانى پیرستى زیندوو

كاتىك سەیرى بەرنامەى تەلەفزیۆنى پەخشكر او دمهكەيت دمتوانيت به ئاسانى نامرازه پەيوەندىدارەكان به كار بهێنيت. له سەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەى **LIST** فشار بده. يان دوگمەى **چەرخ (OK)** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكه دابگره و **كەناڵەكان** دەسنیشان بكە.

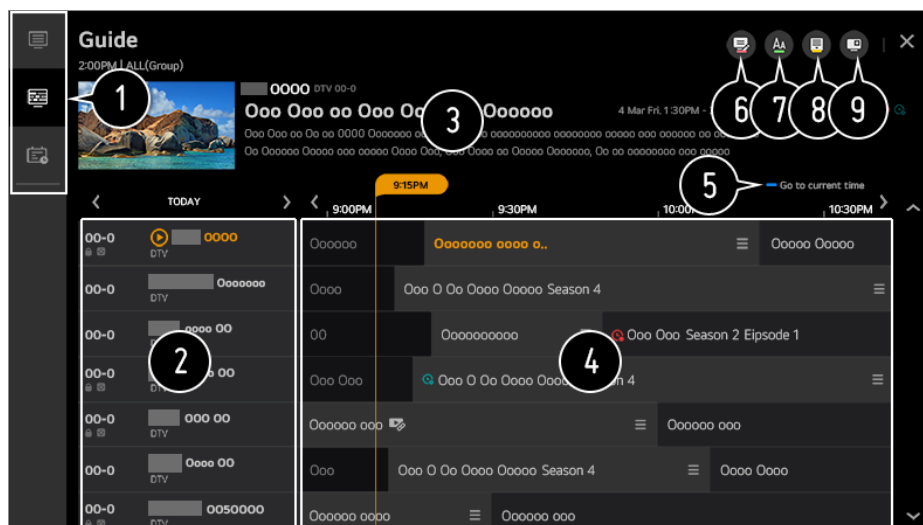


- 1 **كهنالەكان** : لیستیك له ئهو ناوهرۆكى پەخشە كه ئیستا خەریكه پەخش دەرئێتەوه ببینە.
 - 2 **رێنوینی** : دەتوانی بەرنامەكان ببینیت و بۆ هەریەك له بەرنامەكان بەرنامەریژی بکەیت. بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **سەیرکردنی رێنوینی له رێنمای بەکارهێنەر**.
 - 3 **خشتهکراو** : دەتوانیت کات و ڕۆژی پەخشی بەرنامەیهکی پێ بدەیت بۆ ئهوهی لهو کاته دا سەیری بکەیت یان تۆماری بکەیت. بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **بەکارهێنانی خشتهکراو له رێنمای بەکارهێنەر**.
 - 4 **تۆمارکردنهكان** : دەتوانیت تۆمارکردنی هەمارکراوی سەر ئامێری هەمارگە پێشکەیت و تۆمارکردنهكان پەخش بکەیت. بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **پەخش کردنی پروگرامی تەلەفزیۆنی تۆمارکراو له رێنمای بەکارهێنەر**.
- پێرستهکه تهنها ئهو کاته دەر دەرکهوێت ئهگەر ئامێریکی هەمارگهی دەرکی گرێدرا بیت و فیدیوی تۆمارکراو دەرکەیت سەیر بکەیت.
 - ئهو کهنالانه که له لیستی کهنال دا نیشان دەرئین ئهو کهنالانهن که له لایهن دابینکەری خزمەتی پەخشەوه دابین دەرئین. لهبەر ئهوه، ئهگەر دابینکەری خزمەتی پەخش بێ ئاگادارکردنهوه کهنالەکانی بگۆریت، ئهو کهنالانهی که له لیستی کهنال دا نیشان دەرئین ڕهنگه جیاواز بن له ئهو کهنالانهی که لهسەر تەلەفزیۆنهکه دان.
 - بههۆی ئهوهی که ئهو زانیاریانه که له لیستی کهنال دا نیشان دەرئین، زانیاریی دابینکراو له لایهن دابینکەرە دەرکهوێتانی رێنمای ئهلهکترۆنیی بەرنامە (EPG) یان تێدايه، ڕهنگه جیاواز بن له ئهو کهنالانهی که لهسەر تەلەفزیۆنهکه دان.
 - پێویسته ڕیکبەندهکانی تۆر، ڕیکبەندهکانی هەڕیم، و ڕیکبەندهکانی خود-کهنال تهواو بکەیت بۆ وەرگرتهی خزمەتگوزاری پەخشی راستەوخۆی ئاسایی.
 - ئهو شتانه که دەتوانی بگۆری بهێنی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

سەیرکردنی رێنوینی

سەیرکردنی رێنوینی

دەتوانى بەرنامەكان بىڭنيت و بۆ ھەريەك لە بەرنامەكان بەرنامەپېژى بکەيت.
 دوگمەى **LIST** ى رېمۆت كونترۆلەكە دابگرە، و خستەبەندى **رېنويىنى** دەسنيشان بکە لە لای چەپى شاشەكە.

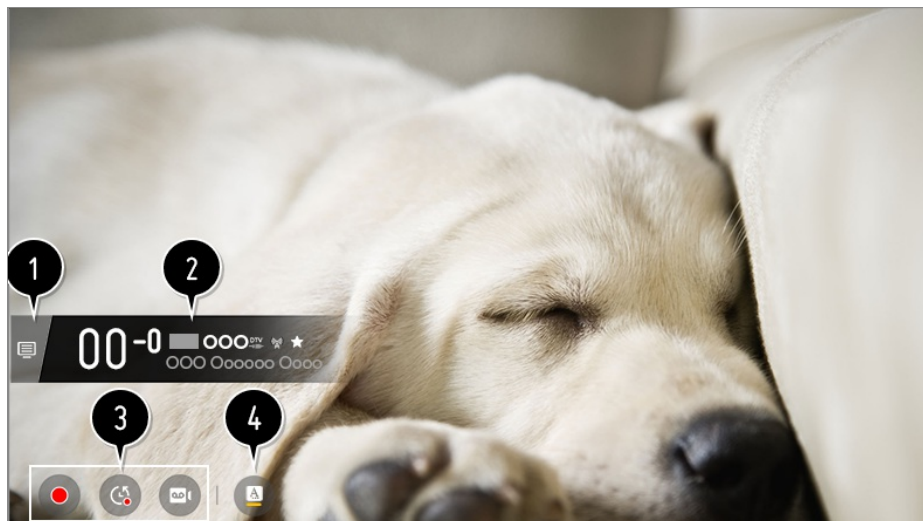


- 1 کرتە لەسەر ھەريەك لە ناوچەكان بکە، و دەتوانيت بۆ ئەپليکەيشنەكە بچيت.
 - 2 دەتوانيت زانیاریەكانى كەنالەكە و پەخشكەر بىڭنيت.
 - 3 دەتوانيت زانیاریەكانى ئەو بەرنامەى كە نىستا سەيرى دەكەيت و ھەروەھا زانیاریەكانى بەرنامەى فۆكوسكراو بىڭنيت.
 - 4 دوگمەى  يان ناوى بەرنامەى مەبەستت ھەلبژیرە. دەتوانيت زانیارى زیاتر بىڭنيت دەربارەى پرۆگرامەكە و ئەداى **سەیرکردن/تۆمار** (تەنها لە چەند مۆدېلێكى ديارىكراودا بەردەستە) يان **بیرخەرەوه/تۆمارکردنى خستەكراو** (تەنها لە چەند مۆدېلێكى ديارىكراودا بەردەستە)، ھتد.
 - 5 لیستی بەرنامەكانى ئەم رۆژ و كاتە نیشانی تۆ دەدریت.
 - 6 ئامرازى **بەریوەبەرى كەنال** بکەو.
 - 7 دەتوانى ئەندازەى لیستی بەرنامەكان دەستکاری بکەيت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو كەنالانەى كە لەسەر شاشەكە نیشان دەدرين بە دلى خۆت بگۆریت.
 - 8 فیلتر رێك دەكات.
 - 9 دەتوانيت بکوژنیتەوه/ھەلبکەيت Mini TV.
- زانیاریی بەرنامە لە ئەو كەنالانە دا كە ھیچ زانیاریەكى پەخشیان بۆ داڤین نەكراوه، نیشان نادریت.
 - رەنگە ھەندێك مۆدېل پشتیوانیكراو نەبن.
 - ئەو شتەكانە كە دەتوانى بیگۆرى بەپێى مۆدېلى تەلفەزیوون جیاوازن.

دانیای لە زانیاریەكانى بەرنامە

بىڭنیتى زانیاریەكانى بەرنامە

له کاتی تماشاکردنی پەخشی زیندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده. لایفتهى کەنال دیتە پروو.



1 گواستنەوه بۆ کەنالەکان.

بۆ ببینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **چێژ** له **تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **وەرگرتنى زۆرتىن سوود** له **پێرستى راستەوخۆ** له **رێنمای بەکارهێنەر**.

2 زانیاری نیشان دەدات دەربارەى ئەو پرۆگرامەى سەیری دەکەیت. هێمای کەنالیەک دەسنیشان بکە بۆ چوونەناو زانیاری تێروتەسەل بۆ سەیرکردنى زانیاری تێروتەسەلى پرۆگرام یان ڕادانى تایبەتمەندى زیاترى پەيوەست بە هێماکە.

بە بەکارهێنانى دوگمەى **▲/▼** دەتوانیت زانیاریەکانى پەخشی کەنالەکانى تر ببینیت.

بە بەکارهێنانى دوگمەى **▶/◀** دەتوانیت زانیاریەکانى پەخشی ئەو کەنالەى کە ئێستا سەیری دەکەیت ببینیت.

لەسەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **●** فشار بده بۆ ئەوەى ریمۆت کۆنترۆلى شاشە بکەوێتە کار.

• تایبەتمەندیەکان دەکریت کۆنترۆل بکړین له ناو پۆلەپى زانیاری تێروتەسەل.

3 ناوهرۆكى پەيوەست بە تۆمارکردن/Live Playback نیشان دەدات.

بۆ ببینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **چێژ** له **تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **Live Playback** له **رێنمای بەکارهێنەر**.

4 ئەگەر ئەو پرۆگرامەى سەیری دەکەیت زانیاری تێدايه وەک **ژیرنوووس** و **زمانى دەنگى**، دەتوانیت ئەم تایبەتمەندیانەى دیارى بکەیت.

• : دەتوانیت **ژیرنوووس** ریک بکەیت.

• : دەتوانیت **زمانى دەنگى** ریک بکەیت.

• : تەنها له پەخشی دیجیتال دا هەیه.

• : دەتوانیت **فرە دەنگى** ریک بکەیت.

• : تەنها له پەخشی ئانالوگ دا هەیه.

• : نامرازە بەردەستەکان ڕەنگە هەمەجۆر بن بەگوێزەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بهکاربردی نامرزی پهخشی راستهوخو

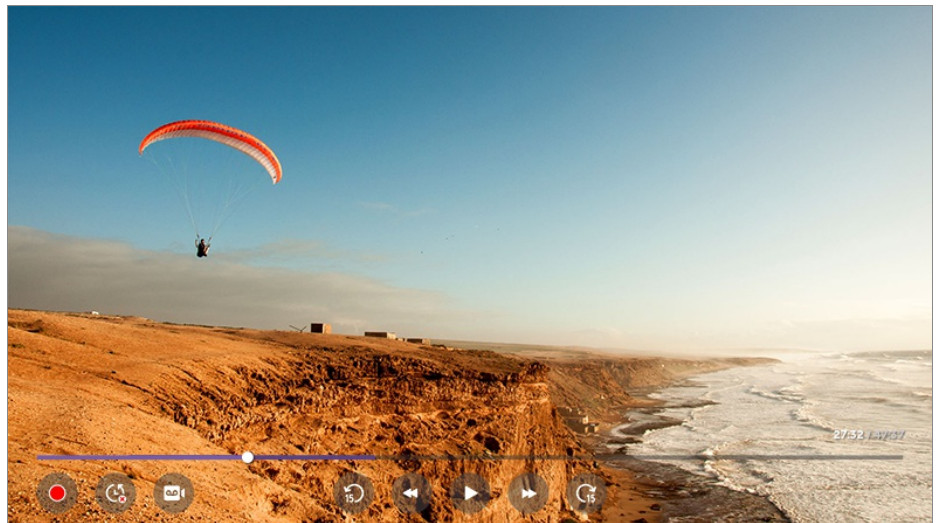
له ریگه ی ئم نامرزه دمتوانیت ئو بهرنامانه ی که له ئیستادا سیریان دهکیت لهسر USB HDD پاشهکوت بکیت، تا دواتر بتوانیت دووباره ئو بهشانه ببینیت که له کاتی تماشاکردنی تلهفزیون دا له دستت داوه. ئهگر بو چهن ساتیک بچیته دمرمه، ئم نامرزه توانای ئومت پی دمدات لهو ئو شوینهوه که پیشتر دیوته دریزه بدمیت به تماشاکردن.

01 HDD ی دهرکی بده له پورتی USB.

02 له سر ریموت کونترول دوگمه ی چرخ (OK) فشار بده.

03 دوگمه ی دستپیکردنی Live Playback ی خوارموه ی شاشهکه دابگره.

04 له میانه ی سیرکردنی پهخشی زیندودا، به نیشاندەر ، بو بهکار هیجانی ئم نامرزه ههروهها دمتوانیت دوگمه ی / ▶ ی ریموت کونترول هکیت فشار بدمیت. لهسر میله ی پیشومچوون شوینی خواراو ههلبزیره.



- دهرکیت کرداری Live Playback تهنها بو که نالهکانی پهخش بهکار بیت که له ریگه ی تیرمینالی ئینپوتی ئهنتیناوه سیریان دهکیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوینگرتن له بهرنامیهکی رادیویی دا ئم بژاردیه به کار بهینیت.
- ئهگر دوو یان چهند USB HDD دراون له تلهفزیونهکه، بهکیکیان ههلبزیره بو نهوه ی نامرزی Live Playback به کاری بهینیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهینیت. هارد دیسکیکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگه ی هه بیت له تلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاته ی نامیری پاشهکوتکردنی USB HDD، لهوانیه Live Playback باش کار نهکات. بو بهکار هیجانی نامرزی Live Playback پئویستت به USB HDD هک که له 2.3 گیگا بایت جیگه ی زیاتر بیت.
- به بهکار هیجانی نامرزی Live Playback، دمتوانیت ههتا دوو کاتر میز بهرنامه پهخش بکیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوه ی که USB HDD چهنده جیگه ی مابیت. ئم ماوه رهنگه بهپی ناوچه ی ئیوه جیاواز بیت.
- ئو فیلمانه که به شیوازی Live Playback ههلهگیرین، ئهگر توماریان نهکیت و تلهفزیونهکه بکوژینیتهوه، دهر درینهوه.


- گورین له نیوان کهنالهمان له ماوهی Live Playback داتای کهنالی پیشووتر دسپرنیتوه.
- رهنکه ههنديک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

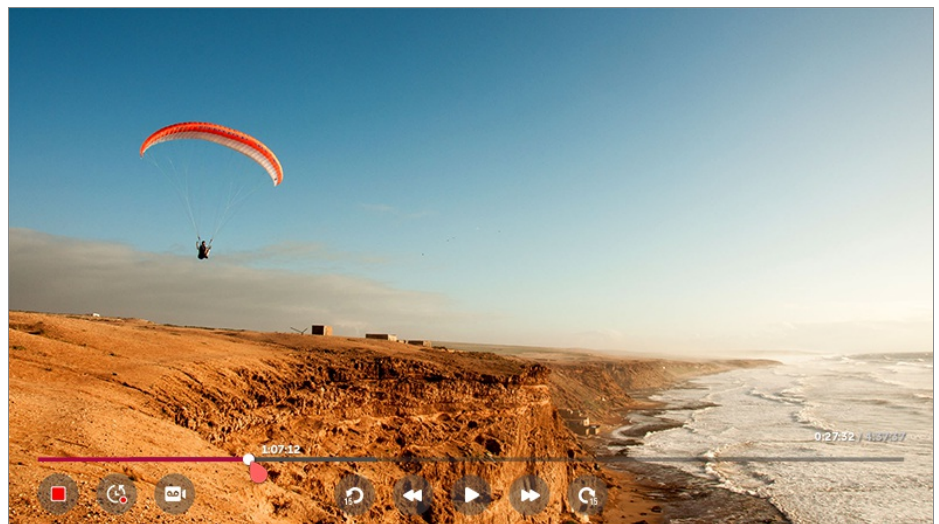
تۆمارکردن

بهکارهینانی نامرازهکانی تۆمارکردن

به کهلکومرگرتن له LG webOS TV، دمتوانیت نامرازهکانی تۆمارکردن به کار بهینیت.

بهکارهینانی نامرازی 'تۆمارکردنی خیرا'

- 01 هارد دیسکیکی USB یان فلاشیکی USB له پورتیکی USB گری بده؟
رینمایي نهوه دمکريت که لهسهر USB HDD تۆماري بکهیت.
- 02 له کاتی تهماشاکردنی پهخشی زیندوو دا، دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار بده.
- 03 دوگمهی  ی خوارموهی شاشهکه دابگره.
- 04 نهگهر دمهویت تۆمارکردن بومستینیت، دوگمهی  فشار بده.




لهماوهی تۆمارکردنی بهرنامهی جیاوازا ، تهنه دهتوانی بهرنامهی نازاد سهیر بکهیت.

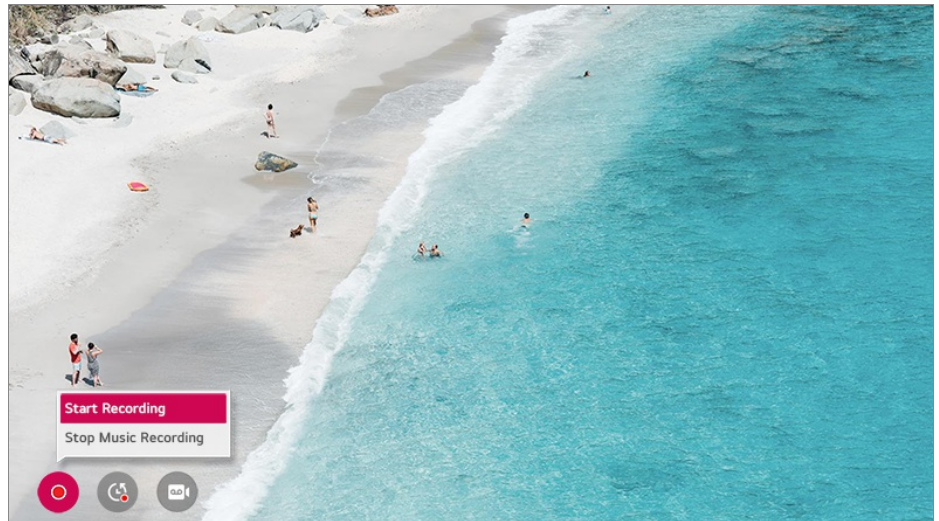
- له کاتی تۆمارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریهکانی تۆمارکردن دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار بده.
- دمکريت بهرلهوهی دمست بکهیت به تۆمارکردن ماوهکهی دیاری بکهیت.
- نهگهر چهند نامیری پاشهکهوتی USB درایتنن له تلهفزیونهکه، خوی بۆ خوی دوايين نامیر ههلهبهژیردریت.
- دهبيت نهندازهی پارتیشن لهسهر USB HDD دا لانیکهم 1 گیگابایت بیت.
- دهبيت نهندازهی پارتیشن لهسهر فلاشی USB لانیکهم 4 گیگابایت بیت.

- ماوهی تۆمارکردن رهنگه بهیچی قهبارهی بیرگه USB بگۆردریت.
- لهگهڵ ههولدانی یهکهم بۆ تۆمارکردن له سههر بیرگهی USB، تهلهفزیونهکه تاقیکردنهوهیهکی کارایی ئهنجام دهدات. له دواى تهواو بوونی تاقیکردنهوهکه به ناسایی دهست به تۆمارکردن بکه.
- بههۆی بهکاربردنی تهکنهلۆزیای پاراستنی ناوهڕۆک ناتوانیت فیلمی تۆمارکراو لهسههر کۆمپیوتر یان مۆدیلهکانی دیکهیی تهلهفزیۆن پهخش بکهیتهوه. ههروهها نهگهر سترکتی فیدیۆی تهلهفزیونهکه بگۆریت ناتوانیت فیلمهکه پهخش بکهیتهوه.
- له ماوهی تۆمارکردن دا ئامیری USB دهرمههینه.
- نهگهر له کاتی تۆمارکردن دا بهزۆر تهلهفزیونهکهت بکۆژنیتهوه، لهوانهیه بهرنامهکه خزن نهییت. ژیرانهترین کار ئهوهیه که بهرله کۆژاندنهوهی تهلهفزیۆن، تۆمارکردن بوهستینی و بزانی ئایا بهرنامهکه تۆمار بووه یان نه.
- کوالیتی تۆمارکردن به گۆیرهی ئهدای ئامیری ههمارگهی USB دهییت.
- نهگهر ئامیری خزنکردنی USB کێشهیه ههییت، لهوانهیه تۆمارکردن به شیوهیهکی گونجاو ئهنجام نهییت.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی درێژکراوه، لهوانهیه ئامیری USB بهباشی کار نهکات.
- رهنگه تۆمارکردن بچڕیت نهگهر توانای ههمارگهی ماوه بهیچی پنیوست نهییت. چاک وایه ئامیریکی خزنکردن به کار بهییت که جیگهی پنیوست بۆ تۆمارکردن ههییت.
- نهو شتانه که دهتوانی بیگۆری بهیچی مۆدیلی تهلهفزیۆن حیوازان.
- له ماوهی تۆمارکردن دا رهنگه ههندئ له ئامرازهکان ناچالاک بین.
- تهنها کهناڵهکانی پهخش دهکریت تۆمار بکرین که له رێگهی تیرمینالی ئینیوتی ئهنتیناوه سهیریان دهکەیت.
- رهنگه Bluetooth و پۆرتی USB له کاتی تۆمارکردن لهسههر ئامیری خزنکردنی USB باش کار نهکهن.
- گرتهی تۆمارکراوی کهمتر له 10 چرکه ؛ پاسهکوت ناکرین.
- دهتوانیت تا 600 فایلێ ناوهڕۆک لهسههر یهک پارتیشن پاشهکوت بکهیت.

بگری موزیک

بهکارهینانی Music Catch

- ئهمه ئامرازیکه که ههموو کاتیک دهتوانیت بۆ تۆمارکردنی موزیک له رێگهی تهلهفزیونهوه به کاری بهییت.
- 01 له کاتی تهماشاکردنی پهخشی زیندوو دا، دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار ده.
 - 02 دوگمهی  ی خواروهی لای چهپی شاشهکه دابگره.
 - 03 دوگمهی **دهستپێکردنی تۆمارکردنی موزیک** فشار ده.









- کاتیک که USB HDD در او له تله‌فزیونه‌که، ئامیریک هه‌لێژیره بۆ ئه‌وه‌ی بۆ تۆمارکردنی موزیک به کار به‌یئریت.
- ئه‌گه‌ر ئامیری USB HDD جیگه‌ی ته‌واوی نه‌ما‌ییت، له‌وانه‌یه Music Catch باش کار نه‌کات. بۆ به‌کاره‌ینانی ئامرازی Music Catch پێویستت به USB HDD هه‌یه که لانی‌که‌م 100 مێگابایت جیگه‌ی هه‌ییت.
- ده‌کریت له‌نیۆ ئه‌پی موزیک دا فایله خزن‌کراوه‌کان ببینیت، و ده‌توانیت له‌سه‌ر کۆمپیوتهره‌که‌ت یان ئامیره هه‌لگه‌رتنه‌یه‌که‌ت دا بیانکه‌یته‌وه.
- فایله تۆمارکراوه‌کان به فورماتی aac یان mp3 خزن ده‌کرین. (فورماتی خزن‌کردن به‌پێی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازه.)
- ئه‌گه‌ر له ماوه‌ی تۆمارکردن دا ئه‌پ یان پێدراو بگۆریت، تۆمارکردن خۆی بۆ خۆی کۆتایی پێ دێت و فایلی تۆمارکراو خزن ده‌کریت.
- ته‌نها له په‌خشی ئانالۆگ دا هه‌یه.
- به ئامرازی Music Catch، ده‌توانی تا دوو کاتژمێر موزیکیک په‌خش بکه‌یته‌وه.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

به‌کاره‌ینانی خسته‌کراو

به‌کاره‌ینانی خسته‌کراو

- ده‌توانیت کات و رۆژی په‌خشی به‌رنامه‌یه‌کی پێ بده‌یت بۆ ئه‌وه‌ی له‌و کاته دا سه‌یری بکه‌یت یان تۆماری بکه‌یت.
- 01 دوگمه‌ی **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆله‌که دا‌بگره، و خسته‌به‌ندی **خسته‌کراو** ده‌سنیشان بکه له لای چه‌پی شاشه‌که.
 - 02 ی لای راستی سه‌رموه ده‌سنیشان بکه.

TV Scheduler			
Start Time (00)			
Type	Program/Channel	Time	
 Reminder	000 Sports News 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00	1
 Scheduled Recording	000000000000 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00	2
 Scheduled Recording	Mr. Pea 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00	3
 Reminder	The big bang 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00	4
 Scheduled Recording	Super 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00	5
 Reminder	Super 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00	

1 دهنوانیت ریزبندی هاوتیری بگوریت یان فلتریک جیبهجی بکیت.

2 دهنوانی 'شیوازی سرنهوه' دیاری بکیت.

3 دهنوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نوئ' دابنیت.

4 دهنوانی 'ومریرهنهیری نوئ' دابنیت.

5 نامرازی **رینوینی** بکوه.

خشتهکردنی پروگرام

دهنوانی نهو بهرنامه هلیژیریت که دهنوئیت کات دیاری بکیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

01 دوگمهی **LIST**ی ریموت کونترولهکه دابگره، و خشتهبندی **رینوینی** دهنیشان بکه له لای چپی شاشهکه.

02 نهو بهرنامه هلیژیره که دهنوئیت.

نهگر دهنوئیت بهرنامهیکی پهخشی زیندو تومار بکیت، لهسر دوگمهی **تومار یان سیرکردن** کلیک بکه.

نهگر بهرنامهیک بریاره له داهاتوو پهخش بکریتهوه، لهسر دوگمهی **تومارکردنی خشتهکراو یان بیرخهروه** کلیک بکه.

- دیاریکردنی روژ و کاتی تومارکردن گهرمنتیی نهوه ناکات که بهرنامهکه ریک له کاتی دیاریکراو دا تومار بکریته چونکه بهرنامهکه لهسر بهرنامهی زانیاریی کومپانیای پهخشکر تومار دهکریته.
- بو پهخشی دیجیتاله.

خشتهکردن به دهستی

دهنوانیت روژ و کات و بهرنامه دیاری بکیت بو تهماشاکردن یان تومارکردن.

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

02 ی لای راستی سهرموه دهنیشان بکه.

03 یان ی لای راستی سهرموه دهنیشان بکه.

04 به دهستی دروستی بکه هلیژیره.

05 رۆژ و کات و كەنال دیاری بکه بۆ ئەوەی لە کاتی دیاریکراو تۆمار یان سەیری بکەیت.

- ماوەی ئەو بەرنامە کە دەسینیشانی دەکەیت بۆ تۆمارکردن دەبێ لانیكەم 1 خولەک بێت.

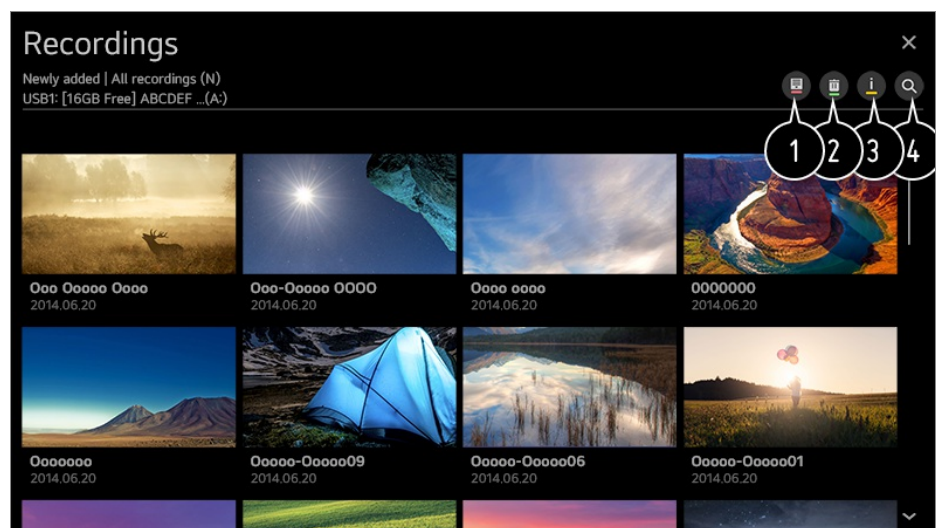
پەخش کردنی پرۆگرامی تەلەفزیۆنی تۆمارکراو

بەریوەبردنی بەرنامە تۆمارکراوەکان

لەرێگەیی ئەپی **تۆمارکردنەکان** دەتوانیت ئەو تۆمارانە کە لەسەر ئامێرەکانی خزنکردن دانراون ببینیت و پەخشیان بکەیت.

01 دوگمە **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە، و خستەبەندی **تۆمارکردنەکان** دەسینیشانی بکه لە لای چەپی شاشەکە.

02  ی لای راستی سەر موە دەسینیشانی بکه.



1 ئامێری هەمارگە دەسینیشانی بکه بۆ پەخشکردن، جۆری تۆمارکردن، شێوازی ریزکردن، و جۆری سەیرکردن.

2 ناوەرۆکی مەبەستت هەڵبژێرە و بێسەرۆه.

3 زانیاری ورد لەبارەیی ناوەرۆکەکە نیشان بدە.

دەتوانیت لەنێو لاپەنجەرەیی زانیاری ورد دا عینوانی ناوەرۆکەکە بگۆریت.

4 ئامرازی **گەڕان** بکەوه.

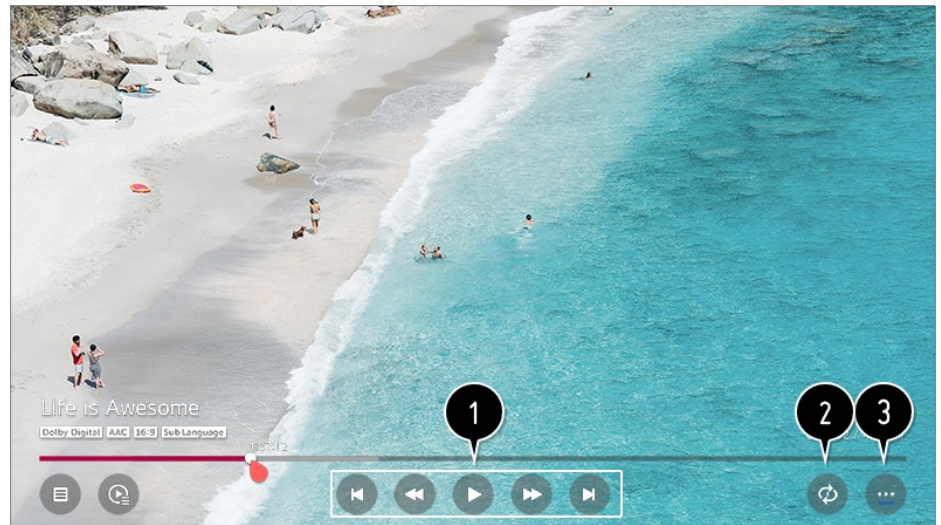
- تەنھا دەتوانیت ئەو بەرنامانە کە لەسەر ئەم تەلەفزیۆنە تۆمار کراون لە **تۆمارکردنەکان** دا پەخش بکەیت.

پەخشکردنەوێ بەرنامە تۆمارکراوەکان

لە شاشەیی پەخشکردنەوێ دا دەتوانیت ئامرازە بنەرەتیەکان، وەک پەخشکردنەوێ و راگرتن، ببینیت و بەکاریان بهێنیت.

01 له ئهپی تۆمارکردنهکان دا، تۆماری دلخوازت ههلبژیره.

02 له کاتی پهخشکردنهوی تۆماری مههستت دا دهتوانیت به دوگمهی چهرخ (OK) پهخشکردنهوی کۆنترۆل بکهیت.



1 دهتوانیت ئامرازه بنهرمهتیهکانی پهیهوست به پهخشکردنهوه به کار بهێنیت.

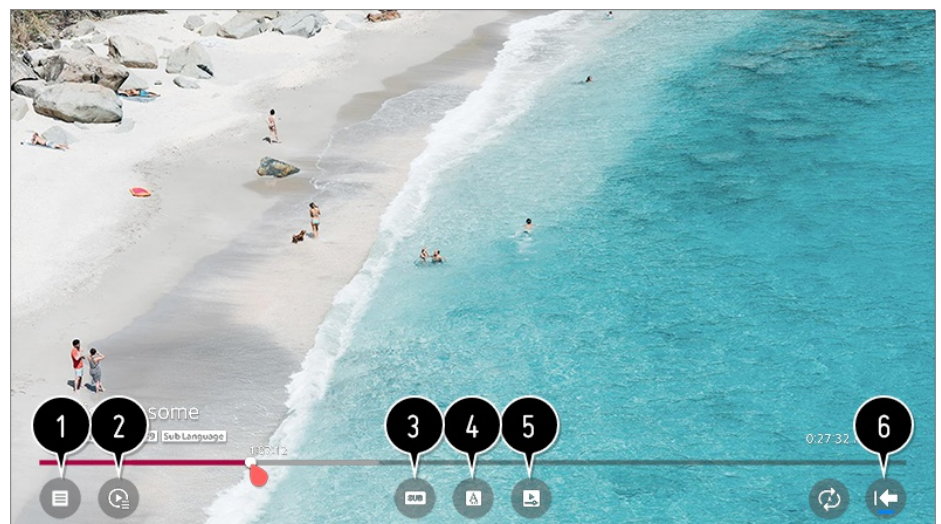
2 دهتوانیت ئهم ریکهبندان بهکهیت که پهیهوستن بۆ پهخش کردنی دووباره بوونهوهی فیدیۆکه.

3 ئهمه تۆ دهباته سههر شاشهیهک که لهوئ دهتوانیت ئامرازهکانی تر ریک بکهیت.

ریککردنی ئامرازهکانی تر

01 له کاتی پهخشکردنهوی تۆماری دلخوازت دا دوگمهی چهرخ (OK) فشار بده.

02 له شاشهکه دا بژاردهی ... ههلبژیره.



1 گهرانهوه بۆ تۆمارکردنهکان.

2 نیشاندانی لیستی تۆمارکردنهکان له خواروهی وینه به ئهلبوم کاتیک که تۆمارکردنهکان پهخش دهکرینهوه.

3 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.

4 زمانیکی دهنگ که دهکریت پهخش بکریتهوه ههلبژیره.

5 دھتوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بکھیت بۆ ئوھی لھو شوئنهوھ که دوایین جار بینووتھ دریژھ بدھیت به سھیرکردنی فیدیوکه.

6 دھگھریتهوھ بۆ شاشھی ئامرازھ بنھریتهکان.

• ئو شتانه که دھتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تھلفزیون جیاوازن.

دھقی زانیاریهکان

بۆ بهکارھینانی تیلتیکست

تیلتیکست خزمھتیکی بهخواریبه که له لایین ئو ویستگھی تھلفزیونیوھ پیشکھش دھکریت که زانیاری تیکستی لهبارھی بهرنامهکانی تھلفزیون، هھوالهکان و کھشوھوا پیشکھش دھکات.

رھمزخوینی تیلتیکستی ئھم تھلفزیونه دھتوانی پشتیوانی بکات له سیستهمهکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

01 له سھر ریمۆت کۆنترۆل دوگمھی ... دابگرھ.

02 **تیلتیکست** هھلئیره.

03 پھنجهرھی تیلتیکست دیتھ روو.

04 بۆ سھیرکردنی پھخش و تیلتیکستی تھلفزیون له هھمان کاتدا، دوگمھی ... ی سھر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگرھ و **تیلتیکست** دھسنیشان بکه.

دوگمھی رھنگی

بۆ هھلئاردنی لاپهرھی پیشتر یان دواتر.

دوگمھی ژمارھ

ژمارھی لاپهرھی مھبھست داخل بکه بۆ ئوھی بجیتھ سھر ئو لاپهرھ.

دوگمھی **⊕ (کھنالهکان) / ▽**

بۆ هھلئاردنی لاپهرھی پیشتر یان دواتر.

• رھنگھ هھندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نھبن.

ئامراز ی تایبھتی تیلتیکست

01 له سھر ریمۆت کۆنترۆل دوگمھی ... دابگرھ.

02 **بھربژاری تیلتیکست** هھلئیره.

چیز بینین له LG Content Store

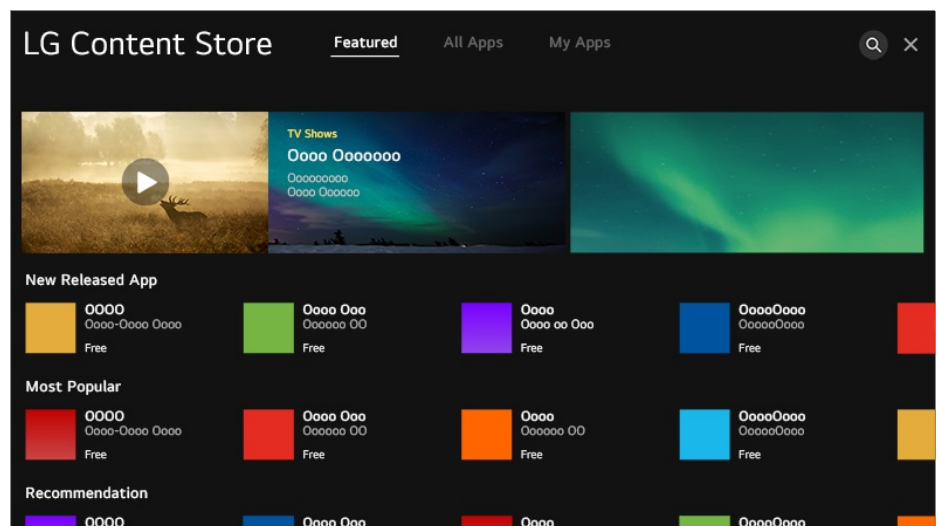
گهران له LG Content Store




LG Content Store

د متوانیت نه پليکيشن جوره جياواز مکان دابزينيت و بهکار بينيت و مک پهر و مرده، کات به سر بردن، ستايلي ژيان، همواله کان و ياريه کان.

01 له سر ريموت کونترول دوگمه  فشار بده.

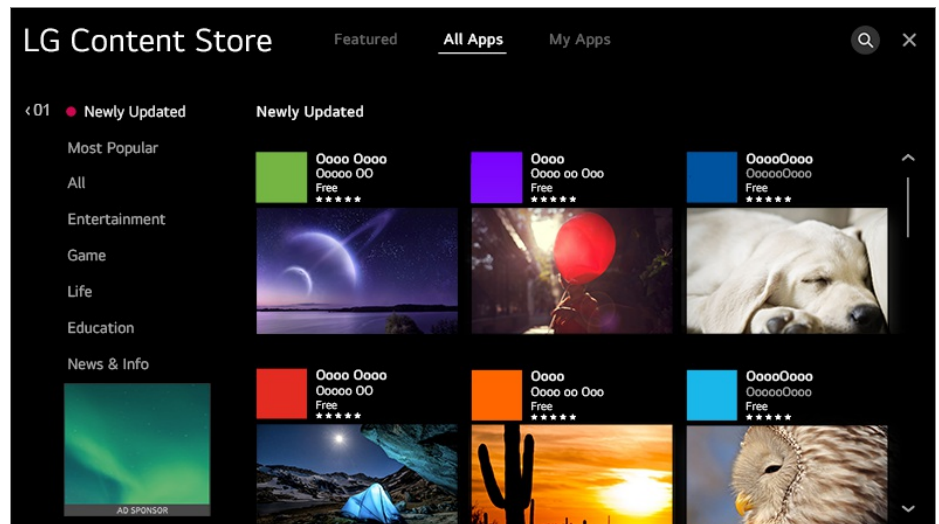
02 **LG Content Store** دهکاته وه.



- بهگویره موديله، رهنگه ناوړه پيشکه شکر او مکان جياواز بن يان همدنیک تاييه تمه ندی رهنگه سنووردار بيت.
- پيوسته هوشيار بيت مندالان د مستيان به ناوړوکی نهگونجاو نهگات چونکه هم ناميره د متوانيت پهيوست بيت به نيت نيت. د متوانيت له ريگه سنووردار کړدی دستگه شتن به همدی له نهپهکان، ناوړوکی نيت نيتي نهگونجاو بهر بهست بکيهيت. له    **گشتی** ← **سهلامهتی** ← **قوفل کړدی کار بهر نامهکان** دا ريکوردنهکان د ياري بکه.

دامه زړاندنی نهپهکان

د متوانيت نه پي جوره جوره له **LG Content Store** و مر بگريت و بيخه يته سر هم تله فزيونه.



01 له سهر رېمۆټ کۆنټرول دوگمې  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.

03 پوړی **هموو ناپليکېشنهکان** که له لای سهرموي شاشهکه نیشان ددرېټ هېلېږه. لیستی نېه مهووجودهکانی نیو پوړی هېلېږراو نیشان ددرېټ.

04 لهنیو لیستهکه ناپیک هېلېږه بو نهموي ریکی بخت.

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

06 دواي نهموي دامهزراندن تهواو بوو، دمتوانیت دمسېجی نېهکه بکهیتهوه.

- نهمو پولانه که همن بهی و لانت یان دوخی دابینکردنی خزمهت جیوازن.
- نهگهر بیرگهی تلهفزیونهکمت جیگهی تهواوی نهبیټ، دمتوانیت نامیریکی میموریی دهرمکی بدهیت له تلهفزیونهکه و نېهکان لهسهری دابمهزرتیټ.
- همندی نامیری USB رمنگه پشتیوانی نهکرین یان باش کار نهکن.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهنیت که نېهکانی تلهفزیونیکي تری تندا بیټ.
- دمتوانیت ناپليکېشنهکان بسرېتهوه که له **کار بهرنامهکانی من** داتبهزاندوه.

پیشناری ناوهروک

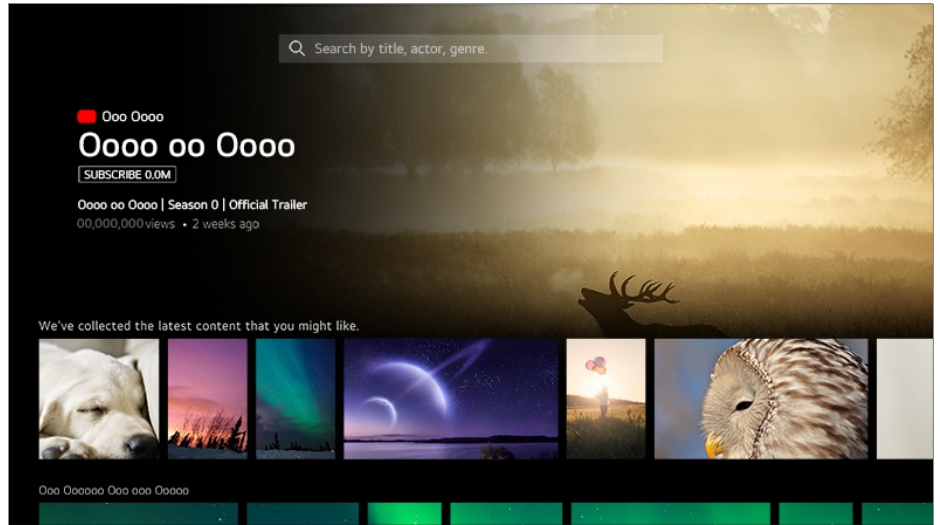
پیشناری ناوهروک

دمتوانیت پیشنهاد مکانی ناوهروک له سهر بنهمای نیشاندان وهر بگریټ که سهری دهکیت یان له سهر بنهمای شیواز مکانی سهرکردنی تلهفزیون.

نهگهر به بهکار هیټانی نامیری کردنهموي کود سهری تلهفزیون دهکیت، پیویسته سیټهپی رېمۆټ کۆنټرول جیټانی بکیت بو بهکار هیټانی تایبتهندی پیشنهاد به شیوهیکی ناسایی. بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکار هیټانی تلهفزیون** ← **بهکار هیټانی رېمۆټ کۆنټرول جیټانی** له **رېنمای بهکار هیټانه** بخوینهوه.

01 له سهر پرموت كونترول دوگمهي فشار بده.

02 Q دهکاتوه.



- ږمڼگه همدنیک مودیل پشټیوانیکراو نهېن.
- پڼویسته گرېدان به تور بکهیت بو بهکار هینانی تاییهتمهندی پېشنیار.
- ږمڼگه خزمهتگوزار یهکان به گوړه ی ولات بگوړیت، بویه ږمڼگه پشټنیار مکان به جیاواز پشککش بکرین.
- ږمڼگه لیستی پشټنیار مکان کهتر په یوهنډیدار بیت یان په یوهنډیدار نه بیت، به گوړه ی زانیاری نه ی نمایشه ی سهیری ده کهیت.

گهرانی ناوهرۆک

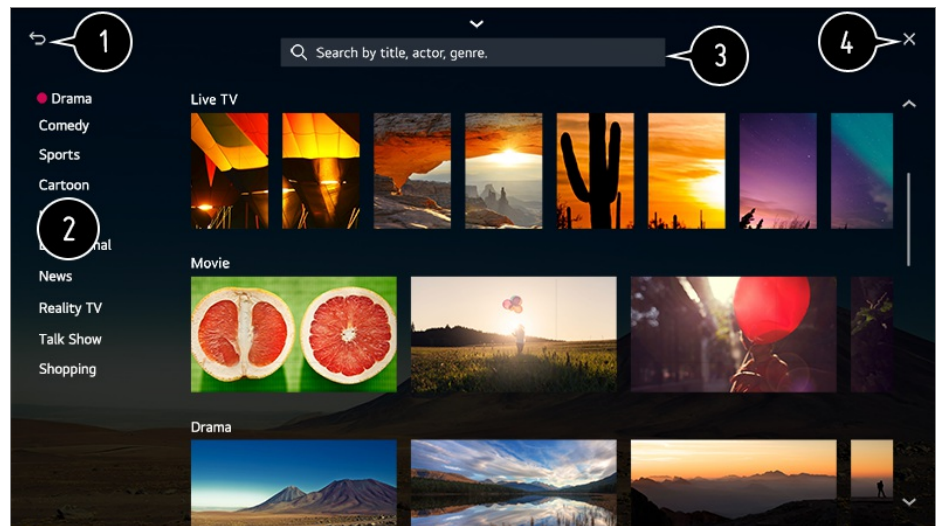
گہرائی ناوہرؤک

دمتوانیت پیشنیاری ناو مروکی بنیانتر او له سسر بنه‌مای شیوازمکانی سسرکردن و مریگریټ یان گهران له ریځی خوته‌وه بو. ناهو ناو مروکه بکویت که دمتوانیت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  فشار بده.

02 Q دهکاتوه.

03 به وشه‌ی گهرانی دلخوازت بگهره بۆ ناومرۆک و زانیاری جۆربه‌جۆر.



1 بۇ شاشەى پىشووئر دىگەر ئىتەو.

2 ئىم تايىتەمەندىە لىستىكى ناوەرۆكەكان بۇ چەشنى دەسنىشانكراو پىشكەش دەكات.

3 وشەيەك بنووسە بۇ گەران.

4 لە گەران بچۆ دەرەو.



- پىويستە گرەدان بە تۆر بىكەيت بۇ بەكارهينانى تايىتەمەندى گەران.
- بەپىي رىككردنەكانى كەنال، ناوچە، و تۆر، ەروەها بەپىي قەبوول كىرن يان نەكردنى شەت و مەرجهكانى ئامرازى گەران، رەنگە دەرەنجامەكانى گەران جىاواز بن.

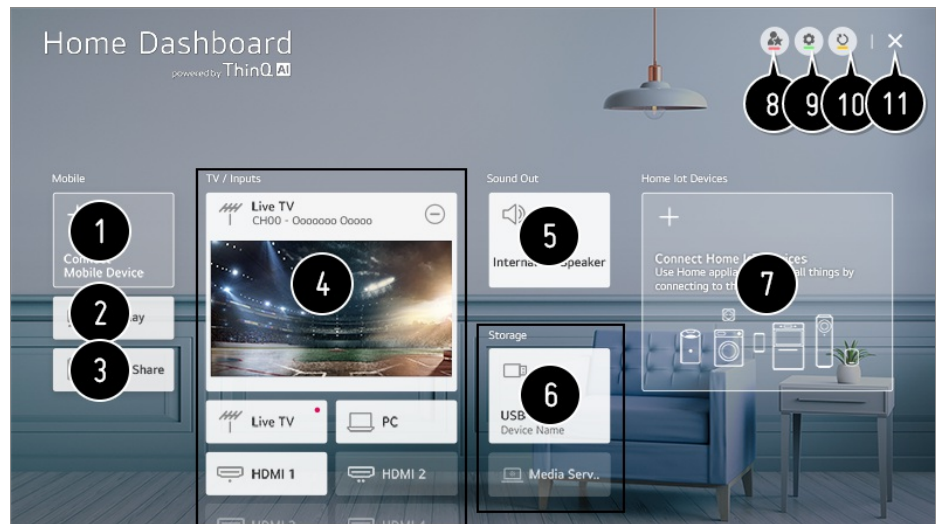
گرەدانى ئامىرە دەرەكەكان

بەكارهينانى داشبۆردى مالىو

بەكارهينانى داشبۆردى مالىو

دەتوانىت ئامىرىك دەسنىشان بىكەيت يان كۆنترۆل بىكەيت (موبایل، ئامىرى دەرەكى، مالىوئەى ئامىرەكانى IoT مالىو، ەتد) كە بە تەلەفزیۆنەكە گرەدراو.

دوگمەى  سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و داشبۆردى مالىو دەسنىشان بىكە. ەروەها دەتوانىت دوگمەى  رىمۆت كۆنترۆل فشار بدەيت و رايىگرەيت.



- 1 دهنوانیت ئامیری هوشمندی گریډراو به ئهپلیکەیشنی LG ThinQ بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت.
تکایه سهیری **گریډانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **گریډانی ئامیره هوشمهندهکان** له **رینمای بهکارهینەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی کردار مکه.
- 2 AirPlay/HomeKit بهکاربینه بۆ کۆنترۆلکردنی تهلهفزیۆنهکەت و سهیرکردنی ناوهرۆک له iPad یان Mac له سهیر تهلهفزیۆنهکەت.
• بهردهست بوون و دهسگهشتن بۆ ناوهرۆکهکان و خزمهتگوزاریهکان له LGE Device ههموو کاتیک دهکهونه ژیر کاریگهری گۆرانکاری بێ ئاگاداری پشومخته.
- 3 دهنوانیت دهنگی ئامیریکی گریډراو له ڕیگهی Bluetooth پهخش بکەیت.
تکایه سهیری **گریډانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **بلاوکردنهوهی دهنگی ئامیریکی هوشمهنده** له **رینمای بهکارهینەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی کردار مکه.
- 4 دهنوانیت ئامیری دهرهکی گریډراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت له ڕیگهی پۆرتی ئینیوتی دهرهکی یان تۆر.
- 5 سپیکهری دهرچووی دهسنیشانکراوی ئیستا نیشان دهدریت، و دهنوانیت بۆ شاشهی ڕیکبهندهکانی سپیکهری دهرچوو بچیت.
- 6 دهنوانیت ئامیری ههمارگهی گریډراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت.
- 7 دهنوانیت ئامیره گریډراو مکه بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت له ڕیگهی IoT مالهوه.
تکایه سهیری **گریډانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **گریډانی مالهوهی ئامیرهکانی IoT** له **رینمای بهکارهینەر** بکه بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی کردار مکه.
- 8 دهنوانیت به ئاسانی کۆنترۆلی ئامیر مکهت بکەیت له ڕیگهی دیاریکردنی زووتری کرداره خوازاو مکه.
- 9 **چوونهژوورهوه** : دهنوانیت بچیته ناوهرۆکه/دهرهوه له ئهژمیری LG ThinQ که لهسهیر مۆبایل دروستکرد.
بژارکردن : دهنوانیت ناوی ئامیریکی گریډراو به **ئینیوتهکان** یان **مالهوهی ئامیرهکانی IoT** بژار بکەیت یان ڕیکبهنده پهیوههندیار مکه جیبهجی بکەیت.
به بلنگوی زیرهک گریی ده : دهنوانیت کۆنترۆلی تهلهفزیۆنهکەت بکەیت له ڕیگهی گریډانی بلنگوی هوشمهندیکی دهرهکی.
- 10 لیستی ئامیر نوێ دهکاتهوه.
- 11 له **داشبۆردی مالهوه** بچۆ دهرهوه.
• ئهو ئایتمانهی دهکرنیت دیاری بکړین بهگۆیرهی مۆدیل یان ههریم دهگۆرین.

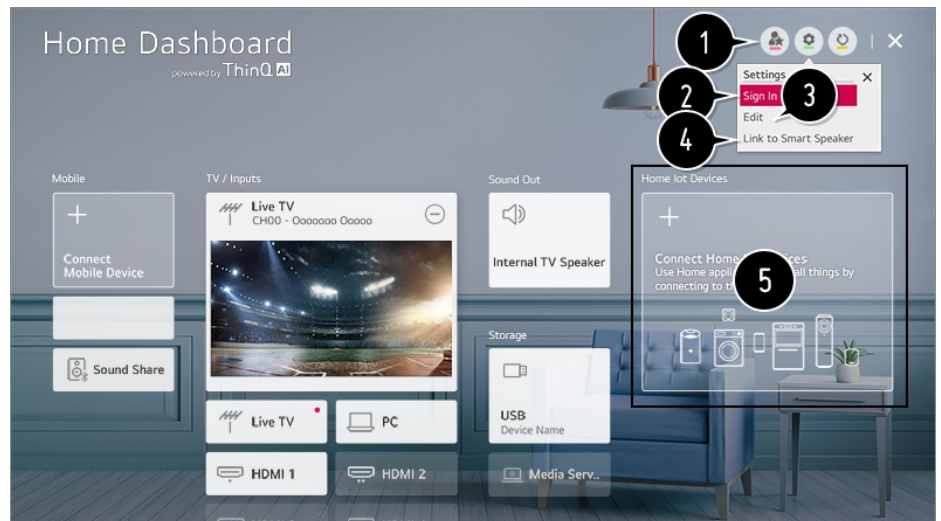
گريڊانى مائهوئى ئاميرهكانى IoT

گريڊانى مائهوئى ئاميرهكانى IoT

دەتوانىت دۇخى مائهوئى ئاميرهكانى IoT ى مائهوئى گريڊراو بېشكىت و كۆنترۇل بىكەيت.

- 01 ئېلېكېشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشمەنت دابمەزىنە.
- 02 بچۇ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.
- 03 دوگمى ى سەر رېمۆت كۆنترۇلەكە دابگرە و داشبۇردى مائهوئى دەسنىشان بىكە.
- 04 ى لاي راستى سەر موه دابگرە بۇ دەسنىشان كرنى چوونەزورەو.
- 05 بچۇ ناو ئەزمىرى LG ThinQ. لىستىك لە ئامىرە تۆمار كراوكانى LG ThinQ دەرەكەون.

- ئەگەر لە شونىكەيت كە تايىدا ئېلېكېشنى LG ThinQ لە سەر ئاميرەكەدا نىيە، گريڊانى ئامىرى LG ThinQ پىشتىوانى ناكريت.
- بۇ تۆمار كرنى ئاميرە پىشتىوانىكراوكانى ¹ OCF (Open Connectivity Foundation) ى خۆت يان ئاميرەكانى ترى IoT، ئەو **گريڊانى ئاميرەكانى IoT مائهوئى** دەسنىشان بىكە و پەيرەوى رېنمىيەكان بىكە بۇ جىيەجىكردى رېكېندەكان. (1) ئاميرە پىشتىوانىكراوكانى OCF (Open Connectivity Foundation): ئاميرە متمانەپىدراوكان لە لايىن رېكخراوئىكى پەرمېيدانى ستاندرەكانى كەلوپەلى ئىنتەرنېت
- ئەگەر بە مۇبائىلەكەت كۆنترۇل ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانىت لە تەلەفونەكەتەو كۆنترۇل ئاميرەكە بىكەيت. لە ئېلېكېشنى مۇبائىلەكە دەرەجۇ بۇ كۆنترۇل كرنى لە تەلەفونەكەتەو.



- 1 دەتوانىت بە ئاسانى كۆنترۇل ئاميرەكەت بىكەيت لە رېگەى ديارىكردى زووترى كردارە خواراومكان.
 - 2 دەتوانىت بچىتە ناو موه/دەر موه لە ئەزمىرى LG ThinQ كە لەسەر مۇبائىل دروستكرەد.
 - 3 **لىستى بزاركرەن** : دەتوانىت ناوى بنىتەو، **نیشانەدان/شارەنەو** يان رېزىبەندى ئاميرە گريڊراوكان بە **مائەوئى ئاميرەكانى IoT** بگوريت.
- ئاگانامە** : ئەگەر بىكەيتە **هەلكرەن**، دەتوانىت ئاگانامەكان دەر بارەى دۇخى مائهوئى ئاميرەكانى IoT ى مائهوئى وەر بگريت.
- سپرىنەو** : دەتوانىت ئامىرى گريڊراو بىرپتەو. دەتوانىت تەنھا چەند ئاميرەكى تەلەفونەكە بىرپتەو.

4 دهنوانيت كونتروللى تلهفزيونهكەت بكهيت له ريگهي گريډاني بلنگوي هوشمەنديكي دهرەكي.

5 دهنوانيت سهيري رينويني گريډاني هەر جوريكي **مالهوهي ناميرهكاني IoT** بكهيت. دهنوانيت ناميره توماركر او مەكان بۆ ئەژميري LG ThinQ ی خۆت، ناميره پشتيوانيكراو مەكاني OCF (Open Connectivity Foundation) ی خۆت، و ناميرهكاني تري IoT گري بدهيت و نيشان بدهيت. كاتيک ناميرهكه گري دهرنيت، كارتەكه بۆ قەبارەيهكي بچووكتر دەرگودریت و له خوارموهه لیستی گريډاني ناميرهكه دهردمكهوئيت.

- ئەو ئايتمانهي دهرنيت ديارى بكرين بهگويهره موديل يان ههرنيم دەرگورين.
- تهنها هەنديک له ناميره پشتيوانيكراو مەكاني OCF (Open Connectivity Foundation) كه متمانهپيدراوى OCF v1.3 دهرنيت گري بدرين.
- ناميرهكاني IoT كه دهرنيت به تلهفزيونهكه گري بدرين دهرنيت بي ئاگادار كردهوه بهگوردرين.
- ناميره گريدراو مەكاني LG ThinQ و كرداره بهر دهرستهكان رهنگه له نيوان موبایل و تلهفزيون جياواز بيت.
- له كاتي ريكر دهنوهه تلهفزيونهكه، ههروهه داواي ريكر دهنوهه ناميره پشتيوانيكراو مەكاني OCF (Open Connectivity Foundation) دهكات كه به سيتهكه گريدراوه.

گريډاني ناميره هوشمەندهكان

گريډاني ناميره هوشمەندهكان

دهنوانيت كۆمهليک تاييهتمهندي بهكار بينيت له ريگهي گريډاني تلهفزيونهكه به ناميريكي هوشمەند.

پهيوهستکردنی ناميره هوشمەندهكەت به تلهفزيونيک به كهكوهەرگرتن له ئەپي LG ThinQ

























01 له فرۆشگهي ئەپي سهەر ناميره هوشمەندەكەت ئەپي LG ThinQ دابگره. دهنوانيت كۆدي QR سەکان بکهيت و بهئاساني ئەپهكه دابگریت.























Android •

































































































































iOS •

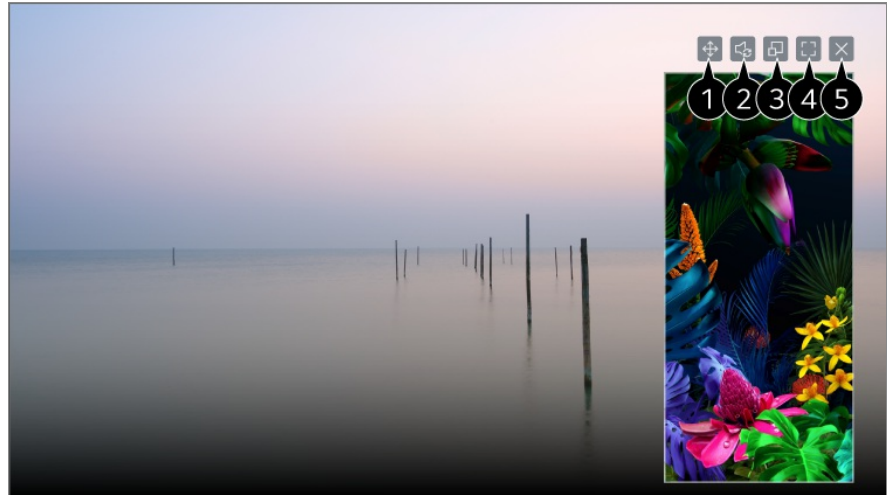


- 02 تەلەفزیونەكەت و ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بدە لە يەك تۆرى وای-فای. دمتوانیت سەیری تۆرى Wi-Fi ى خۆت بکەیت لە                                                           



1 شوئینی شاشەى ئامىرى ھۆشمەند دەگۆرئیت.

2 گۆرین لە نىوان دەنگى تەلەفزیۆن و ئامىرى ھۆشمەند دەکات.

3 دەتوانیت قەبارەى شاشەىکە لە سەر ئامىرە ھۆشمەندەکت بگۆرئیت.

4 شاشەى ئامىرى ھۆشمەند بە دۆخى پىر شاشە نیشان دەدات.

5 لە **Screen Share** بچۆ دەر مە.

• کاتتیک بۆ یەکم جار **Screen Share** گری دەدەیت، پەنجەرەیک دەردەکەوئیت کە رینگەت پێدەدات **رەتکردنەوه**، **پەسەندکردن**، یان **وەستاندن** دەسنیشان بکەیت.

• **رەتکردنەوه** : ئامیرەکە گری مەدە. ئەگەر دووبارە ھەوڵی گریدان بەدەیتەوه، پەنجەرەیک دەردەکەوئیتەوه.

• **پەسەندکردن** : دەتوانیت ئامیرەکە گری بەدەیت. لە جارى دوو ھەمدا هیچ پەنجەرەیکە گریدان دەردەکەوئیت.

• **وەستاندن** : ئامیرەکە گری مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەوڵی گریدان بەدەیتەوه، پەنجەرەیک دەردەکەوئیتەوه و گریدانەکە کار ناکات.

بۆ رەتکردنەوهی **وەستاندن**، برۆ بۆ **گریدان** ← **بەریوەبردنی گریدانی موبایل** ← **Screen Share**.

• بەپێی ئەو ئەپە یان قیدیۆیە کە کراوەتەوه، رەنگە بەکارھێنانی شێوازی ئۆفەر لەی سنووردەر بیت.

• چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنی ئامیرەکت نوێ بکەیتەوه بۆ ئەوێ بێ کێشە بدرئیت لە تەلەفزیۆن.

• ئامیری تر جگە لە LGE تەنانت ئەگەر بناسرئیتیش پێوەست ناکرئیت.

• چاک وایە کە ئامیرەکە بەدەیت لە پروتەریکی 5 گیگاھێرتز چونکە رەنگە کەشی بێتەلی دەوروبەری تۆ کاریگەری دابنئیت لەسەر کارایی پەییوەندیکە.

• ریزەى وەلامدانەوه رەنگە بەپێی ژینگەى بەکاربەر جیاواز بیت.

• ئەمە لە ئامیرەیکەوه بۆ ئامیریکی تر جیاوازە. بۆ زانیاری زیاتر لێبارەى ئەو ئامیرەى کە دەتەوئیت پەییوەستی بکەیت، رێنمای بەکارھێنەری ئەو ئامیرە بخوێنەوه.

• ئەگەر دواى چەند جار ھەوڵدان پەییوەست نەبوو، تەلەفزیۆنەکە و ئەو ئامیرەکەى کە دەتەوئیت پەییوەستی بکەیت بکوژێنەوه، پاشان ھەڵیانیکەوه و دووبارە ھەوڵ بدە.


بلاوكر دنهوهى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بۇندىگۇ تەلەفزیونەوه

بلاوكر دنهوهى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بۇندىگۇ تەلەفزیونەوه

لەرىگەى Bluetooth ھۆشمەند لە تەلەفزیونەكه گرى بده بۇ ئهوهى دەنگى ئامپىرە ھۆشمەندەكه لەرىگەى بۇندىگۇ تەلەفزیونەكهوه بۇلو بېتەوه.

01 Bluetooth ئامپىرە ھۆشمەندەكه ھەل بكه، پاشان لە لیستی ئامپىرەكان دا تەلەفزیونەكه ھەلېزېرە.

02 تەلەفزیونەكه پەيوەست دەیت بە ئامپىرە ھۆشمەندەكه.

- ئەگەر سپىكەرى دەرچوو بۇ **Bluetooth** دیاریکراوه یان میژوویەکی سیتەپی ھەیه، ڕەنگە تەلەفزیونەكه لە لیستی ئامپىرە ھۆشمەندەكان نەدۆزیتەوه.
- ئەگەر سپىكەرى دەرچوو بۇ **Bluetooth** دیاریکرا بیت، دوگمەى  سەر ریمۆت کۆنترۆلەكه بۇ ماویەك دابگرە بۇ بەکارخستى **داشبۆردى مالهوه**، و ئینجا **ھاوبەشکردنى دەنگ** دەسنىشان بكه لە ناوچەى **مۆبایل** بۇ گرىدان.

پەيوەستکردنى USB

پەيوەستکردنى USB

ئامپىرىكى خەزنکردنى USB (وكم ھارددیسكى USB یان فلاشى USB) لە پورتى USB تەلەفزیونەكه گرى بده بۇ ئهوهى بتوانى لەسەر تەلەفزیونەكهت ئهوه فایلانە بېینیت كه لەئێو ئامپىرى USB دا ن.

ھەندى رینمایى دەربارەى بەکارھێنانى ئامپىرى USB


- ھەر ئامپىرىكى پاشەكەوتى USB كه بەرنامەیهكى سەرخودى ناسینەوهى ئۆتوماتىكى ھەیه یان درایقى خۆى بە کار بھێنیت، ڕەنگە لەلایەن تەلەفزیونەكهوه نەناسریت.
- ھەندى ئامپىرى USB ڕەنگە پشتیوانى نەکرین یان باش کار نەکن.
- ئەگەر کابلی درێژکردنەوهى USB بە کار بھێنیت، لەوانەیه تەلەفزیونەكهت ئامپىرى USB نەناسیت یان باش کار نەکات.
- تکایه، تەنیا ئهوه ئامپىرانەى پاشەكەوتى USB بە کار بھێنە كه بە سیستمى فایلێ FAT32 یان NTFS سیستمى کارپێکردنى Windows فورمەت کراون.
- چاک وایه جۆرىك لە ھارد دیسكى USB دەرەكى بە کار بھێنیت كه پلەى قوالتازى 5V یان كەمتر بیت و پلەى تەوژمى 500mA یان كەمتر بیت. ئەگەر ئامپىرىك بەکار دینیت كه قوالت/تەزووى زیاتر لە قوالت/تەزووى ئاسایى بەکار دینیت، ڕەنگە بە دروستى کار نەکات بەھۆى كەمى تەزوو.
- واباشه كه ھەبێكى USB یان ئامپىرى ھەمارگەى USB کارەبادار بەکار بھێنیت.

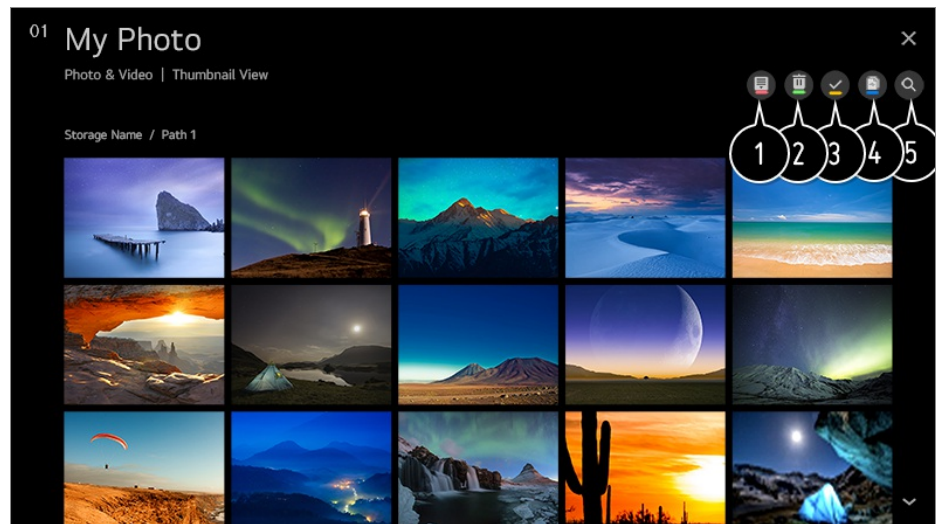
- نيمه پيشنبارى بهكار هينانى ناميرىكى ههمارگه به تواناى 32 گيگابايت دهكمن بۆ بيرگهى USB و 2 تيرابايت يان كهتر بۆ هارد ديسكى USB دهكمن.
- نهگهر هارد ديسكى USB نامرازى دهسگرتن به وزموهى ههيه و باش كار ناكات، هارد ديسكهكه بكوژينهوه و ههلى بكهوه. بۆ زانبارى زياتر ناميلكهى رينماى هارد ديسكهكه بخوينهوه.
- نهگهرى نهوه ههيه كه دهيتاى سهر ناميرى USB زيان ببينيت، لهبهر نهمه چاك و ايه كه كوپهك له فايله گرنگهكان ههلبگرېت. بهكار هينهرى خوى بهرسياره له پاراستن و بهرئومبردى دهيتاى خوى. بهرهمهينهر به هيج شيومهك بهرپرسيار نيه.
- له سهر ريموت كونترول دوگمهى  دابگره. بۆ لابردي ناميرى ههمارگهى USB، دوگمهى **جياكردنهوه** دابگره، كه له سهرموه دهردهكهوت كاتيك جهخت دهكهيته سهر ناميرى ههمارگهى USB كه دهتهويت لاي دهيت. نهگهر بهبى ههلبژاردنى دوگمهى **جياكردنهوه** ناميرى USB له تهلهفزيونهكه بكهيتهوه، مومكينه تهلهفزيونهكه يان ناميرى خزنكردن تووشى گرفتنيك ببينت.
- كاتيك كه ناميرىكى ههمارگهى USB سيستمىكى فايل گري دمهديت كه پشتيوانى نهكراوه لهلايهن تهلهفزيونهكه بۆ پورتي **USB IN**، پهيامى فورمات دهردهكهويت. بۆ بهكار هينانى ناميرى ههمارگهى گرندراو، پنيويسته سهرهتا ناميركه فورمات بكهيت.
- دوای فورمهتكردن، ههموو دهيتاى نيو ناميرى خزنكردى USB دهسردرينهوه و ناميركه به سيستمى فايلي NTFS يان FAT32 فورمات دهكرېت.
- دوگمهى  ريموت كونترول فشار بده و راييگره. له بهشى **داشبوردي مائهوه** ← **ههمارگه** دا ناميرى USB پهيوهستكراو ههلبژيره و پاشان دوگمهى **فورمات** فشار بده بۆ نهوهى ناميرى پاشهكهوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتيك ناميرىكى USB پهيوهست دهكهيته، دهكرېت فايل يان فولدهريكى ههرمهكى دروست بكرېت بۆ دابينكردى خزمهتهكانى تهلهفزيونى هوشمهند وهك پاشهكهوت كردن و هينانهوى ويته بچووكهكان (وينوكهكان).

سهركردى ويته و فيديو

سهركردى ويته و فيديو

دمتوانيت به كهلكومرگرتن له نهپى **فوتو و فيديو** سهرى ويته و فيديو بكهيت.

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهى  فشار بده.
- 02 نهپى **فوتو و فيديو** بكهوه.
- 03 ناميرى خزنكردى مهبست ههلبژيره.
- 04 ويته و فيديو مهبست ههلبژيره و سهرىيان بكه.



1 جوړی ناوهروک و شپواری سپرکردنی مهبستت هلبزیره.

2 ناوهروکي مهبستت هلبزیره و بیسرهوه.

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

3 نهو ناوهروکهی که دمتوایت پخشی بکیت هلبزیره. تنها دمتوایت نهو جوړه له ناوهروک هلبزیریت که یکهه جار هلبزاردوه.

4 هسروهه دمتوایت فایلکه کوی بکیتته نیو نامیریکی خزنکردنی USB.

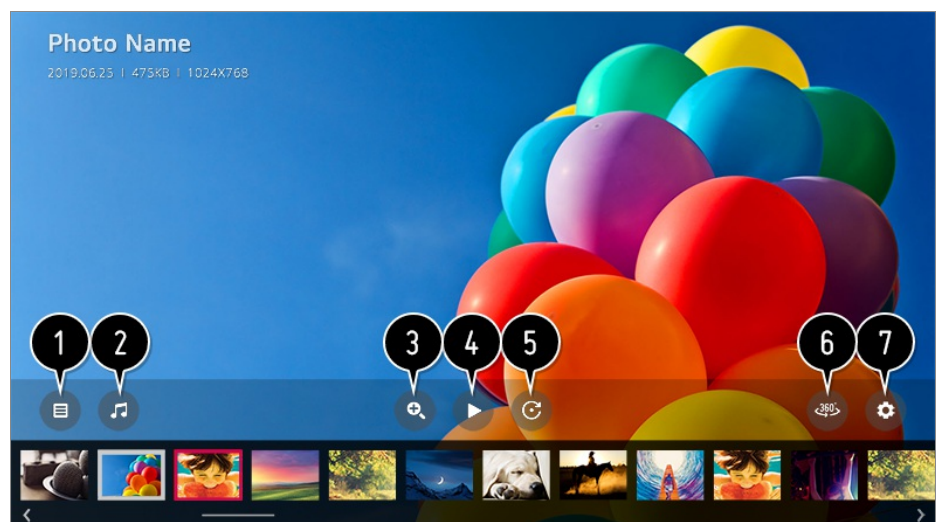
• رمنگه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهین.

5 نامرازی گهران بکهوه.

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

بهکارهینانی پخشکری وینه

هلبزاردنی وینه له نهپی فوتو و فیدیو دا دمبته هو ی نهوهی که پخشکری وینه بکریتهوه. دمتوایت وینه پاشهکوتکراو مکانت ببینیت.



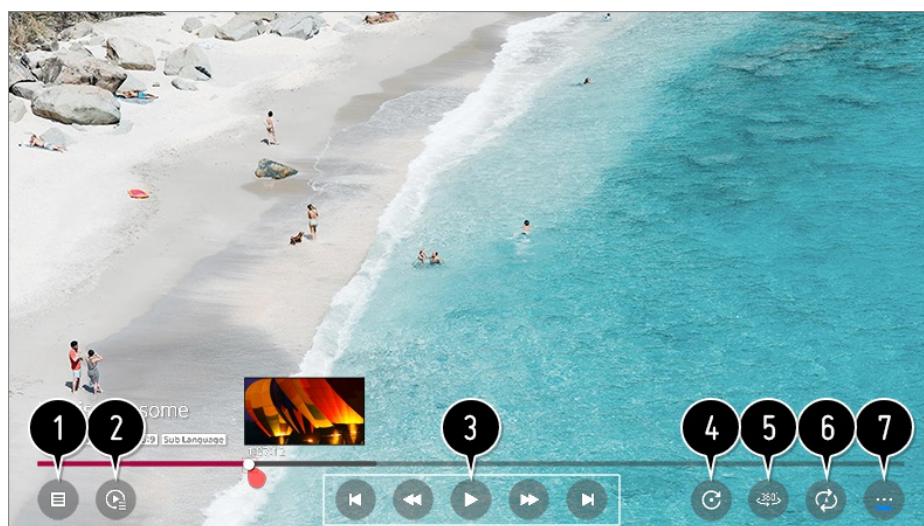
- ① دهگړېتهوه بړ لیستی ههموو ناوړه ژکهکان.
- ② دمتوانیت به کردنهوهی پهخشکهری مووزیک له پشتزمینه دا مووزیک پهخش بکهیت.
- ③ دمتوانیت وینهکان گهوره و بچووک بکهیتهوه.
- ④ نمایشی سلاید دست پښ دمکات.
- ⑤ وینه دسوورښیت.
- ⑥ دمتوانیت وینهی 360 درجه به شپوهی 360 درجه ببینیت.
- بهکار هینانی پهخشکردنی VR ی 360 ° بړ وینهی ناسایی رمنگه وینهکه بشپوښیت.
- رمنگه هندیک مودیل پشپووانیکراو نهبن.
- ⑦ دمتوانیت سایی وینههیک دیاری بکهیت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بگوریت.
- رمنگه هندیک مودیل پشپووانیکراو نهبن.

فایلی وینهی پشپووانیکراو

فورممتی فایل	فورممت	وردبینی
jpe، jpg، jpeg	JPEG	کهترین : 64 × 64 زورترین جوړی ناسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جوړی پشپووتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کهترین : 64 × 64 زورترین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کهترین : 64 × 64 زورترین : 1920 (W) × 1080 (H)

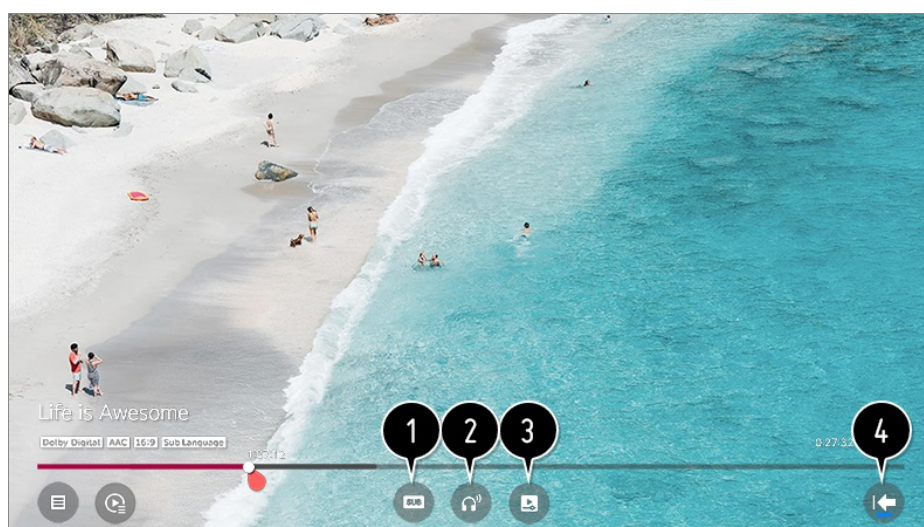
بهکار هینانی پهخشکهری فیدیو

هلبژاردنی فیدیو له نپي **فوتو و فیدیو** دا دمبته هوئی نهوهی که پهخشکهری فیدیو بکړیتهوه. دمتوانیت فیدیو پاشهکوتکراو مکانت ببینیت.



- 1 دهگهر یتوهه بۆ لیستی ههموو ناوهرۆکهکان.
- 2 له کاتی پهخشکردنی فیدیۆ دا دهتوانیت به نیشانسانی لیستی پهخش ناوهرۆکی دیکه ههڵبژێریت.
- 3 دهتوانیت فرمان و ئامرازه بنهرمتیهکانی پهخشکردنهوهی فیدیۆ کۆنترۆل بکهیت.
- 4 فیدیۆ دهسوورینیت.
 - ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 5 دهتوانیت فیدیۆی 360 دهرجه به شیوهی 360 دهرجه ببینیت.
 - بهکارهێنانی پهخشکردنی VR ی 360 ° بۆ فیدیۆی ئاسایی ڕهنگه وینهکه بشیونیت.
 - ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 6 دهتوانیت ئهم ڕیکبهندهانه بکهیت که پهيوستن بۆ پهخش کردنی دووباره بوونهوهی فیدیۆکه.
- 7 دهتوانیت بژاردهی زیاتر ڕیک بکهیت.

ریککردنی بژاردهکانی تر



- 1 دهتوانیت ڕیککردنهکانی ژیرنوووس بگۆریت.

2 دهنوانیت تراکه دهنگیهکان ریک بخت.

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

4 دهگهرینهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتییهکان.

فایلی فیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستنهوهی دهیتا

• فیدیوی Full HD

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

• فیدیوی ULTRA HD (تهنها مۆدیلهکانی ULTRA HD)

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

• فیدیوی HFR (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)

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

• فیدیوی Dolby Vision (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)

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

• فیدیوی 8K (تهنها مۆدیلهکانی 8K)

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دههکی

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

فۆرماتی ژیرنووسی ناوهکی

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

کۆدخوینی پشتیوانیکراوی فیدیو

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

MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II DVD-LPCM	دنگ	

- Dolby AC-4 : ږهنگه هه نډیک مودیل پشٹیوانیکراو نه بن.

هوشداریه کان له باره ی په خشکړنه وه ی فیدئو

- هه نډی له ژیرنوسانه که به کاره ښه دروستی کړوون ږهنگه باش نیشان نه درین.
- پښتو فایلیکی فیدئو و فایلی ژیرنوسه که ی له ناو هه مان فولدردا بن. بو ئه وه ی ژیرنوسه کان به دروستی نیشان بدرین، دلنیا به که فایلی فیدئو و فایلی ژیرنوسه که هه مان ناویان هه یه.
- به پښی مودیلی ته له فزیونه که ت و ئه وه ی که بهر هه می کام کومپانیا بیت، ږهنگه ژیرنوسی سر نامیری NAS (نمباری گریډراو به توږ) پشٹیوانی نه کریت.
- ئه ی په خشکړاوه ی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشٹیوانی نا کرین.
- فیدئو ی ULTRA HD (ته نه مودیل هکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) هه نډی فیدئو ی ULTRA HD ی کؤدکراو به شیوازی HEVC جیا له ناو وړکانه که به شیوه ی رسمی له لایه ن LG Electronics موه بلاو کراو نه ته وه ږهنگه په خش نه کرینه وه. هه نډی له کؤدخوینه کان ږهنگه دوا ی ناپگر میدی نه مامراز پشٹیوانی بکړین.

پاشگر	کؤدخوینه کان	
mkv/mp4/ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- ته نه ی Window Media Audio V7 و سهرتر پشٹیوانی دمکړین.
- پرو فایلی AAC Main پشٹیوانی نا کریت.
- ئه ی فایله فیدئو بیانه که به هه نډی کؤدکری تاییه ت دروست کراو ږهنگه په خش نه کرینه وه.
- نه گهر فورمه تی فایلی فیدئو جیاواز بیت له ئه ی فورمه تانه که دیاری کراو ږهنگه په خش نه کریت.
- نه گهر فایلی فیدئو له سر جوړیک له نامیری خزن کړدن ی USB دانرا بیت له پشٹیوانی نه کات له خیرایی زور، ږهنگه باش په خش نه کرینه وه.

گو ی گرتن له موزیک

پهخشکردنی موزیک

دمتوانیت له ریځی نږی **موزیک** موه گوی بگریټ له موزیک.

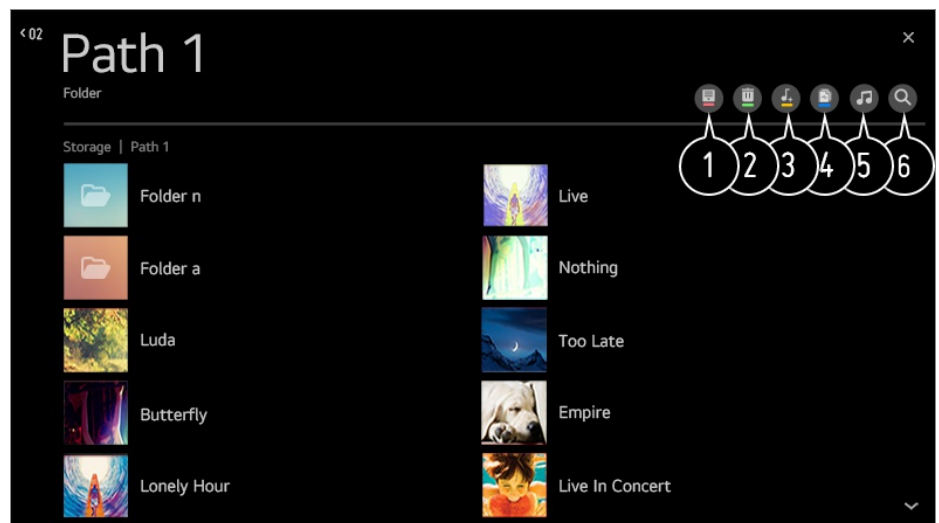
01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  فشار بده.

02 نږی **موزیک** بکوه.

03 نامیری خزنکردنی مهبست هلبزیره.

دمتوانیت گورانیه دلخواز مانی نیو هموو نامیرمکانی خزنکردنت هلبزیریت و بیانخپته سهر **لیستی پهخشی من**.

04 نږو موزیکانه که حضرت لینیانه هلبزیره و کهیف بکه.



1 نږو جوړه له لیستی ناوړوک که حضرت لینیانه هلبزیره.

2 ناوړوکی مهبستت هلبزیره و بیسرهوه.

• ناتوانیت نږو فایلانهی که له نامیری دیکوه هاوبهش کراون بسرپتهوه.

3 ناوړوک هلبزیره و بیخه سهر **لیستی پهخشی من**.

4 هسروهه دمتوانیت فایلکه کوی بکهپته نیو نامیریکی خزنکردنی USB.

• رمنگه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

5 پهخشکهری موزیک بکوه.

6 نامرازی **گهران** بکوه.

بهکارهینانی پهخشکهری موزیک

دمتوانیت به ناسوودمیی موزیک پهخش بکهپت له ریځی دمنیشانکردنی فایل موزیکه هلبزیره او مانی ناو نږلیکیشنی **موزیک** یان له ریځی دمنیشانکردنی وینوکی پهخشکهری موزیک له ماوهی پهخشکردنوهی ناوړوک له نږلیکیشنی وک **فوتو و قیدیو**.



- 1 دهنوانیت موزیکی نیو نامیری هه لگرتنی هه لبریراو په خش بکیت.
- 2 دهنوانیت حالته پیخشی دوو پات و په خش پرمه کی هه لبریریت.
- 3 نهو شتانه که دهنوانی بیگوری به پی مودیلی ته لفریون جیاوازن.
 ❖ : له کاتی گویدان به موزیک دهنوانیت شاشه که بکوژنیتوه یان په خشکری موزیک به شیوه ی ته واپه ر نیشان بدهیت.
- ❖ : دهنوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوتوه گوی بگریت له موزیک.
- 4 دهنوانیت شوینی په خشکری موزیک بگوری.
- 5 دهنوانیت په خشکری موزیک بچووک بکیتوه.
- 6 نهو نامرازه په خشکری موزیک دادمخات.
- 7 ټیکستی گورانی نهو فایلانی موزیک که دابینی دهکن له بهر دهسته.
 له هندی فایل موزیک دا، دهنوانیت به شکی ټیکستی گورانی هه لبریریت و پوزیشنی په خش بگوری.
 • نامرازی ټیکستی گورانی ته نهو له هندی نامیر دا پشتیوانی دهکریت.
 • به پی داتای ټیکستی گورانی که له نیو فایل موزیک دا یه، له وانه یه ټیکستی گورانی هاوکات له گهل گورانی که نیشان نه دریت.
 • په خشکری موزیک که بکرموه به فشار خسته سهر کللی ناستی دنگ له سهر ریموت کونتروله که.
 • رهنکه نه دهنوانیت په خشکری موزیک به کار بهینیت بو هندی نامراز.

فورمته دی دنگ

فورمته فایل	نایتم	زانپاری
mp3	راده بیت	32 kbps - 320 kbps
نمونه ی فرمکانس	16 kHz - 48 kHz	

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

- لهوانهیه ژماره‌ی ئه‌و که‌ناله‌یه‌ی پشتیوانی دهرکریڤ به‌پێی نمونه‌ی فره‌کانس جیاوازیڤ.

ناوه‌ڕۆکی کۆمپیوتەر هاوبه‌ش بکه

له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن سه‌یری ناوه‌ڕۆکی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر بکه

ده‌توانیت له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن چێژ له‌ فیدیۆ/مووزیک/وێنه‌ی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر هه‌که‌ت وهرگیریت کاتیکی ئهم ئامێرانه به‌ ههمان تۆرموه‌ گرێدراون.

له‌ ناوه‌ڕۆکه‌کانی سه‌ر کۆمپیوتەر هه‌که‌ت بگه‌ڕێ بۆ سه‌یرکردنیان له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن (Windows 10)

- 01 ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت و کۆمپیوتەر هه‌که‌ت به‌ یه‌ک تۆری وای-فای گری بده‌.
- 02 کرتی راست له‌ سه‌ر ئه‌و فایل به‌که‌ که‌ ده‌توێت په‌خشی بکه‌یت و ”په‌خش کردن بۆ ئامێر” ده‌سنیشان بکه‌.
- 03 ناوی ئه‌و ته‌له‌فزیۆنه‌ ده‌سنیشان بکه‌ که‌ ده‌توێت له‌ لیستی نیشاندراو سه‌یری بکه‌یت، و په‌خشکردنه‌وه‌ له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن ده‌ستبێدکه‌ت.
- ته‌نانه‌ت کاتی که‌ چهندین ته‌له‌فزیۆن یان ئامێر کۆنیکت کراون، فایل هه‌لگیردراو ته‌نیا له‌ سه‌ر یه‌ک ئامێر په‌خش ده‌کریت. به‌پێی دۆخی په‌یوه‌ندی تۆر ڕه‌نگه‌ خیرایی په‌خش جیاوازی بێت.
- بۆ په‌خش کردن له‌ سه‌ر سیسته‌می کارپێکردن یان ئامێری تر، سه‌یری نامیلکه‌ی سیسته‌می کارپێکردن/ئامێر بکه‌.

له‌ ناوه‌ڕۆکی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر بگه‌ڕێ به‌ به‌کارهێنانی ته‌له‌فزیۆن سه‌یری بکه (Windows 10)

- 01 ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت و کۆمپیوتەر هه‌که‌ت به‌ یه‌ک تۆری وای-فای گری بده‌.
- 02 پێرستی ”ده‌ستپیک” له‌ سه‌ر شاشه‌ی کۆمپیوتەر بکه‌وه‌، به‌ دواي ”به‌ر بزارمکانی ته‌وژمکردنی میدیا” بگه‌ڕێ و ئینجا ئه‌و ئه‌نجامه‌ ده‌سنیشان بکه‌ که‌ ده‌ر ده‌که‌وێت.
- 03 دوگمه‌ی ”هه‌لکردنی ته‌وژمکردنی میدیا” له‌ په‌نجه‌رمیه‌ی ده‌مبێته‌وه‌ ده‌سنیشان بکه‌.
- 04 رێگه‌ به‌ گشت ”به‌ر بزارمکانی ته‌وژمکردنی میدیا” بده‌.
- 05 بۆ هه‌لگرتی رێکه‌بنده‌کان ”باشه‌” ده‌سنیشان بکه‌.
- 06 له‌ ئه‌پلیکه‌یشنی **داشبۆردی ماله‌وه‌**ی سه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ کۆمپیوتهری گرێدراو ده‌سنیشان بکه‌، و ئینجا ئه‌و فایل به‌ ده‌توێت ده‌سنیشانی بکه‌ و په‌خشی بکه‌.

- بۆ پەخش كىردىن لە سىر سىستېمى كارپىكردىن يان ئامپىرى تر، سىپىرى ناملىكەى سىستېمى كارپىكردىن/ئامپىر بىكە.

ئەو بابەتەنەى كە پىوېستىيان بە سەرنىجان بە Content Share ھەيە

- ئەگەر بىزاردەى ھابەشكىردىنى ئاۋەروك باش كار ناكات، رىكخستىنەكانى تۆر بېشكە.
- رەنگە لە تۆرى بېتەل دا بە باشى كار نەكات. چاك وايە تۆرى تەلدار بە كار بھىنىت.
- بھىنى دۆخ و كەشى تۆر رەنگە باش كار نەكات.
- ئەگەر چەندىن تەلەفزیۆن درابىتن لە يەك ئامپىر، بھىنى كارايى سىرقەر، رەنگە ئاۋەروكەكان بە باشى پەخش نەكرىنەو.
- بۆ سەپىركردىنى فېدېۋىيەكى 1080p لە رىگەى كردارى ھابەشكىردىنى ئاۋەروك، راۋنەرىك پىوېستە كە لەرەلەرى 5 GHz بەكاربىنىت. ئەگەر راۋنەرى ئىستەى 2.4 GHz بەكاربىنىت، رەنگە فېدېۋىيە دوابەوېت يان بە دروستى پەخش نەكرىت.
- لە روۋنەرىك دا كە لە multi-cast پىشتىۋانى ناكات، رەنگە لە ئامرازى Content Share پىشتىۋانى نەكرىت. بۆ زانىارى زىاتر، سەردانى رېنماى بەكارھىنەرى روۋنەركەت بىكە يان پەيوەندى بىكە بە بىر ھەمھىنەرەكەى.
- ژىرنووس تەنبا لە ھەندى ئامپىرى كۆنىكتىكراۋ دا پىشتىۋانى دىمىرېت.
- ئىمە پىشتىۋانى بەكارھىنەنى نەرمامرازى كۆمپىۋتەرى SmartShare دىمەن لە كاتى سەپىركردىنى ژىرنووسەكانى فېدېۋى.
- كاتىك فابىلىكى ژىرنووس دواتر زىدە دىمىرېت، فۆلدەرى ھابەشكىراۋ ناچالاك بىكە و ئىنجا دىسانەو چالاكى بىكەو.
- فابىلى DRM ى نىو ئامپىرى پەيوەستىكراۋ پەخش ناكىرېت.
- تەننەت بۆ ئەو فۆرمەتى فابىلە كە تەلەفزیۋنەكە پىشتىۋانى لى دىمەت، لەوانە يە بھىنى كەش و شوېنى ئامپىرى كۆنىكتىكراۋ فۆرمەتى فابىلى پىشتىۋانىكراۋ جىۋاز بىت.
- ئەگەر كۆمەلىكى زۆر فۆلدەر يان فابىل لەنئىو فۆلدەرىك دا بن، رەنگە بە باشى كار نەكات.
- رەنگە زانىارىكەكانى ئەو فابىلانە كە لە ئامپىرى پەيوەستىكراۋ مو ھاوردە كراۋن دروست نىشان نەدرىن.
- بھىنى شىۋازى كۆدكردىن، رەنگە ھەندى ئاۋەروك لە شىۋازى ھابەشكىردىنى ئاۋەروك دا پەخش نەكرىن.

سەپىركردىنى شاشەى كۆمپىۋتەر لە سەر تەلەفزیۆن

بۆ دىتتى بىنگەى كۆمپىۋتەر لەسەر تەلەفزیۆن

پەيوەندى بېتەل

- 01 دۆخى Screen Share لە سەر كۆمپىۋتەر چالاك بىكە. تەلەفزیۋنەكەت لە لىستى ئەو ئامپىرانەى كە ھەن نىشان دىمىرېت.
 - 02 تەلەفزیۋنەكەت ھەلېزىرە و داۋاى پەيوەندى بىكە.
 - 03 پاش جىيەجىكردىنى پرۆسەى گرېدان، بىنگەى ئامپىرى گرېدراۋ لەسەر شاشەى تەلەفزیۋنەكە نىشان دىمىرېت.
- چاكتر وايە بەردەوام سىستېمى كارپىكردىنى ئامپىرەكەت نۆى بىكەتەو بۆ ئەۋەى بى كىشە بدىت لە تەلەفزیۋن.
 - چاك وايە لە نىكەو ئەم ئامرازە بە كار بھىنىت.

- خیراتر Screen Share بخهکار له ریځه‌ی گړیدانی موبایل‌هکته یان کومپیوتره‌کته به ههمان توری تله‌فزیونه‌که.
- نه‌گهرچی دمکریټ بهی پروتیری بیتل کونیکتی بکهیت، چاک وایه که نامیرمکه کونیکت بکهیت به پروتیریکی 5 گیگاهرتز چونکه کهشی بیتلی دموروبه‌ر دمتوانیت کاریگهری خراب دابنیت لسه‌ر کارایی نه‌ی.
- ریژه‌ی وه‌لامدانه‌وه رهنکه بهیپی ژینگه‌ی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نه‌مه جیاوازه له ویشانی Windows. بو زانیاری زیاتر لباره‌ی نه‌ی نامیره‌ی که دمتوانیت په‌یوستی بکهیت، رینمانی به‌کار هیسه‌ری نه‌ی بخوینه‌وه.
- نه‌گهر دوی چهند جار همولدان په‌یوست نه‌بو، تله‌فزیونه‌که و نه‌ی نامیرمکه‌ی که دمتوانیت په‌یوستی بکهیت بکوژینه‌وه، پاشان هه‌لانیبکه‌وه و دووباره همول بده.

په‌یوه‌ندی تهلدار

کومپیوتره‌کته به کابلی HDMI په‌یوست بکه.

وهرگرتی زورترین سوود له تله‌فزیونی هوشمه‌ند

به‌کاره‌ینانی هاوبه‌شکردنی ژوور بو ژوور

به‌کاره‌ینانی هاوبه‌شکردنی ژوور بو ژوور

له ریځه‌ی گړیدانی چهند تله‌فزیونیکي گړدراوه به ههمان تور، دمتوانیت فیډیو له تله‌فزیونه‌کانی تر وهر بگریټ.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه‌ی  فشار بده.

02 ئه‌پی هاوبه‌شکردنی ژوور بو ژوور بکه‌وه.

03 گړیدانی تله‌فزیون دمنیشان بکه و په‌یرموی رینماییه‌کانی سهر شاشه بکه بو گړیدان.



- 1 دهنوانیت سەیری ئەو تەلفەزیۆنە بکەیت کە نێستا بەکاری دینیت.
- 2 دەچیتە ناو شاشەی بژارکردن. دهنوانیت تەلفەزیۆنە گریډر او مە بێنیت و گریډانهکە بۆک بکەیت یان بسریتەوه.
- 3 دهنوانیت تەلفەزیۆنیک دەسنیشان بکەیت کە لێیهوه شاشە بێنیت. لە ڕیگهی داگرنتی **گریډانی تەلفەزیۆن**، هەروەها دهنوانیت ئامێرە نوێیهکە گری بدهیت.
- 4 گریډان بە **رینمای بەکارهێنەر**.

- ڕهنگه تایبەتمەندی **هاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور** بێ ئاگادارکردنەوه بێچرینریت.
- بەگوێرەى مۆدیلەکە، ڕهنگه هەندیک تایبەتمەندی بەردەست نەبن.
- تەنها ئەو مۆدیلانەى پشتیوانی لە تایبەتمەندی **هاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور** دەکەن دەکریت گری بدرین و بەکاربین.
- دەکریت تا پێنج گریډان بە یەک تەلفەزیۆنەوه بکری.
- ڕهنگه کردار مە سانا نەبیت، بەگوێرەى ڕیکەندەکان یان ژینگەى تۆرەکە.
- ئەو تەلفەزیۆنانەى دهنووت گریډانیان پێوه بکەیت پێویستە بە هەمان تۆرمەوه گریډر بن.
- ئەگەر تایبەتمەندیەکە بە دروستی کار ناکات، تکایە سەیری ڕیکەندەکانی تۆر و ڕیکەندەکانی WOL ی ڕاوتەر مە بکە.
- بەگوێرەى ئەدای ڕاوتەر مە، کوالیتی وێنە یان کوالیتی دەنگی ڤیدیۆی گوازاراوه ڕهنگه تێک بچیت.
- کوالیتی وێنە یان کوالیتی دەنگی ڤیدیۆی گوازاراوه ڕهنگه لە ڤیدیۆی ڕەسەن کەمتر بێت.
- لە کاتی گریډان بە ئەپلیکەیشنێ LG ThinQ لە **گریډانی تەلفەزیۆن**، گشت ئەو تەلفەزیۆنانەى لەگەڵ **هاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور** بەکار دین پێویستە بۆ هەمان ئەژمیری LG ThinQ تۆمارکرا بن.
- تەنها دەکریت لە سەر ئەو تەلفەزیۆنە سەیر بکریت کە شاشەى هەیە.
- ڕهنگه پەخشە وەرگیراومەکان لە کاتی سەیرکردن سنووردارکردنی هەبیت.
- بۆ هەندیک پەخش، ناتوانیت شاشە بنیڕیت یان وەرگریت.
- ئەو تەلفەزیۆنەى ڤیدیۆکەى وەرگرتووه خودکارانه شاشەکە هەڵدەکات، و ئەو تەلفەزیۆنەى کە ڤیدیۆکەى نارەووه خودکارانه دەکوژیتەوه.

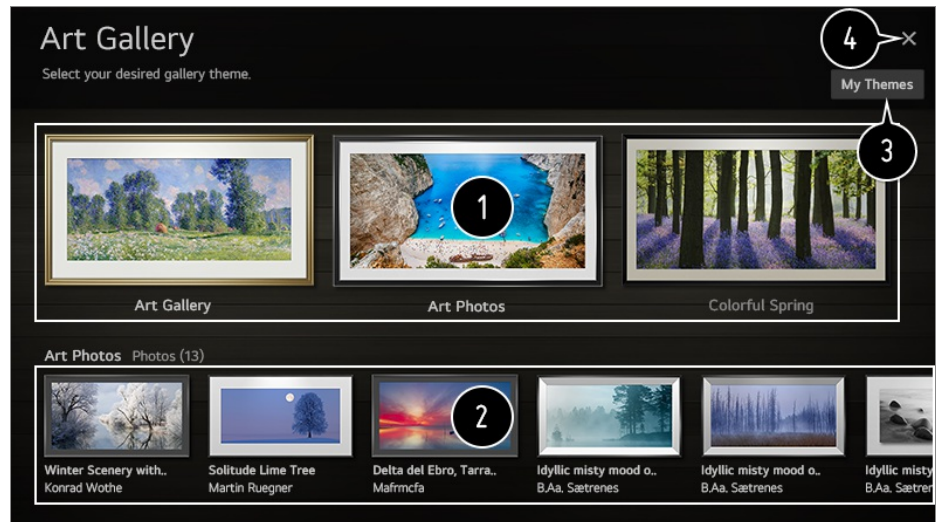
وەرگرنتی زۆرترین سود لە گەلەری هونەر

وهرگرتی زۆرتین سوود له گهلەری هونەر

دەتوانیت چێژ لە وێنە پێناسە بەرزى پێشکەشکراو بۆ هەر تێمیک وەر بگرت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 نەپى گهلەری هونەر بکەو.



1 وێنە سەر خۆکەنى تايبەتى هەر تيم ببينه.

2 دەتوانیت پيشتەر سەیری زانیاری و وێنەى تيمى فۆکەسکراو بکەیت.

3 دەتوانیت تيمىکى دابەزێنراو بـسـرـيـتـهـوه یان تيمى خـواـزـراو دەسـنـیـشان بکەیت بۆ پەخش کردن.

4 لە گهلەری هونەر بچۆ دەر مو.

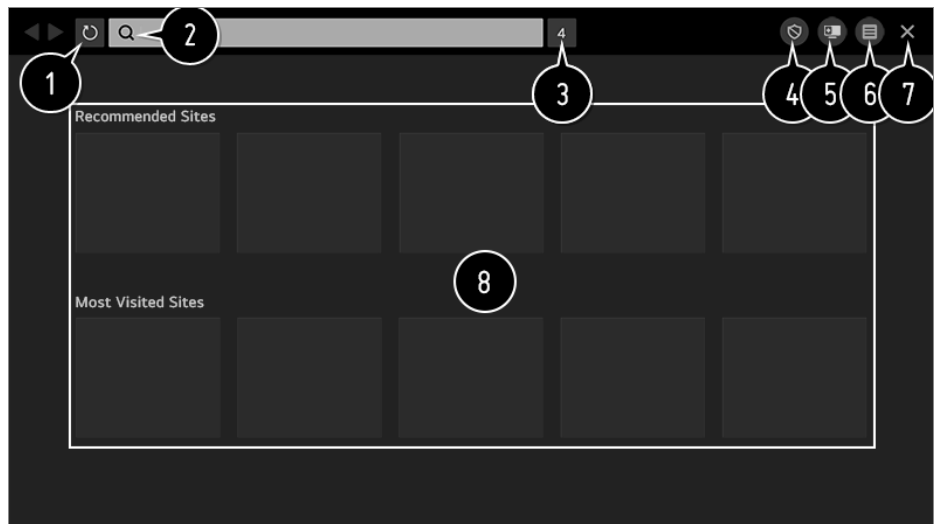
کردنەوهی ئینتەرنێت لە سەر تەلەفزیۆن

بەکارهێنانی گهڕالی ویب

کاتێک که ناوێشانی ویب له نێو خانەى URL داخە دەکەیت دەتوانیت بچیتە نێو ویب سایدەکە. ئەگەر وشەى گهڕان داخە بکەیت، له نێو مۆتۆرى گهڕان دا دەر بارەى وشەى گهڕانى تۆ زانیاری دەدۆزیتەوه.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپلیکەیشنەى گهڕالی ویب بکەو.



- 1 دهنوانيت ئۇ لاپەرەى وئپەى سەيرى دەكەيت تازەى بکەيتەو.
- 2 دهنوانيت ناو نیشانیکی وئپ بنووسیت بۇ گەران بۇ وئپسایتی تایبەت یان راستەوخو دەستەواژەیکى گەران بنووسیت.
- 3 دهنوانيت سەيرى خشتەبەندەکان بکەيت کە کە ئیستا کراو.
- 4 دهنوانيت ریکلامى ناو لاپەرەى وئپ بلۆک بکەيت کە سەیریان دەکەيت.
 ھەرچۇنیک بیت، ئەم دوگمەیه تەنھا ئۇ کاتە نیشان دەدریت ئەگەر تایبەتمەندى  ← ریکبەندەکان ← بەکارھینانی
 ؛راگرتى ریکلام دیاریکرا بیت بۇ ھەلکەرن.
- 5 شاشەکە لمت بکە بۇ نیشاندانی شاشەکەى تەلفەزیو. دهنوانيت لە لاپەرەکانی وئپ بگەریت لمت کاتە سەیرى تەلفەزیو دەکەيت.
- 6 دهنوانيت گەرەکردن یان بچووک کردنەو بکەيت لە کاتى گەران لە وئپسایتەکە.
زیادکردن بۇ نیشانگەکان : دهنوانيت ئۇ وئپسایتەى ئیستا سەیرى دەکەيت بۇ دلخواز مکانى خوتى زیاد بکەيت.
میزوو : دهنوانيت سەیرى میزووی سەردانیکردنى وئپسایت بکەيت یان بیسریتەو.
نیشانگەى : دهنوانيت سەیرى لیستى وئپسایتەکان بکەيت یان بیانسریتەو کە بۇ دلخواز مکانى خوت زیادت کردوون.
ریکبەندەکان : دهنوانيت ریکبەندەکانى وئپگەر بگوریت.
- 7 لە گەرالی وئپ بچو دەرەو.
- 8 شاشەى خشتەبەندى نوئ لیستىکی **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** و **سایتە زۆرتترین سەردانکراوەکان** پیشکەش دەکات.
 ئەگەر ناتەوئیت **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** نیشان بدریت، تایبەتمەندى  ← ریکبەندەکان ← **مالپەرە پیشنیارکراوەکان**
نیشان بدە بۇ کوژاندنەو دیارى بکە.
مالپەرە پیشنیارکراوەکان رەنگە بە گویرهى ولات بگوریت و تەنھا لە چەند ولاتیک بەردەستن.

• ئەپلیکەیشنى **گەرالی وئپى** سەر تەلفەزیونەکەت وئپگەرئیکى تەلفەزیونە، بۆیه رەنگە بە شیومیەکی جیاواز تر لە وئپگەرى تەلفەزیونەکەت کار بکات.

- رەنگە ھەندیک ناوەرۆک بە دروستى پەخش نەکرین.
- وردەئامرازى فلاش پشتیوانیکراو نیه، تەنھا میدیای HTML5 پشتیوانیکراو.
- دامەزراندنى وردەئامراز پشتیوانیکراو نیه.
- میدیای بە فۆرماتى تر جگە لە JPEG/PNG/GIF رەنگە پەخش نەکریت.
- رەنگە ئەپلیکەیشنەکان ناچار بکرین بکوژینرینەو ئەگەر تەلفەزیونەکە بیرگەى نەمیئیت.




• فونته دانراو مکانی ناو تلهفزیونهکه بهکار دین. بهگویره ی ناوهرؤکهکته، رهنکه نووسهکان جیاوا تر دهر بکمون بهر اورد به وئبگهری کومپیوتر یان موبایل.

• دابهزانندی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

• ناگاداری پیویسته ههبت له بهرئوهی مآلپهری زیانبهخش یان فیشینگ خودکارانه بلوک دهرکین.

• رهنکه ههندیک تاییهتمهندی وئبگهر به شیوهی کاتی پشتیوانی نهکین به هوی هۆکاری دهرمکی.

• وئبسایتهکه دهرکیت بکریتهوه له ریگهی ئهپلیکیشنی **گهرالی وئبی** تلهفزیونهکه، بویه پیویسته ناگادار بیت دهربارهی دهسگهیشتنی مندا لان بۆ ناوهرؤکی سهرهیللی زیانبهخش.

دهتوانیت ئهپلیکیشنی **گهرالی وئب** قوفل بدهیت بۆ ریگری کردن له دهسگهیشتن بۆ ناوهرؤکی سهرهیللی زیانبهخش. له    **گشتی** **سهلامهتی** **قوفلکردنی کار بهرنامهکان** دا ریککردنهکان دیاری بکه.

• ئهگهر تووشی کیشه بیت لهکاتی بهکارهینانی **گهرالی وئب**، سهیری **دۆزینهوهی کیشهکان و چار سههرکردنیان** بکه له **رینمای بهکارهینان**.

گۆرینی ریکبهندهکانی گهرالی وئب

 **← ریکبهندهکان** دهنیشان بکه له سهرموهی ئهپلیکیشنی **گهرالی وئب**.

لهکاتی دهستپیک

دهتوانیت ئه لاپهرمه ههلبزیریت که له کاتی دهستپیکردنی ئهپلیکیشنی **گهرالی وئب** دهرمهکویت.

بزوینههکانی گهران

دهتوانیت بزوینهریکی گهران دهنیشان بکهیت بۆ گهران له کاتی نووسینی وشهیهکی سهرمکی له میلی ناویشان.

• بهپیی بارودۆخی دابینکهر، لهوانهیه ریککردنهکانی مۆتۆری گهران بگۆردریت بی ئهوهی تۆ ناگادار بکریتهوه.

مآلپهره پیشنیارکراوهکان نیشان بده

دهتوانیت ئهوه دیاری بکهیت لیستیکی **مآلپهره پیشنیارکراوهکان** له سهر شاشهی خستهبهندی نوئ نیشان بدریت یان نیشان نهدریت.

ههمیشه میلی ناویشان پیشان بده

کاتیک بۆ **هه لکردن** دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناویشان و پپرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرین.

راپۆرتی کیشهی وئبگهری بهشیوهی خودکار

کاتیک بۆ **هه لکردن** دیاریکرا بیت، ئهگهر شکستی پوو بدات بههوی کهمی بیرگه (دواکوتهی کردار یان خراپ کارکردن، شکستی پهخش کردنهوهی میدیا، شکستی بارکردنی لاپهره، کوژانهوهی نااسایی، هتد.)، زانیاریهکه خودکارانه بۆ تیمی پهرمیدانی **LG Electronics (Korea) Web Browser** دهنیدریت. زانیاری نیردراو تنها بۆ باشتکردنی ئههوی وئبگهرکه بهکار دیت.

بهکارهینانی ؛راگرتی ریکلام

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، دوگمیهک له ناوچهی میلی پیرست له سه‌رموهی **گه‌ڕالی وێب** دهردهکهوئیت بۆ هه‌لک‌کردن و کوژاندنه‌وهی تایبتمه‌ندی **به‌کارهێنانی**؛ **پراگرتی ریکلام**. هه‌لک‌کردنی تایبتمه‌ندی **به‌کارهێنانی**؛ **پراگرتی ریکلام** بارکردنی لاپه‌ره خه‌را ده‌کات له رینگه‌ی بلۆک‌کردنی ریکلامه‌کانی ناو وێب‌سایته‌که.

فلته‌رکردنی سایت

دمتوانیت وێب‌سایته‌کان تۆمار بکه‌یت بۆ بلۆک‌کردن یان رێپێدان.
سایته‌ په‌سه‌ندکراوه‌کان : دمتوانیت ریک‌کردنه‌کان به‌ جو‌ریک دیاری بکه‌یت که ته‌نها ئه‌و وێب‌په‌ڕانه بکاته‌وه که پێشتر تۆمار کراون.
مالپه‌ر (سایت) ه‌ داخراوه‌کان : دمتوانیت ریک‌کردنه‌کان به‌ جو‌ریک دیاری بکه‌یت که رینگه‌ به‌ کردنه‌وهی هه‌ندێ سایتی دیاریکراو نه‌دات.

- بۆ به‌کارهێنانی نامرازی **فلته‌رکردنی سایت**، پێویسته‌ تێپه‌روه‌شی ته‌له‌فزیونه‌که‌ی پێ بدیه‌یت. وشه‌ی نه‌هێنی سه‌رمه‌تایی له‌سه‌ر “0000” دانراوه‌.
کاتیک فه‌رمه‌سا یان نه‌رویج بۆ وڵات ده‌سنیشان ده‌کریته‌، نه‌هێنوشه‌که “0000” نیه‌ به‌لکو “1234” ه‌.

قوفله‌کهری په‌نجه‌رۆچه‌

په‌نجه‌رمان بلۆک ده‌کات که خودکارانه‌ له‌لایه‌ن لاپه‌ره‌کانی وێبه‌وه‌ نیشان ده‌درێن.

گه‌ڕالی تایبته‌

ئه‌گه‌ر بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، میژوویه‌کی سه‌ردانی‌کردنی وێب‌سایته‌کان جێناهێلێت.

شوینی مه‌که‌وه‌

دمتوانیت داوا له‌ وێب‌سایته‌که‌ بکه‌یت که میژوویه‌کی سه‌ردانیه‌که‌ت به‌جێ نه‌هێلێت. رهنگه‌ کرداره‌که‌ به‌گۆرێت به‌گۆیره‌ی سیاسه‌تی وێب‌سایته‌که‌.

Adaptive Streaming به‌ به‌کارهێنانی JavaScript

ته‌کنه‌لۆجیای ته‌وژمه‌کردنی میدیا که JavaScript به‌کارده‌یت رینگه‌ت پێده‌دات ئه‌و فیدیۆبانه‌ بیه‌یت که وردیه‌یان باشت‌کراوه‌.
ئه‌گه‌ر ئه‌مه‌ له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنرێت، ریزو‌لووشنی ئه‌و فیدیۆیه‌ که له‌ **گه‌ڕالی وێب** دا په‌خش ده‌کریته‌وه‌ به‌ 720p سنووردار ده‌کریته‌.

رێکبه‌نده‌کانی کووکی

وێب‌سایته‌که‌ چالاک ده‌کات بۆ هه‌مارکردن و به‌کارهێنانی داتای کووکی.

داتای گه‌ڕان بکه‌وه‌

کووکیه‌کان به‌سه‌روه‌ : داتای کووکی ده‌س‌رێته‌وه‌. کاتیک ده‌س‌رێته‌وه‌، له‌ زۆرینه‌ی مالپه‌رمان ده‌رده‌مچیت.
هه‌موو زانیاریه‌کانی گه‌ڕان به‌سه‌روه‌ : گشت میژووی گه‌ڕان ده‌س‌رێته‌وه‌، به‌له‌خوگرتنی کووکیش.

بەکار ھېناتى ئاگادارى وەرزىش

بەکار ھېناتى ئاگادارى وەرزىش

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەسى  فشار بىدە.

02 ئىپى ئاگادارى وەرزىش بىكەمە.

03 **تېمى من زىاد بىكە** دەسنىشان بىكە بۆ زىادكردنى تېمى وەرزىش خوازراو بۆ تېمى من. دەتوانىت سىيرى خىشتەى يارى تېمى تۆماركراو بىكەىت يان ئاگادار كىردنەمىيەك دىيارى بىكەىت.

- رەنگە خىشتە يان دۇخى يارى جىاواز بىت لە دانە راستەقىنەكان بەگۆيرەى بارودۇخى دابىنكەرى داتا.
- رەنگە ئاگادار كىردنەمەى كاتى راستەقىنە بەردەست نەبىت لە كاتى بەكار ھېناتى چەند ئەپلىكەيشنىك.
- ئەم تايىبەتمەندىيە تەنھا لە كاتى گىردانى تۆر بەردەستە.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

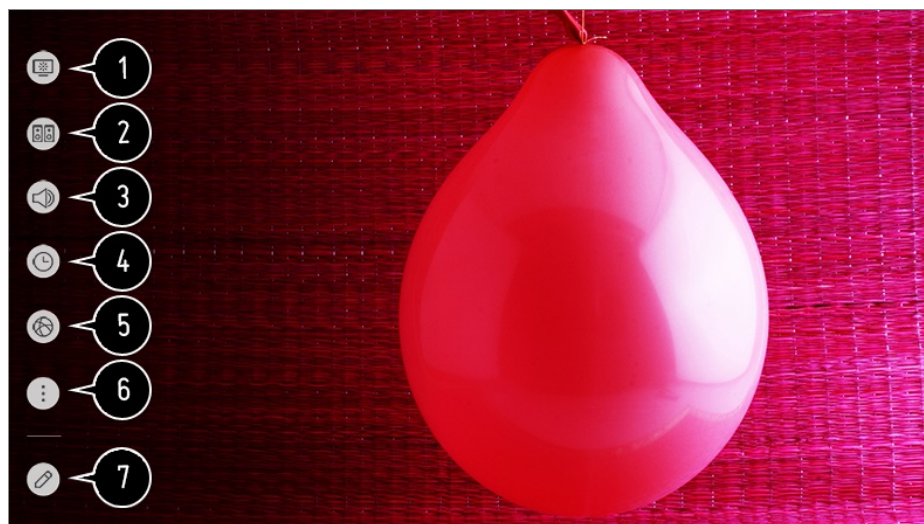
رېكبەندەكان

رېكبەندە خىرا

بۆ خىرا بەكار ھېناتى ئامرازى 'رېككردن'

خىرا و ئاسان، كۆمەللىك ئامرازى كۆنترۆل وىك **دۇخى وىنە**، **دەنگ بۆ دەردەو**، و **كاتگىرى نووستن** نىشان دەدات.

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەسى  دابگرە.



1 دهنوانی دؤخی وینه ریک بکیت.

2 دهنوانی دؤخی دهنگی ریک بکیت.

3 دهنوانی دهنگ بؤ دهرهوه ههلبژیریت.

4 دهنوانی کاتگری نووستن ریک بکیت.

5 گواستنهوه بؤ شاشهه گریدان.

6 دهنوانی بژاردی زورتر ریک بکیت.

7 دهنوانیت نایتمه خیراکان زیاد بکیت/بسریتوه یان ریزبهندی نایتمهکان بگوریت.

• له دواى دانانى ههر نایتمیک، دوگمهی چرخ (OK) ی سهر ریموت کۆنترۆلهکەت بؤ ماوهیهک دابگره بؤ چوون بؤ پیرستی مهیهست.

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

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

ئهو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه لهگهڵ موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردەکانی تۆ یان جوۆری فیدیۆ دهگونجیت. دؤخیکی وینه دهسنیشان بکه. له رینگهی ریکخستن و شیوههاندردنی ههر یهک له نایتمهکان به وردهکاری زیاتر له سهر بنهمای دؤخ، فیدیۆکەت باشتر ریک دهریت بؤ تاییهتمهندیهکانی خۆی.

• ئهو شتانه که دهنوانی بیگۆری بهیپی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی کۆنتراست، پرووناکی و درهوشاوهیی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

گهش

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

ستاندارد

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

سینهمای مالهوه

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

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.


یاری

وینهی گونجاو بۆ یاریی کومپیوتتری.

FILMMAKER MODE

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

- بۆ خود-گۆرین بۆ **FILMMAKER MODE** کاتیک سیگنالی ناکریت بخریتته کار لهگهڵ ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه **گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE** بخه سه **ههڵکردن**.

- نهگهر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهوه مۆدیلا نهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلۆزیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهریت.
- بهپیی سیگنالی پیدراو، ئهوه شیوازی وینه که ههیه رهنکه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتکی ئۆنلاین دهکمهت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئهوهی لهگهڵ ئهوه ناوهروکهی که نیشان دهریت بگونجیت.
-  پسپور نامرازیکه که رینگه دمدات پسپۆریکی کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. لهبهر ئهمه، رهنکه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهیت.
- گۆرینی **دۆخی وینه** رهنکه بینه هۆی گۆرانی چۆنییهتی **پاشهکهوتی وزه** و **بایهخدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهه ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت بجیتته سهه پیرستی **پاشهکهوتی وزه** و **بهههزارهکانی وینه** و به شیوازی دهستی ئهوجۆرهی که دمتوویت ئهم ریککردانه بگۆریت.



شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⋮ ← **وینه** ← **ریکبهندهکانی دۆخی وینه**

ئەم ئامرازە رېڭگەت پى دەمات كە بەوردى شىۋازى وئىنەى ھەلپىزىراو بگۇرپىت.

رووناكى پىشتەۋە

بە گۇرپىنى پىشتىچرا ئاستى رووناكى شاشە كۆنترۆل دەمات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە رووناكتىرە.

- **رووناكى پىشتەۋە** كەم بىكەۋە بۇ ئەۋەى وزەى كەمتر بە كار بېرىت.
- بەگۇرەى **پاشەكەۋەى وزە (خودكار/زۆرتىرىن)**، لەۋانەى نەتوانىت دەسكارى **رووناكى پىشتەۋە** بىكەت. لەم ھالەتەدا، بىرۇ بۇ   **وئىنە** ← **پاشەكەۋەى وزە** و بىكە بە **كۆژاندەۋە** يان **كەمترىن**.
- بەگۇرەى مۇدىللى تەلەفزیۋنەكەت، رەنگە رىكەبەندى **رووناكى پىشتەۋەى** نەبىت.

OLED روناك

بە گۇرپىنى پىشتىچرا ئاستى رووناكى شاشە كۆنترۆل دەمات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە رووناكتىرە.

- بەگۇرەى مۇدىللى تەلەفزیۋنەكەت، رەنگە رىكەبەندى **OLED روناكى** نەبىت.

كۆنتراست

كۆنتراستى بەشە رووناك و تارىكەكانى وئىنەكە دەگۇرپىت. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، كۆنتراست زىاترە.

زەقى

رووناكى گىشتى شاشە رىك دەمات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە رووناكتىرە. رەنگە رىكەبەندەكانى **زەقى** بەكاربىنىت بەتايىەتى بۇ دىارىكردنى بەشە تارىكەكەى وئىنەكە.

تىزى

تىزى وئىنە دەگۇرپىت. ھەرچەندە لە 50 نىزىكتىر بىت، وئىنەكە تىزتر و روونترە.

رەنگ

رەنگە نىشاندر اومەكانى سەر شاشە كەمىرەنگ يان پىررەنگ دەمات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە قوولترە.

تارىكەردن

بالانسى رەنگى نىۋان سوور و سەۋزى نىشاندر اومەكانى سەر شاشە دەگۇرپىت. ھەرچەندە لە سوور 50 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە زىاتر سوور دەبىت. ھەرچەندە لە سەۋز 50 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە زىاتر سەۋز دەبىت.

پلەى گەرمى رەنگ

تۈنى رەنگى كۆى وئىنەكە رىك بەخە. كاتتىك ئاستەكە نزم دەكەيتەۋە، تۈنكى گەرمتر دەست دەمەيت، و كە بەرزى دەكەيتەۋە، تۈنى ساردتر دەست دەكەيت.

- ئەى رىكەردنەكە دىارىيان دەكەيت تەنھا بۇ ئەى ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلپىزىراۋە بە كار دەھىنرىن. ئەگەر دەتەۋىت رىكەردنەكانى ئىستای وئىنە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىت، بۇاردەى **بەسەر ھەموو تىچوۋەكاندا**

کاری پېښکه هېلېزېره.

- بهېږي سيگنالي وهرگير او يان شيوې وېنه هېلېزېر دراو، رېنگه نهو بژاردېانه که هېن جياواز بن.
- نهو شتانه که دمتواني بېگوري بهېږي مودلي تېلهفزيون جياوازن.

هېلېزېر دني شيوې وېنه

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← رېکېندهکاني دؤخی وېنه ← رېسېتکردنهوه

نهگېر دمتوېت رېکېندهکاني وېنه رېک بکېتهوه بؤ بهاکاني کارگه له دواي جېهېکړدني رېکېندهکان، رېکېر دنهوه دمنېشان بکه بؤ هېر دؤخېکي وېنه.

ديارېکړدني بژاردهکاني کونترولي پېشکهوتوو

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← رېکېندهکاني دؤخی وېنه ← کونتروله پېر سېندوهکان

کونتراستي دېناميکي

جياوازي نيوان لاي روون و لاي تاريکي شاشه چاک دېکات بؤ نهوهي بهېږي پروناکي وېنه به باشترين شيوه نېشاني بدات.

ديارېکړدني توني دايناميک

بهېږي پروناکي وېنه ناوهرؤکي HDR، به باشترين شيوه کونتراسي رېک دېکات.

رېنگي دايناميکي

رېنگهکاني وېنه رېک دېکات بؤ نهوهي سروشتي تر ديار بن.

زنجيرهی رېنگ

رادهي نهو رېنگانه که نېشان ددرېن ديار دېکات. بهېږي سېنگال، رادهي رېنگ له سېر حالتهي **خودکار** دابنه، يان بهېږي تهرتيي **درېزکراوه** و **فراوان** رېنگي زېندووتر و خستتر نېشان بده.

روونيتي سؤپېر

ناستي وردېيني دېگورېت بؤ نهوهي وېنه تار و لېلهکان پروونتر نېشان بدرېن.

گاما

پروناکي مامناوندی وېنهکه دېگورېت.

نزم دمنېشان بکه بؤ وېنه پروناک، **بهرز 1** يان **بهرز 2** دمنېشان بکه بؤ وېنهکي تاريک يان **مامناوندی** دمنېشان بکه بؤ پروناکي مام ناومند.

سېنهما يان شارهزا (ژووري رووناک)/شارهزا (ژووري تاريک) دېکريت دمنېشان بکريت له **BT.1886/1.9/2.2/2.4**.

● **بهرز 2/1886 BT** دهربری نمره بندي به شيوهی ITU-R BT.1886، که ستاندریکی نیودموله تیه.

هاوسه نگی سپی

کرداری ریکخستنی هر رنگیک تا دوباره ووردتر بهر هم بیتوه له سر بنه مای رنگی سپیه که ریگهت پیده دات کوی نوازی رنگی شاشه که به ویستی خوت ریک بخت.

پلهی گهرمی رنگ

گهرم 1/گهرم 2/گهرم 3 بو رنگه گهرمه کان دمنیشان بکه، **جوانه** بو رنگه سارده کان دمنیشان بکه یان **مامناوهندی** بو رنگه مام ناومده کان دمنیشان بکه.

شیواز

نهم شیوازه بو ریکخستنی ووردی ریکبندی پلهی گهرمی رنگ به کار دیت. دتوانیت کونترولی پلهی گهرمی رنگ له دوو خالدا بکیت له بهشی پرووناک و بهشی تاریکی فیديوکه بکیت نه گهر **2 خال** دمنیشان بکیت، له هر خالکی **10** ناسته که نه گهر **10 خالی IRE** دمنیشان بکیت، و هر خالکی **22** ناسته که نه گهر **22 خالی IRE** دمنیشان بکیت.

خال

پرووناکی شاشه دمنیشان بکه بو ریکخستنی پلهی گهرمی رنگ. نه گهر **شیواز** دیاریکرا بیت بو **2 خال**؛ نرم به کارینه بو دمنیشان کردنی سییه و بهرز بو دمنیشان کردنی بهر جهسته کردنه کان. نه گهر **شیواز** دیاریکرا بیت بو **10 خالی IRE**؛ دتوانیت پرووناکی دمنیشان بکیت به به کار هیانی نه ژمارانهی نامازه بو **10** ناست دهکن. کاتیک **شیواز** دیاریکراوه بو **22 خالی IRE**، دتوانیت پرووناکی **22** ناسته کهی پرووناکی دیاری بکیت.

IRE

پرووناکی شاشه دمنیشان بکه بو ریکخستنی پلهی گهرمی رنگ. نه گهر **شیواز** دیاریکرا بیت بو **10 خالی IRE**؛ دتوانیت پرووناکی دمنیشان بکیت به به کار هیانی نه ژمارانهی نامازه بو **10** ناست دهکن. کاتیک **شیواز** دیاریکراوه بو **22 خالی IRE**، دتوانیت پرووناکی **22** ناسته کهی پرووناکی دیاری بکیت.

زهقی

دتوانیت پرووناکی دمنیشانکراو له ریگهی خالوه ریک بخت.

● تنه کاتیک **دوخی وینه** بریتیه له **سینه ما، شارهزا (ژووری پرووناک) یان شارهزا (ژووری تاریک)** و کاتیک **شیواز** دیاریکراوه بو **10 خالی IRE** یان **22 خالی IRE** دتوانیت نهم ریکبندانه نجام بهیت.

سوور / سهوز / شین

پلهی گهرمی رنگی خالی دمنیشانکراو ریک بخت. چری **سوور/سهوز/شین** له مهوای **50** بو **50** ریک بخت. دتوانیت به ها پهیومسته کان بو پرووناکی دمنیشانکراو له **خال** ریک بخت.

سیستمی به‌ر یوه بردنی رهنګ

نهمه نهو کاته به‌کار دیت که کهسانی شارمزا کونترولی ده‌کمن له ریځه‌ی به‌کار هیځانی شیوازی تاقیکردنه‌وه. دمتوانیت کونترولی بکیت له ریځه‌ی دمنیشنان کردنی شمش رهنګه‌که (سور/سهوز/شین/پیروزی/نهرخه‌وانی/زهره‌د). له‌وانیه ری‌کړدنه‌کان نه‌بیته هو ی گورانیکی به‌رچاو له رهنګی وینه‌که دا.

رهنګ

له سور/سهوز/شین/پیروزی/نهرخه‌وانی/زهره‌د، تونیک دمنیشنان بکه بو ری‌کڅستن.

تیربوونی رهنګی / تاریک‌کردن / زه‌قی

کروما/پله‌ی رهنګ/درموشانه‌وه‌ی تونه‌که له -30 بو +30 ری‌ک بڅه.

رووناکي لووتکه

رووناکي لووتکه ری‌ک بڅه بو درموشاوترین رووناکي.

- به‌پنی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینه‌ی هلیژیردراو، رهنګه نهو بژاردیه‌انه که همن جیاواز بن.
- نهو شتانه که دمتوانی بی‌گوری به‌پنی مودلی تله‌فزیون جیاوازن.

گورینی بژارده‌کانی وینه

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ وینه ← ری‌کبه‌نده‌کانی دخی وینه ← به‌ر بژارده‌کانی وینه

که‌مک‌ردنه‌وه‌ی ژاوه‌ژاو

به‌ته‌واوی خاله ورده دیارمکان لادمبات بو نه‌وه‌ی وینه‌که روون بیت.

که‌مک‌ردنه‌وه‌ی ژاوه‌ژاوی MPEG

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

پله‌به‌ندی نیان

نهو دیاردمیه کهم ده‌کاته‌وه که چوارچینه‌ی وینه تیک‌دمچیت و به شیوازی په‌یزمیه و شاشیه‌کی ری‌کتر نیشنان دمدات.

ناستی ره‌ش

رووناکي به‌شه تاریکه‌کانی وینه‌کان ری‌ک بڅه.

به‌رز دمنیشنان بکه بو شاشه‌ی رووناک یان **نزم** دمنیشنان بکه بو شاشه‌ی تاریک.

- نهو تایه‌تمه‌ندی ده‌کریت به‌کار بیت بو سه‌یرکردنی ناوهرۆک له ریځه‌ی ئینپوتی دهرمکی.

سینه‌مای راسته‌قینه

باشینه کردنی پیشاندان بۆ فیلمه‌کان.

Motion Eye بایه‌خدانی

بہیہ زانیاریہ کانی وینہ ئوتوماتیک ئاستی پروناکی ریک دمکات و لیلی وینہ کم دمکاتوہ بو ئوہی چلو کمتر ماندو و بییت.

- نەگەر ئەم بۆلۈمىدە لەسەر ھالەتى **كۆزاندانمۇ** دابىت، رەنگە وزەي زۆر تېز بە كار بېرىت.

تاریک کردنی ناوہ کی LED

به رووناکتر کردنی لای رووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کۆنتر است دهگیه نییٔ به زۆرین ئاست.

- **کوژاندنهوه** : ناچالا کردنی کرداری **تاریک کردنی ناوهکی LED**.

- **نزم / مامناوہندی / بعرز :** ریژہی ویک نہچوون دہگوریت.

- نەگەر ئەم بۆلۈمىدە لەسەر ھالەتى **كۆرۈنىدۇ** دېيىپ، رەڭگە وزەي زۆرۈر بەرگەن.

TruMotion

کوالیتی وینہ به باشتیرین شیوه ریک دمکات بوئو وینانهی که خیرا دمجوولین.

- **کوراندنهوه : TruMotion** دهکوریننیتهوه.

- **روونی سینهما** : لهرزینی جوولهی سهر شاشه ریك بخه بۆ ئهوهی وەك ئهوه دیار بێت كه له شانۆی فیلمدایت.

- **سروشتي** : ويٺه ڪان به ڪۆمه ليک جوو له دابني بۆ نهوهي سروشتي و روون بيت.

- **نەرم :** وینە خیراكان خاوەدەكاتەوه.

- **بہکار ہینئر** : بہ شیوہی دستہی **TruMotion** ریگ دکات۔

- De-Judder : رادہی لہرزانی شاشہکہ دہگوریٹ.

- De-Blur : راده‌ی لایلی یان ناروونیی جموجو له‌کان کم ده‌کاتهوه.

- **OLED Motion / Motion Pro** : به کونترول کردنِ روشنایی وینه خیراكان روونتر بکهوه.

- تهنیا له شیوازی **’بهکارهینامر’** دا ده توانیت ریککردنی پیشکوهتوو بگوریت.

- بهیڻي سيگنالي وەرگير او ڀان شيوازي وينهي ههليز ڀرډرو، رهنګه نهو بزار دميانه که ههڻ جياواز بن.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەيىي مۆدىلى تەلەفزيۆن جياوازن.

ریککردنی ئەندازەی شاشە

 ← وینه ← ریکبهندهکانی ریژهی وینه ← ریژهی یانی بۆ بهرزی

دمتوانیت قهبارهی شاشه بگوریت بهگوریهی جوړی ئهو ناوړوکههی سهیری دهکویت.

16:9

رېژهی وینهی 16:9 نیشان دمدات.

رهمسهن

بهپېی سیگنالی فیدوی پندراو رېژهی وینه دمگوریت بو 4:3 یا 16:9.

4:3

رېژهی وینهی 4:3 نیشان دمدات.

زوومی ستوونی

دمتوانیت ئندازهی ئستوونی شاشهکه بگوریت و به کهلکومرگرتن له **دهستکاریکردنی رېژهی زووم** و **دهستکاریکردنی پیڼگهی شاسه** ئندازهی ئستوونی شاشهکه رېک بکویت.

زوومی 4 ناراستهیی

دمتوانیت ئندازهی ئاسوویی/ئستوونی/گوشه‌بڼه‌گوشه‌ی شاشهکه بگوریت و به کهلکومرگرتن له **دهستکاریکردنی رېژهی زووم** و **دهستکاریکردنی پیڼگهی شاسه** ئندازهی ئاسوویی/ئستوونی شاشهکه رېک بکویت.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهپېی مؤدلی تله‌فزیون جیاوازاو.
- رهنکه وینهکه بشیویت لهکاتی زووم کردن بو ناوړه و دهرمه.
- دهسنيشان کردن قهبارمیهکی شاشه‌ی جیاوازاو تر له قهبارهی رهمسهن رهنکه بیټه دهرکهوتنی وینهکه به شیوه‌یهکی جیاوازاو.
- بهگوریهی پیکهاتهی شیوازی وینه و قهبارهی شاشه، رهنکه لټوارمکان بشاردینهوه یا به رشی نیشان بدرین، یا رهنکه هردووک لای وینهکه بلرزیت. هه‌روه‌ها، له کاتی دهسنيشانکردنی نایتمیک له سهر شاشه‌ی په‌خش، رهنکه هیلی دهرمکی به دروستی هاوت‌تریب نه‌ییت.
- بهپېی سیگنالی پندراو، رهنکه ئهو ئندازهی شاشه که هیه جیاوازاو بیټ.

به نامرازی تنها سکانکردن شاشهکه ببینه

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهنده‌کانی رېژهی وینه ← تنها سکانکردن

ئه‌گهر ئهم نامراز له‌سهر حالتهی **هه‌لکړدن** دابنیت، دمتوانیت ناوړوکه‌که به ههمان قهبارهی وینه که له سیگنالی په‌خش یا سهرچاوه‌ی ناوړوکه‌که دا هیه، ببینیت. ئه‌گهر لټواری شاشه‌که پروون و پاک نه‌بوو، تکایه له‌سهر حالتهی **کوژاندنه‌وه** دابینه. ئه‌گهر ئهم نامراز له‌سهر حالتهی **خودکار** دابنیت، بهپېی ئهو زانیاریانه‌ی که له‌تو سیگنالی فیدو دا یه، خو دمجیته سهر حالتهی **هه‌لکړدن** یا **کوژاندنه‌وه**.

- ئهو نایتمانه که دمتوانیت هه‌لیان‌بژیریت رهنکه بهپېی ئهو نینپووته که نیستا دراوه له تله‌فزیونه‌که جیاوازاو بن.

به‌کاربردنی جیاکاری (پاشه‌که‌وتکردنی وزه)

به گۆرپنى ئاستى پرووناكىي شاشه رېژهى بهكارهينانى كارمبا كهه دهكاتوه.

خودكار

ههستكهرى تهلفزيون رادهى پرووناكىي دموروبهر ههلهسهنگىنيت و ئوتوماتيك روشنايى شاشهى تهلفزيونهكه ريك دهكات.

- رهنكه ههنديك مۆديل پشتيوانيكراو نهبن.

كوژاندنهوه

جياكارى (پاشهكهوتكردى وزه) ناچالاك دهكات.

كههترين / مامناوهندى / زۆرترين

شيوازي لهپيش دياريكراوى "دهسگرتن به وزه" به كار دههينيت.

شاشه كوژاوهيه

شاشه دهكوژيتهوه و تهنيا دهنگى تهلفزيونهكه پهخش دهكرت. بو ههلهكردهوى شاشهكه دمتوانيت دهست بنيت به ههريهك له دوگمهكان دا بيجهكه له دوگمه پاور و دوگمهكانى دهنگ.

- نهگهر ئامرازى **پاشهكهوتى وزه** به كار بههينيت، لهسهر روشنايى تهلفزيونهكهت كاريگهرى دادهنيت.

كههترينى پرووناكى

دمتوانيت نهوه ديارى بكهيت شاشهكه چهى تاريك بيت كاتيك **پاشهكهوتى وزه** بو **خودكار** دياريكراوه.

بو بهكارهينانى ئامرازى شيوازي ئارامى چاو

گهرماي رهنك كهه دهكوژيتهوه بو نهوى چاو ماندوو نهبيت.

ههلهكردن

گهرماي رهنكى تهلفزيونهكهت ريك دهكرت.

كوژاندنهوه

شيوازي ئارامى چاو بكوژينهوه.

• رنگه همدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

HDMI ULTRA HD Deep Color

⚙️ ← وینه ← ریکبندی زیاتر ← HDMI ULTRA HD Deep Color

ئهگهر ئامیریک گری بدمیت که پشتیوانی **HDMI ULTRA HD Deep Color** دهکات، دمتوانیت چیر له وینهی پروونت وهر بگریت. له دواي گریدانی ئامیری پهخش کردنهوه، **HDMI ULTRA HD Deep Color** دیاری بکه بۆ **4K/8K**.

ئهگهر ئامیره گریدراومه که پشتیوانی ئهم کرداره نهکات، رنگه به دروستی کار نهکات. لهو حالته دا، ئامرازی HDMI ULTRA HD Deep Colorی تلهفزیونهکه بکه سهه حالتهی **کوژاندنهوه**.

ئاستی وردیینی پشتیوانیکراو بۆ شاشه

• 8K : پشتیوانی دهکات له 8K@60 Hz (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4)، 8K@30 Hz (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4)

• 4K : پشتیوانی دهکات له 4K@120 Hz (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4)

• کوژاندنهوه : پشتیوانی دهکات له 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمهتی پشتیوانی 4K، 8K

فۆلایی رنگ/گریتی نمونهی رنگ			ریژهی فریم (Hz)	وردیینی
8 بیت	10 بیت	12 بیت		
YCbCr 4:2:0 ^{(2) (1)}	YCbCr 4:2:0 ^{(2) (1)}	YCbCr 4:2:0 ^{(2) (1)}	50	3840 × 2160p
			59.94	4096 × 2160p
			60	
YCbCr 4:2:2 ^{(2) (1)}	YCbCr 4:2:2 ^{(2) (1)}	YCbCr 4:2:2 ^{(2) (1)}	100	
			120	
YCbCr 4:4:4 ^{(2) (1)}	YCbCr 4:4:4 ^{(2) (1)}	YCbCr 4:4:4 ^{(2) (1)}		
RGB 4:4:4 ^{(2) (1)}	RGB 4:4:4 ^{(2) (1)}	RGB 4:4:4 ^{(2) (1)}		
YCbCr 4:2:0 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:0 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:0 ⁽²⁾	24	7680 × 4320p
			25	
			30	
YCbCr 4:2:2 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:2 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:2 ⁽²⁾	50	
			60	
YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾	YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾	YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾		

- 1) کاتیک پشتیوانی دمکرنیت که **HDMI ULTRA HD Deep Color** لهسهر حالتی **4K** دانراښت.
- 2) کاتیک پشتیوانی دمکرنیت که **HDMI ULTRA HD Deep Color** لهسهر حالتی **8K** دانراښت.

- تمڼیا دهنوانیت ریکردنهکانی نهی **HDMI IN** له که لهو کاته دا سهری دمکیت بگوریت.
- دهنوانیت ریکردنکی جیاواز بو هر پورتیکی HDMI دیاری بکیت.
- رهنکه همدیک ستاندهری ئینپوت/کردنهوهی رهمزاندنی 8K پشتیوانیکراو نهبن. رهنکه نامیریکی تر پنیوست بیت بو پشتیوانیکردنی همدیک ستاندهری 8K. وینهی 8K بهزکراوه و باشتراوه بهگویرهی ناوهرکی سهرچاومکه دمگورین.

بهکارهینانی وهلامی یاری دسبهجی

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهندی زیاتر ← وهلامی یاری دسبهجی

پورتی HDMI گریدراو به نامیرمه بو **ههئکردن** دیاری بکه تا چنژ له یاریهکان وهریگریت لهگهل باشتیرین فیدیو بو یاریهکه.

ههگر نامیره گریدراوکه پشتیوانی نهی کرداره نهکات، رهنکه به دروستی کارنهکات.

- تاییهتمهندی **HDMI ULTRA HD Deep Color** بکه به **ههئکردن** بو تیرمینالی HDMI گریدراو به نامیری یاریکردن بو چالاک کردنی **وهلامی یاری دسبهجی**.
- تمڼها نهی کاته کار دمکات که ⚙️ ← ⚙️ ← **دهنک** ← **دهنک** بو دهرموه بریتیه له **بلندگوی ناوهرکی تهلهفزیوون/دهنگی دهرچوو (هیلای دهرچوو)/بیستوکه تهلدارهکان/هیدفونی تهلدار + بلندگوی ناوهرکی تهلهفزیوون**. (نهی شتانه که دهنوانی بیگوری بهپنی مودیلی تهلهفزیوون جیاوازن).
- کاتیک Instant Game Response دمخریته کار، رهنکه فیدیوکه به شیومیهکی کاتی بلهریتهوه.
- ههگر نهی تاییهتمهندی بکیت به **ههئکردن**، ناتوانیت همدیک نایتمی ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت.

بهکارهینانی AMD FreeSync Premium

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهندی زیاتر ← AMD FreeSync Premium

ههمه تیکچوونی شاشه و لهرزین له کاتی پهخسکردنی یاری کهم دمکاتهوه.

- بو بهکارهینانی تاییهتمهندی **AMD FreeSync Premium**، پیویسته **HDMI ULTRA HD Deep Color** ی سهر تیرمینالی هاوتا بخریته سهر **ههئکردن** یان **4K/8K**.
- له کاتی بهکارخستنی **AMD FreeSync Premium**، رهنکه گورانکاری رووناکی کهم روو بدات بهگویرهی لهرملری نامیری دهرمی.
- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

باش سازاندنی شوینه تاریکهکان

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهندی زیاتر ← باش سازاندنی شوینه تاریکهکان

دمتوانیت پرووناکی شوینه تاریکهکان پلهبند بکھیت به **وهلامی یاری دسبهجی** یان **AMD FreeSync Premium** بو **ههئکردن دیاریکرا بیټ**.

- رهنکه به ئاسایی کار نهکات بهگویرهی تاییهتمهندیهکان یان ریکبهندهکانی کومپیوتەر یان کونسولی یاری گریدراو.

گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE

⚙️ ← ⋮ ← **وینه** ← **ریکبهندی زیاتر** ← **گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE**

ئهگەر بو **ههئکردن دیاریکرا بیټ**، **دۆخی وینه** خودکارانه دهگۆریت بو **FILMMAKER MODE** کاتیک سیگنالیک دهکریټ بخریته کار که **FILMMAKER MODE** تیکرا بیټ.

- کاتیک نهم دۆخه کارایانه نیازی دروستکارمکه دهگهیهنیت، رهنکه له **دۆخی وینه** هکانی دیکه تاریکتر دهریکهویت.

ریککردنی شاشهی OLED

⚙️ ← ⋮ ← **وینه** ← **سکرین سهیقهی OLED**

له ریگهی **سکرین سهیقهی OLED** هوه دمتوانیت کیشهی پیدالکانی وینه له کاتیک که شاشه بو ماومیهک به ههئکراوی ماومتوه چارمهسر بکھیت و کوالیتی وینه باشتتر بکھیت.

تازهکهرهوی پیکسیل

ههموو ئهو شتانه کالیره دهکات که رهنکه پروو بدن دواي به ههئکراوی مانهوی تهلفزیونهکته بو ماومیهکی زۆر. کالیرمکردن زیاتر له یهک کاتزمیری پی دمچیت.

- **ئهو کاتهی تهلفزیون دهکوژیتهوه بیخه کار** : ههرکات تهلفزیون سهیرکردنت تهواو بوو، به دوگمهی پاومر بیکوژیتهوه. **تازهکهرهوی پیکسیل** دهکوژیته کار.

- **نیستا دهستپیکه** : تهلفزیونهکته دهستبهجی دهکوژیتهوه و **تازهکهرهوی پیکسیل** دهکوژیته کار. دواي تهواو بوونی نهمه تهلفزیونهکه خوی ههئدهکریتهوه.

- کتیلی کارهبا دهرمههینه لهو کاتهی نهجام دهریت.

- ئهگەر خۆت تهلفزیونهکه ههئ بکھیت، **تازهکهرهوی پیکسیل** له کار دهکوژیت.

گۆرینی شاشه

نهمه ماومماوه نهختیک شاشهکه تهکان دمدات بو ئهوهی وینه نهلکیت به پانیلی پیشاندهر دا.

ریکخستنی پرووناکی لوگو

ئهگەر هاتوو له کوالیتی وینهکان بو نمونه لوگوکانی نیو فایلهکه کیشه ههبوو، روشانیی وینه ستاتیکهکان بگۆره.

دهنگ

Dolby Atmos

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← Dolby Atmos

Dolby Atmos له سهر بنه مای ناوړوکی شته دهنګه کان دیاری دهکړیت. ههمو دهنګیک دهکړیت میکس بکړیت وکوو یهک ټیلیمینټی دهنګی، شټیک، که به شیوهی سهر به خو له فزای سی پالوو دا دادمنریت. تله فزیونی LG ای نویی تو نویترین تهکنه لوژیای دهنګی Dolby Atmos ی له سهره Dolby Atmos باشترین شیوازی دهنګه که دهنګیکی رومان دروست دهکات که له ریګهی سپیکر هکانی تله فزیونه که تهوه په خش دمبیتهوه. پیرسته که، که وکوو نامرازیکی هه لکړدن و کوژاندنوه کار دهکات، له حالتهی گریمانه دا له سهر **هه لکړدن** دانراوه. به پیی نیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوړوکی Dolby Atmos به کار دههینریت. (کاتیک پیرسه که له سهر حالتهی **هه لکړدن** دادمنریت)

● هندی ناوړوکی Dolby Atmos رهنګه په خش نهکړینهوه.

ریکبه ندهکانی باری دهنگ

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← ریکبه ندهکانی باری دهنگ

دوخی دهنګی

دمتوانیت گونجاوترین شیوازی دهنگ بو هر یهک له چهشنهکان هه لکړیت.

- **دهنګی AI / دهنګی AI پرو** : باشینه کردنی نوتوماتیکی دهنګ به پیی جوری ناوړوکی.
- **ستاندارد** : راستکردنوهی دهنګ بو ههمو جوړه ناوړوکیک.
- **سینه ما** : راستکردنوهی دهنګ بو نمایشکردنی سینه مایی.
- **دقنطی روون III / دهنګی روونی IV** : دهنګه که زلاوتر دهکات.
- **ومرزش / توپی پی / Cricket** : دهنګ بو یاریه و مرزشیهکان باشتر دهکات.
- **موزیک** : به باشترین شیوه دهنګ بو گوږگرتن له موزیک و گورانی میزان دهکات.
- **یاری** : به باشترین شیوه دهنګ بو یاری کردن میزان دهکات.

بالانس

دمتوانیت دهنګی هر یهک له بلندگووی چهپ و راست بگوریت.

Surround Plus / ULTRA Surround / **Virtual Surround Plus** / **Virtual Surround** / **ULTRA** یاریگا **OLED Surround**

به حالته دهنگی دهوروبهري چهن دکانالهي مهجازی له فهای دهنگی گشتگیر چیژ وهر بگره.

- نهم بهر بژاره دمکریٹ چالاک بکریٹ نهگهر **دوخی دهنگی** دیاریکرا بیت بو **ستاندارد**.

هاوسهنگار

دمتوانیت دهنگی خواراو به رییکردنی راستهوخوی یهکسانکهر (ئیکوالایزیر) دیاری بکهیت.
(Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz 100)

- نهم بهر بژاره دمکریٹ چالاک بکریٹ نهگهر **دوخی دهنگی** دیاریکرا بیت بو **ستاندارد**.

ریسیٹکردنهوه

دمتوانی رییکردنهکانی ئیفیکتی دهنگ ریسیٹ بکهیت.

- نهم بهر بژاره دمکریٹ چالاک بکریٹ نهگهر **دوخی دهنگی** دیاریکرا بیت بو **ستاندارد**.

- نهم رییکردنه تنها بو بلندگوی سهرخوی تهلهفزیون ههیه.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تهلهفزیون حیوازن.

رییکبهندی دهنگ بو دهرهوه

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه

- کاتیک وهلامی یاری دهمسبهجی بو هه لکردن دانراوه، رهنکه دواکهوتنی دهنگ پرووبدات نهگهر **دهنگ بو دهرهوه** بو سپیکهری **WiSA/بینایی/HDMI ARC** دابنریٹ.

بیگوره بو بلندگوی ناوهکی تهلهفزیون یان ⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← رییکبهندی زیاتر ← فورماتی دهنگی ئینپوتی **HDMI** بگوره بو **PCM**.

بلندگوی ناوهکی تهلهفزیون

دهنگ له ریگهی بلندگوی سهرخوی تهلهفزیونهکوه بلاو دمکریٹوه.

Bluetooth

ئامیریکی دهنگی Bluetooth به شیوهی بیتل گری بده بو چیژ وهر گرتن له دهنگی تهلهفزیون به شیوهیهکی ئاسوودمتر. سهری نامیلکهی بهکارهینهری ئامیری دهنگی Bluetooth بکه بو زانیاریهکان دهربارهی چونیتهی گریدان و بهکارهینانی ئامیرمه.

- دوگمهی ⏸ فشار بده با ئامیره پهیومستکراو مکان یان نهو ئامیرانهی که دمتوانیت پهیومستیان بکهیت نیشان بدرین و یهکیک لهوان پهیومست بکهیت.

- ئامیرمکانی LG Sound Sync خودکارانه ههولی گریدان دمکن بهو ئامیرانهی بهم دواایانه بهکارهاتون کاتیک تهلهفزیونهکته هه لدمکته.

- نیمه پیشنیار دمکین ئامیریکی دهنگی LG که پشتیوانی دمکات له LG Sound Sync پهیومست بکهیت، له ریگهی

شېۋازى LG TV يان شېۋازى LG Sound Sync ى سەر ئامىرەكە.

- ئەگەر ئامىرەكە نەيتوانى پەيۋەست بېيىت، بزانە ئايا ئامىرەكە كارىباي پى دەگات، ھەروھە بزانە ئامىرى دەنگى بەدروستى كار دەكات يان نە.
- بەيى جۆرى ئامىرى Bluetooth، رەنگە ئامىرەكە دروست پەيۋەست نەيىت يان حالەتتىكى ئاسايى پروو بدات بۆ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەو ھەماھەنگ نەبن.
- (بە تەنھا ھېدىسىتى مۇبايل رەنگە كار نەكات.)
- ئەگەر يەككىك لەم حالەتەنەي خوارمە پروو بدات رەنگە دەنگ پرتەپرت بكات يان كوالىتى دەنگ كەم بېيىتەو:

• ئەگەر ئامىرى Bluetooth زۆر دوور بىت لە تەلەفۇنەكە؛

• ئەگەر كۆسپىك لەنىوان ئامىرى Bluetooth و تەلەفۇنەكە دا بىت؛ يان

• ئەگەر ئامىرەكە ھاۋكات لەگەل دەزگايەكى رادىيوى وەك فرنى مايكروۋەف يان LAN ى بىتەل بە كار بەيىرەت.

- ئەگەر دۆخى وىنە لەسەر يارى دابىرەت و دەنگ بۆ دەروە لەسەر Bluetooth دابىرەت، دۆخى وىنە دەگۆردىت و دەيىتە ستاندارد.

- ئەگەر بەردەوام بوويت لە پروو پروو بوونەو كىشە، ئىمە پىشنىارى بەكار ھىنانى گرىدانىكى تەلدار دەكەين. (دىجىتالى بىنايى، پورتى (HDMI (ARC)

سىپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىۋەي بىتەل تەلەفۇنەكە بە سىپىكەرى WiSA گرى بدەيت بۆ چىز بىيىن لە دەنگى كوالىتى بەرز.

☰ دەسنىشان بکہ بۆ رىكخستى رىكەندە تىرو تەسەلەكانى سىپىكەرى WiSA.

- رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.
- بۆ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىۋىستە دۆنگى تايىبەت گرى بدەيت.
- رەنگە كىشەكانى پەيۋەندى لە نىوان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA پروو بدات لە دۆخانەي تىۋەگلانى بىتەل ھەيە. لەم حالەتەدا، پەيۋەندى بە كۆمپانىي دروستكەرى سىپىكەر بکہ.
- بۆ زانىارى زياتر دەربارەي كرىنى بەر ھەمى رىپىدراوى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بکہ.

ئامىرى مۇبايل

ئەگەر ئېلېكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرىكى ھۆشمەند دابمەزىنىت و بە تەلەفۇنەكەتى گرى بدەيت، دەتوانىت ئامىرەكە وەك سىپىكەرىك بۆ تەلەفۇنەكە بەكار بىيىت.

بىنايى

دەتوانىت ئامىرىكى دەنگى كە پالېستى دەكات لە بىنايى پەيۋەست بکہيت بە پورتى ئوپتىكالى دىجىتالى بلاۋكردنەو دەنگ بۆ ئەو دەنگى تەلەفۇنەكەت بە كوالىتىكە باشتر و ئاسانىەكى زياتر پەخش بېيىتەو.

- تەنبا بۆ ئەو مۇدېلانە دەيىت كە پورتى ئوپتىكالى دىجىتالىيە ھەيە.
- بۆ ھەندىك ئامىر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رىك بەخەيت بە بەكار ھىنانى رىموت كونترول تەلەفۇن.

دمتوانی دمنگی تلهفزیونهکه له پریگه‌ی نامیریکی دمنگی دهرمکی که در او له پورتی **HDMI (ARC)** پخس بکیتوه.

- **HDMI ARC** هلیژیره بۆ ئه‌وه‌ی خوی بۆ خوی SIMPLINK هیل بکات. هرکات SIMPLINK بکوژیتوه، ریکردنه‌کانی بلنگو خوی بۆ خوی دمه‌ریتوه سهر ریکردنی بنهرتی بۆ ئه‌وه‌ی بلاوکردنه‌وه‌ی دمنگ نه‌چریت.

دمنگی دهرچوو (هیلی دهرچوو) / بیستوکه تهلداره‌کان

بۆ چاکترکردنی پخشی دمنگ به‌پنی جوړی ئه‌و نامیره‌ی که په‌یوست کراوه، **بیستوکه تهلداره‌کان** یان **دمنگی دهرچوو (هیلی دهرچوو)** هلیژیره.

- رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- نه‌گهر له کاتی کارکردنی تلهفزیونهکه دا بیستوکی تهلدار به کار به‌نیت، به شیوه‌یه‌کی ئوتوماتیک دیناسیتوه و له پریگه‌یه‌وه دمنگ بلاو ده‌کاته‌وه.

هاوکات پخسکردنی دمنگ له پریگه‌ی بلنگوی سهرخوی تلهفزیونهکه و نامیریکی دمنگی دهرمکی

ده‌کری دمنگه‌که له چندی نامیره‌وه به شیوه‌ی هاوکات پخس بکریت.

دمنگی دهرروبه‌ری Bluetooth + بلنگوی ناوه‌کی تلهفزیون

دهرچووی دمنگی هاوکات له سپیکه‌ری بیلتینی تلهفزیون و سپیکه‌ری Bluetooth کاریگه‌ری دهرروبه‌ری دمنگی راسته‌قینه پیشکش ده‌کات له کاتی سهرکردنی فیلمیک یان درامایک. دمتوانیت تا دوو نامیری Bluetooth ههمان مودیل گری بدیت بۆ دیاریکردنی دمنگی دهرروبه‌ری چه‌پ/راست.

01 ← **سیته‌پی دمنگی دهرروبه‌ری Bluetooth** دمنیشان بکه بۆ گریدانی سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دره‌نگ پخسکردنی دمنگ** به کار بۆ هاوادم کردنی سپیکه‌ری ناوخیی تلهفزیونهکه له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به دستی ریکی به‌خیت.

- کاتیک **دمنگ بۆ دهرموه دیاری ده‌کیت و مک دمنگی دهرروبه‌ری Bluetooth + بلنگوی ناوه‌کی تلهفزیون**، نه‌گهر **دوخی وینه** بریتی بیت له یاری، بۆ **ستاندرد** ده‌گوریت و **Dolby Atmos** یش ده‌کوژینریتوه.
- له‌کاتی به‌کاره‌ینانی کرداری Screen Share، رهنکه قیدی و دمنگ له دهرموه‌ی هاوادمکردندا بیت. نیمه پیشنیاری به‌کاره‌ینانی **بلنگوی ناوه‌کی تلهفزیون** له **دمنگ بۆ دهرموه** ده‌کین.
- به‌گویره‌ی جوړی نامیری Bluetooth، رهنکه دوو نامیر نه‌کریت له ههمان کاتا گری بدرین.
- به‌پنی جوړی نامیری Bluetooth، رهنکه نامیرمه دروست په‌یوست نه‌بیت یان حاله‌تیکي نااسایی روو بدات بۆ نمونه دمنگ و رهنک پیکه‌وه ههماه‌نگ نه‌بن.

Optical + بلنگوی ناوه‌کی تلهفزیون

دمنگه‌که هاوکات له بلنگوی سهرخوی تلهفزیون و نامیری دمنگ که در او له پورتی پخشی دمنگی ئوتپیکال دیجیتال، بلاو ده‌بیتوه.

هیدفونی تەلدار + بۆلەنگۆی ناوەکی تەلەفزیۆن

دەنگ بە شێوەی ھاوکات لە بۆلەنگۆی سەرخۆی تەلەفزیۆن و **بیستۆکە تەلدارەکان** بۆ دەکرێتەوه.

- ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- ئەگەر لە کاتی کارکردنی تەلەفزیۆنەکە دا بیستۆکی تەلدار بە کار بهێنیت، بە شێوەیەکی ئۆتوماتیک دەیناسیتەوه و لەرێگەییەوه دەنگ بۆ دەمکاتەوه.

جۆری دامەزراندنی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **رێکبەندی زیاتر** ← **جۆری دامەزراندنی تەلەفزیۆن**

ئەم حاڵەتە بەپێی شێوازی دامەزراندنی تەلەفزیۆنەکە، دەنگ میزان دەمکات.

وەستان

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە جۆری ستاند دامەزرێنرابێت.

باش دامەزرێندراو

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە جۆری ھەلواسراو بە دیوار دامەزراوە.

- ئەم رێککردنە تەنها بۆ بۆلەنگۆی سەرخۆی تەلەفزیۆن ھەیە.

دیاریکردنی ئاستی دەنگ

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **رێکبەندی زیاتر** ← **دۆخی ئاستی دەنگ**

ئاستی دەنگی خودکار

کرته لە سەر **ھەڵکردن** بکە بۆ رێکخستنی ئاستی دەنگ بە شێوەی خودکار بۆ کۆمپانیا جیاوازی مکانی پەخش تا بتوانیت گشت کاتیگ گۆن لە کەناڵەکان بگرت لە ئاستی دەنگی خاوازاو، تەنھا ئەو دوا گۆرینی کەناڵەکانیش.

پری زیادبوونی قەبارەیی دەنگ

بۆ دیاریکردنی ڕادەی زیاد و کەم کردنی دەنگی **نزم/مامناوەندی/بەرز** ھەڵبژێرە. سوود لە بەرزترین بەھای زیادەییە.

- ئەم رێککردنە تەنها بۆ بۆلەنگۆی سەرخۆی تەلەفزیۆن ھەیە.

رێکبەندی دەنگی DTV

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **رێکبەندی زیاتر** ← **رێکبەندی دەنگی DTV**

کاتی کە لە سیگنالی پێدراو دا چەند جۆر دەنگ ھەبێت، ئەم ئامرازە رێگەت پێ دەمات کە ئەو جۆرە دەنگە کە خۆت دەتەوێ

ههلبژیریت.

ئەگەر لەسەر حالەتی **خودکار** دایبێت، تەرتیبی گەڕان بەم شێوە دەبێت AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital و دەنگ بە یەکەمین فورمەتیک کە دەدۆزێتەوە بلاو دەکەیتەوە.

- بەبێ وڵات، رەنگە ئەم تەرتیبی گەڕانی خوارووە بگۆردرێت : AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital .MPEG
- ئەگەر فورمەتی دەنگی ههلبژیراو پشتیوانی نەکرێت، دەتوانی فورمەتیک دیكە بۆ بلاوکردنەوی دەنگ بە کار بهێنیت.
- رەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← سازاندنی هاو دەمکردنی AV

کاری هاوکاتکردنی دەنگی ئەو بڵندگۆیەیی کە کار دەکات ئەنجام دەدات. هەرچی نزیکتر بیت لە ➤ ، بلاوکردنەوی دەنگ خواتر دەبێت.

ئەگەر **Bypass** ههلبژیرن، سیگنالهەکانی وەشان یان دەنگ بە بێ هیچ جووڕە دواکەوتنی دەنگ، لە ئامێرە دەرەکیەکانەو دەنێرێت بۆ ئامێری پەخش. رەنگە دەنگ پێش وێنە پەخش بکەیت لەبەر ئەوەی کە ماویەک دەخایەنێت تەلەفزیۆنەکە پێدراوی قیدیویی لێکداتەو.

- بەر بزارە بەردەستەکان بە گۆڕەری ریکبەندی **دەنگ بۆ دەرەو** دەگۆڕن.

فۆرماتی دەنگی ئینیپوتی HDMI

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← فۆرماتی دەنگی ئینیپوتی HDMI

دەتوانیت فۆرماتی دەنگ بۆ هەر ئینیپوتیکی HDMI دیاری بکەیت. کاتیک دەنگی گەیهنراو لە ریگەیی پورتی HDMI هاو دەم نەکراو، بیکە بە **PCM**.

LG Sound Sync

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← LG Sound Sync






ئامێریکی LG Sound Sync بە پورتی دەرچووی دیجیتالی بینایی گری بده، و **دەنگ بۆ دەرەو** بۆ بینایی دیاری بکە. کە ئەم تاییەتمەندیە بۆ **هەڵکردن** دیاریکرا بیت، دەتوانیت ئاستی دەنگی ئامێری LG Sound Sync ی گریدراو ریک بخەیت بە بەکارهێنایی ریمۆت کۆنترۆلی تەلەفزیۆن.

- ئەگەر تاییەتمەندی خود-هیزی میلی دەنگ کە پشتیوانی لە LG Sound Sync دەکات بۆ هەڵکراو دانرا بیت، میلی دەنگ هەڵدەکرێت و دەکوژێتەو بەیەکەو کاتیک تەلەفزیۆنەکە هەڵدەکرێت یان دەکوژێنرێتەو.

دیاریکردنی دەرچووی دەنگی دیجیتال

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← دەرچووی دەنگی دیجیتال

دمتوانیت دەرچووی دهنگی دیجیتال ریک بخت.

- نهم ریکبهنده تهنه نه کاته بهر دهسته که     **دهنگ**  **دهنگ بق دهرهوه** دیاریکرا بیت بو **بینایی/HDMI ARC**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دهریت، کاریگریهکانی دهنگ رهنگه دهرنهچن.
- ناوتپوتی کودیک لهگهل نامیریک رهنگه له سیگنالهای نینپوت جیاواز بیت.

پیدانی دهنگ	پهخشی دهنگی دیجیتال
PCM	PCM
خودکار / Pass Through MPEG	PCM
Dolby Digital	Dolby Digital
Dolby Digital Plus / Atmos	Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
Dolby TrueHD (تهنه HDMI)	Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (TrueHD ¹ HDMI ARC eARC ههکردن)
HE-AAC	Dolby Digital

1) کاتیک له ریگهی eARC گریدراوه، جوری دهنگی دهرچوو به گویرهی جوری دهنگی پشتیوانیکراو له ریگهی نامیری گریدراوهوه دهیت.

- Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی نامیری دهنگی پشتیوانیکراوی eARC

    **دهنگ**  **ریکبهندهی زیاتر** **eARC**

eARC تهکنهلوجیایهکه که خیراتر زانیاری زیاتر دهنگ دهریت و ودهگریته بههوی پانهبری فراوانتری بهراورد به ARC ی نیستا. دمتوانیت چیر له دهنگی تهلفزیون به کوالیتی بهرتر له ARC وهرگریته له ریگهی نامیریکی دهنگی گریدراو.

01 نامیریکی دهنگ گری بده که پشتیوانی له eARC دهکات بو پورتی **HDMI (ARC)**.

02 دهنگ بۆ دهرهوه بخهنه سهر دۆخی HDMI ARC.

03 eARC بخهنه سهر دۆخی ههڵکردن.

كهناڵهكان

دامهزراندنی بهرنامه به شیوهی ئۆتوماتیک

⚙️ ← ⋮ ← كهناڵهكان ← سازاندنی كهناڵ ← سازاندنی خودكار

خۆی بهرنامهكان میزان دهكات.

01 ئهو ولاته ههلبژیره كه تهلهفزیونهكه لهو ئ به كار دههینریت. ڕێكردنهكانی بهرنامه بهپێی ئهو ولاته كه ههلبژیری دهگۆریت.

02 دهست بكه به سازاندنی خودكار.

03 له ڕووی ڕێنماییهكانی سهر شاشه شیوازی میزانکردنی ئۆتوماتیک دیاری بکه.

- ئهگهر سهرچاوهی پێدان به شیوهیهکی گونجاو نهدرابیت له تهلهفزیونهكه، ڕهنگه کاری تۆمارکردنی بهرنامه جێبهجێ نهبیت.
- سازاندنی خودكار تهنیا ئهو بهرنامه دهوژێتهوه كه ئیستا پهخش دهکریتهوه.
- ئهگهر قوفلکردنی كهناڵ چالاك بێت؛ ئهوا پهنجهریهکی لهناکاو دهردهکهوێت و داوای تێپهرمۆشه دهكات.

بۆ بهکارهێنانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⋮ ← كهناڵهكان ← سازاندنی كهناڵ (سازکردن و ڕێكبهندکردنی كهناڵ) ← سازاندنی دهستی

ئهم کرداره بۆ گهرانی بهدهستی و ههڵگرتنی كهناڵهكانه.

له پهخشی دیجیتاڵ دا، دهکریت هیزی سیگناڵ و کوالیتی سیگناڵ چۆک بکهیت.

بۆ بهکارهێنانی 'تیستی سیگناڵ'

⚙️ ← ⋮ ← كهناڵهكان ← سازاندنی كهناڵ (سازکردن و ڕێكبهندکردنی كهناڵ) ← تیستی سیگناڵ

زانباریهكانی MUX و خزمهتەكان و هند نیشان دمدات.

- تیستی سیگناڵ تهنیا بۆ ئانتین یان کابل نیشان دهریت.
- ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

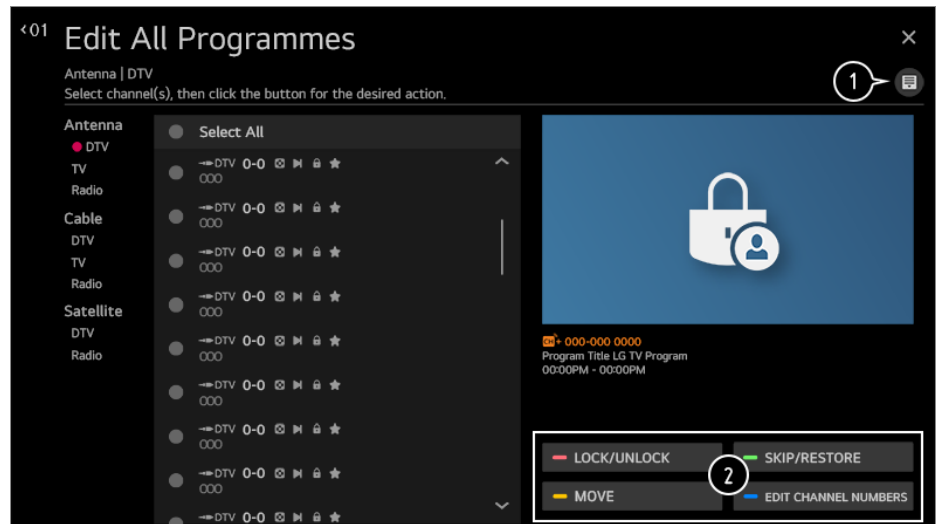
دهستکاریکردنی بهرنامهكان

دهتوانیت ئهو بهرنامهیهی كه لهنیو ههموو بهرنامه تۆمارکراوهكان دا ههلبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیانخهیه نیو لیستی بهرنامه دلخواز مکان یان لهو لیسته لایان بهیهت.

لیستی هموو بهرنامه‌کان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که‌نال‌ه‌کان** ← به‌ریوه‌به‌ری که‌نال ← بزارکردنی هموو که‌نال‌ه‌کان

دمتوانیت ئه‌و بهرنامه‌ی که له‌نیو هموو بهرنامه تو‌مارکراو‌مکان دا هه‌لتیژاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به جوریک ریکیان بکه‌یت که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بزارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

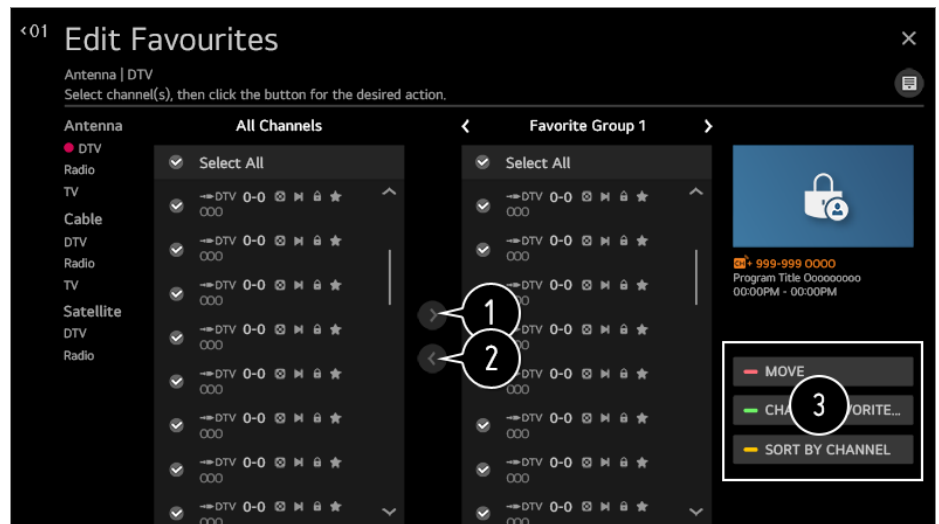
2 **قوفل کردن / کردنه‌وی قوفل** : بهرنامه هه‌لتیژیراومکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراومکان نازاد بکه.
بازدان / هینانه‌وه : بهرنامه هه‌لتیژیراومکان به جوریک رییک بکه که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر ئه‌و بهرنامه‌ی که دیاری کراون بو ئه‌وی به‌په‌ریندرین.
گواسته‌وه : که‌نال هه‌لتیژیراومکان بگوازموه.
بزارکردنی ژماره‌ی که‌نال‌ه‌کان : ژماره‌ی که‌نال هه‌لتیژیراومکان بگۆره.
سپه‌نه‌وه : که‌نال هه‌لتیژیراومکان بسپه‌رموه.

- ئه‌و نامرازان‌ه‌ی که هه‌ن په‌رنگه پیی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.
- بو مۆدیلێک که پشتیوانی ده‌کات له بهرنامه‌ی سه‌ته‌لایت، دمتوانیت له به‌شی **بزارکردنی که‌نال‌ه‌کانی سه‌ته‌لایت (پیشک‌ه‌وتوو)** دا که‌نال‌ه‌کانی سه‌ته‌لایت به دلی خۆت ده‌ستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دلخوازه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **که‌نال‌ه‌کان** ← به‌ریوه‌به‌ری که‌نال ← بزارکردنی دلخوازه‌کان

دمتوانیت بهرنامه‌ی مه‌به‌ست بخه‌یته نیو لیستی بهرنامه دلخوازه‌کان یان لای به‌یته له‌نیو ئه‌و لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و هتد.



1 له لیستی ههموو بهرنامه‌کان دا ئه‌و بهرنامه‌ی که ده‌مۆیت هه‌ڵبژێره و دوگمه‌که فشار بده بۆ ئه‌وه‌ی بخرینه‌نیو لیستی بهرنامه‌ د‌ل‌خ‌وا‌ز م‌ک‌ان.

2 ئه‌و بهرنامه‌ی که هه‌ڵبژێرراون لایبه له لیستی بهرنامه‌ د‌ل‌خ‌وا‌ز م‌ک‌ان.

3 **گواستنه‌وه** : که‌ن‌آ‌ئ‌یک یان زیاتر ده‌سنیشان بکه له لیستی که‌ن‌آ‌له‌ خ‌وا‌زرا‌و‌م‌ک‌ان، دوگمه‌ی **گواستنه‌وه** دا‌ب‌گ‌ره، و ئینجا ئه‌و شوێنه‌ ده‌سنیشان بکه بۆ گواستنه‌وه‌ بۆی. که‌ن‌آ‌له‌ ده‌سنیشان‌ک‌را‌و‌م‌که بۆ ئه‌و شوێنه‌ ده‌گ‌وا‌ز‌ر‌یت‌ه‌وه که ده‌سنیشانت کرد. **گۆڕینی ناوی گروپی د‌ل‌خ‌وا‌ز** : ناوی لیستی بهرنامه‌ د‌ل‌خ‌وا‌ز م‌ک‌ان ب‌گ‌ۆ‌ره. **ڕ‌ز‌یز‌به‌ندی به که‌ن‌آ‌ل** : لیستی که‌ن‌آ‌له‌ د‌ل‌خ‌وا‌ز م‌ک‌ان به‌گ‌ۆ‌یره‌ی که‌ن‌آ‌ل ڕ‌یز بکه.

مولتی فید

⚙️ ⏪ ⏩ ⏮ ⏭ ← **که‌ن‌آ‌له‌کان** ← **فره فید**

ئه‌گەر فیلم‌یک که له‌سه‌ر ته‌له‌فزیۆن په‌خش ده‌ک‌ر‌یت له‌ چه‌ندین گۆشه‌نیگای جیا‌وا‌ز‌وه‌ تۆمار ک‌را‌و‌یت، تۆ ده‌توانیت له‌ گۆشه‌نیگای د‌ل‌خ‌وا‌زی خۆته‌وه‌ تماشای بکه‌یت.

• ڕه‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانی‌ک‌راو نه‌بن.

زیاتر بزانه ده‌رباره‌ی HbbTV

HbbTV (ته‌له‌فزیۆنی به‌رینباندی په‌خشی ه‌ای‌ب‌ر‌ید) ستانداردی‌کی په‌خشی نوێ یه که ئیمکانی ئه‌وه‌ ف‌ه‌را‌هم ده‌کات خ‌زمه‌ته‌کانی جۆری سووپه‌ر-ت‌ی‌ل‌ه‌ت‌یک‌ست که له‌لایه‌ن به‌رنامه‌یه‌کی ته‌له‌فزیۆنی‌ه‌وه‌ دا‌ب‌ین ده‌ک‌ر‌ین له‌گه‌ڵ ئه‌و خ‌زمه‌ته‌ ئ‌ینته‌رنه‌تیانه که له‌ ڕ‌یگه‌ی به‌رینباندوه‌ له‌سه‌ر Smart TV ی پی‌وه‌ست‌ک‌را‌و به ئ‌ینته‌رنه‌ت ب‌لا‌و ده‌ک‌ر‌ینه‌وه‌ یه‌ک ب‌خات یان پی‌وه‌ستیان ب‌کات به‌ یه‌ک‌تر‌وه‌.

بۆ بینینی ورده‌کاری‌ه‌کان، ب‌چۆ به‌شی **چ‌یز له‌ ته‌له‌فزیۆنی راسته‌وخ‌و‌ وه‌رگ‌ره** ← **HbbTV** له **ر‌ینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

• ڕه‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانی‌ک‌راو نه‌بن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⋮ ← گریدان ← ناوی تەلەفزیۆن

دەتوانیت بە کپیۆردی سەر شاشە ناوی تەلەفزیۆنی ھۆشەندى خۆت دیاری بکەیت تاوەکوو لەسەر تۆر بە کار بهێنریت.

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

ریکبەندەکانی گریدانی تۆر

⚙️ ← ⋮ ← گریدان ← ریکبەندەکانی گریدانی تۆر

ئەگەر ڕیککردنەکانی تۆر دیاری بکەیت، دەتوانیت خزمەتگەلی جووربەجوور وەک ناوەرۆک و بەرنامەى سەرھێل بە کار بهێنیت.

دیاریکردنی تۆری تەلدار

گریدانی تەلدار (نیسەرنیت) ھەلبژێرە.

ئەگەر ڕاوتەری گریدراو بە تۆرمەكە پشتیوانی لە تاییبەتمەندی DHCP ناکات، گریدانی تەلەفزیۆنەكە و ڕاوتەرمەكە لە ڕیگەى وایەر خودکارانە گریدان بە تۆر دەکات. ئەگەر پشتیوانی سێتەپی خودکار ناکات، دەتوانیت **بژارکردن** دەسێشان بکەیت بۆ بە دەستی سێتەپکردنی گریدانی تۆرمەكە.

ریککردنی 'تۆری بێتەل'

گریدانی Wi-Fi ھەلبژێرە.

ئەگەر تەلەفزیۆنەكە بۆ تۆری بێتەل ڕیک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بێتەلانی ئێنتەرنێت كە ھەن و پەيوەستیان بکەیت بە تەلەفزیۆنەكە.

تۆریکی بێتەلی شاراوە زیاد بکە

ئەگەر راستەوخۆ ناوی تۆرمەكە داخل دەکەیت، دەتوانیت تۆریکی بێتەل زیدە بکەیت.

گریدان لە ڕیگەى WPS PBC

ئەگەر ئەو ڕاوتەرە بێتەلەى دمتەوێت گریدانی لەگەڵ بکەیت تاییبەتمەندی پاراستنی شیۆمبەندی دوگمەى داگرتنی سێتەپی وای فای (WPS-PBC) ى ھەبێت، دەتوانیت بە ئاسانی گریدان بە ڕاوتەری بێتەل بکەیت لە ڕیگەى داگرتنی دوگمەى WPS-PBC ى سەر ڕاوتەرەكە. دوگمەى WPS-PBC ى ڕاوتەری بێتەل دابگرە و ئینجا دوگمەى [گریدانی] ى تەلەفزیۆنەكە دابگرە.

گریدان لە ڕیگەى WPS PIN

ئەمە ڕیگایەكە بۆ گریدان بە خالی گەشتن بە بەکار ھێنانی تاییبەتمەندی پاراستنی شیۆمبەندی دوگمەى داگرتنی سێتەپی وای فای (WPS-PIN). ئەو خالی گەشتە (AP) دەسێشان بکە كە دمتەوێت گریدانی لەگەڵ بکەیت. ئەو PIN-ە بنووسە كە لە سەر ئامیری Wi-Fi خالی گەشتن نیشاندراوە.

ریکبه‌نده په‌رسه‌ندووه‌کانی Wi-Fi

کاتیک گریدان به توریکي بیتل دهکیت دمتوانیت زانیاری گریدانی و مک زانیاری ناویشانی IP ی توری بیتل بینیت. سهرمرای نهوش، دمتوانیت له ریگهی داگرتی دوگمهی **بژارکردن** ناویشانی IP و ناویشانی سیرقهری DNS بگوریت که دمتوانیت گریدانی له‌گهل بکیت.

- سینه‌پی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.
- بو زانیاری زیاتر دمربارهی چونیته‌ی گریدان به تور، سهری **دهستپیکردن له‌گهل LG webOS TV** ← **گریدان به تور** بکه له **رینمای به‌کاره‌ینهر**.

ریکبه‌نده‌کانی گریدانی نامیر

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **ریکبه‌نده‌کانی گریدانی نامیر**

دمتوانیت زانیاری دمربارهی نامیره گریدارو مکان به تله‌فزیونه‌که لینک بکیت و ریکبه‌نده په‌یومندیدار مکان به کردار مکان شیومبند بکیت.

خود دوزینه‌وهی نامیر

خودکارانه نه‌وه دیاری دهکات که ریگهت پیدمات کونترولی نامیره گریدارو مکان بکیت که له ریگهی HDMI گریدارون به ریموتی سحر.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

به یک ریموت کونترول، دمتوانیت به ناسانی چندین نامیری جیوازی و مک ساوندبار یان نامیری کردنه‌وهی کودی گریدارو به تله‌فزیون له‌ریگهی HDMI کونترول بکیت. بو بینینی ورده‌کاره‌کان، بچو بهشی **شیوازی به‌کاره‌ینانی تله‌فزیون** ← **گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)** له **رینمای به‌کاره‌ینهر**.

- دهکرت سئ نامیر گری بدرین و له ههمان کاتدا به‌کاره‌ینرین.

خود هاو‌ده‌مکردنی هیز

نه‌گهر نامرازی Auto Power Sync له‌سهر حالته‌ی **هه‌ل‌کردن** دانرا بیت، همرکات نامیریکی په‌یومستکراو له ریگهی SIMPLINK ههل بکیت تله‌فزیونه‌کیش ههل دهکات. کاتیک تله‌فزیونه‌کیت ده‌کوژنیتته‌وه، نامیره‌کیش ده‌کوژیتته‌وه.

گریدانی کونترولهری Bluetooth

دمتوانیت نامیره‌کانی و مک ته‌خته‌کیلل، ماوس یان گیمپادی Bluetooth به تله‌فزیونه‌کیت گری بدمیت و به‌کار بینیت. نامیره‌کیت هه‌ل‌بکه، له‌سهر شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان له‌سهر شاشه‌ی تله‌فزیونه‌کیت دا له‌سهر **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشوتر گریتداوه هه‌ل‌ده‌کرت، خودکارانه گریدان به تله‌فزیونه‌کیت دهکات. بو چپراندنی نه‌وه په‌یومندیه‌ی که نیستا هیه، له‌سهر **جیا‌کردنه‌وه** کلیک بکه.

- و رینمای ده‌کرت که له‌گهل به‌رهمیک به‌کاره‌یندیریت که بو سازبون له‌گهل به‌رهمه‌کانی LG تاقیکر ابیتته‌وه. ماوسی Bluetooth : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2 ته‌خته‌کیللی Bluetooth : Logitech K480, Artek HB030B, Artek HB192، ته‌خته‌کیللی Magic

گیمپادی Microsoft Xbox One S Controller، Microsoft Xbox Bluetooth : Sony DualShock 4، NVIDIA SHIELD Controller X Controller زنجیره

- نهم تاییه تمه ندیه تنها بؤ مودیل Bluetooth چالاکراو مکان بهر دهسته.
- گریدانی کوملئیک نامیری Bluetooth رهنکه بیته هوی لاواری گریدان یان کار پیگردن.
- نهگهر نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دوره، یان نهگهر بهر بهست له نیوانیاندايه، رهنکه به شتیومهکی ناسایی کار نهکهن.
- بهگویره نامراز مکان (راوتیری بیتل، فرنی مایکروویف، هتد)، رهنکه شکستهینانی پیومندیکردن پروبدات.
- نهگهر نهو نامیره له نامیره **تومارکراو مکان** دهسنیشاننکردوهه گری نهریتتهوه، **جیاکردنهوه** و ئینجا دووباره نامیرهکه گری بدوه.
- نهمه له نامیریکهوه بؤ نامیریکی تر جیاوازه. بؤ زانیاری زیاتر لهبارهی نهو نامیره که دهتهویت پیومستی بکهیت، رینمای بهکار هینهری نهو نامیره بخوینوه.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهگهر ریموت کونترولی جیهانی سینتپ بکهیت، دمتوانیت نامیری لاومکی گریدراو به تلهفزیونهکمت له ریگهی Magic Remote وه کونترول بکهیت لهجیاتی ریموت کونترولی خوین. بؤ زانیاری زیاتر، بهشی شتوازی بهکار هینانی تلهفزیون ← بهکار هینانی ریموت کونترولی جیهانی له رینمای بهکار هینهر بخوینوه.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگویری بهینی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.

بهریوهبردنی گریدانی موبایل

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← بهریوهبردنی گریدانی موبایل

دمتوانیت نهوه دیاری بکهیت نامیریکی هوشمند بهکار بییت که به تلهفزیونهکه گریدراو بؤ نهوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه ببات.

به موبایل ههلی بکه

نهگهر ههئکردن له ریگهی Wi-Fi یان ههئکردن له ریگهی Bluetooth دیاریکرا بیت بؤ ههئکردن؛ دمتوانیت تلهفزیونهکمت بخهیته کار به بهکار هینانی ئهلیکیشنیک که پشتیوانی له به موبایل ههلی بکه دهکات.

- دهبیت تلهفزیونهکه به تورمهکهوه گریدرا بیت.
- دهبیت تلهفزیونهکه و نهو نامیره که به کار دههینریت کونیکت کرابیتن به یهک تورمهوه.
- نامرازی **ههئکردن له ریگهی Wi-Fi** دهبیت لهنیو ئهپیک دا لهسر نامیریکی هوشمند که پشتیوانی دهکات له نهم نامرازه به کار بهینریت.
- نامرازی **ههئکردن له ریگهی Bluetooth** تنها لهگهل ههئدئ له سمارتفونهکانی LG Electronics کار دهکات.
- پیویسته تلهفزیونهکه درابیت له کارهیا.
- یهکه جار که دهتهویت کونیکتی بکهیت، دلنیا ببه نهو نامیره که بهکاری دههینیت ناماده یه بؤ کونیکت کردن.
- رهنکه ههئدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Screen Share

دمتوانیت میژووی گریډانی ئامیرمه که بسریتوه که له ریځه‌ی Screen Share به تله‌فزیونه‌که گریډرا بوو.

هاوبه‌شکردنی دهنگ

دمتوانیت میژووی گریډانی ئامیره هوشمهنده‌که بسریتوه که له ریځه‌ی Bluetooth به تله‌فزیونه‌که گریډرا بوو.

گشتی

ریککردنی خزمه‌تگوزاری AI

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI

دمتوانیت خزمه‌تگوزاریه پیشیارکراوه‌کان چالاک بکه‌یت له سهر بنه‌مای میژووی به‌کاره‌ینان.

وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پرو

کاتیک بو **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بو تاییه‌تمهنده‌کانی ناوهرۆک ریځدمخریت له سهر بنه‌مای خه‌واریزی و مرگراو له ته‌کنیکه‌کانی فیربوونی قوول.

- ته‌نها بو په‌خشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگه‌یه‌کی USB، و ئینیوتی فیدیوی HDMI پشتیوانیکراوه.
- **هه‌لکردن** ← **وینه** ← **ریکبه‌نده‌کانی دۆخی وینه** ← **دۆخی وینه** بریتیه له **یاری**، ناتوانیت ئهم تاییه‌تمهنده‌ سیتیه‌پ بکه‌یت.
- له‌گه‌ل ناوهرۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

کۆنترۆلی پرووناکی AI




کاتیک بو **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، پرووناکی شاشه خودکارانه ریک دمخریت به‌گویره‌ی پرووناکی ده‌وروبه‌ری تله‌فزیونه‌که.

خود دهنیشن کردن چیشن

- کاتیک بو **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بو چیشنی ناوهرۆک ریځدمخریت له ریځه‌ی زیره‌کی ده‌ستکرد.
- له‌گه‌ل ناوهرۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

دهنگی AI / دهنگی AI پرو

هه‌لکردن دیاریکرا بیت، باشترین دهنگ و کاریگه‌ری ده‌وروبه‌ری راسته‌قینه پیشکش ده‌کات له سهر بنه‌مای زیره‌کی ده‌ستکرد به‌گویره‌ی ناوهرۆکه‌که.

- نهم ریککردنه تنها بۆ بلندگوی سهرخوی تلهفزیون ههیه.
- کاتیک نهم تاییهتمهندیه بۆ **ههکردن**,    **دەنگ** ← **ریکبهندهکانی باری دەنگ** ← **دۆخی دەنگی** دانراوه، نهمه دهگوردیت بۆ **دەنگی AI/دەنگی AI** پڕۆ.

AI دەنگ ریکخستنی

به یارمەتی ئامرازی **AI دەنگ ریکخستنی** دمتوانیت له مایکروفونی ریمۆت کۆنترۆلی مهجیک کهک وهرگریت بۆ پشکنین و ناسینی ئهو شوێنه که تلهفزیونهکهی تیدا دانراوه، بۆ ئهوێ دهنگی تلهفزیونهکەت به باشترین شیوه بۆ شوێنی دهوروبههت میزان بکهیت.

دهستپێکردنی سازکردنی دەنگی نوێ دهسنيشان بکه بۆ پێوانهکردنی ئهو شوێنهێ تلهفزیونهکهی تیدا دانراوه. دواي ئهوێ که پشکنین و ناسینی سهرمهتایی تهواو بوو، دمتوانیت شیوازی دهنگی دلخوازت ههلبژیریت.

- **کوژاندنهوه** : نهم بژاردیه بهکارهێنانی دهنگی گۆردراو به **AI دەنگ ریکخستنی** ناچالاک دهکات. نهگهر نهم بژاردیه ههلبژیریت دهنگی تلهفزیونهکەت به شیوهی ناسایی خۆی پهخش دهکریتهوه بۆ ئهوێ گۆرانکاریهکی تیدا بکریت.
- **ستاندارد** : نهگهر نهم بژاردیه ههلبژیریت، دهنگی گۆردراو به **AI دەنگ ریکخستنی** به شیوازی ستاندارد پهخش دهکریتهوه. لهم شیوازه دا دهنگی بێگهر و سروشتی پهخش دهکریتهوه.
- **بههرزکردنهوهی دەنگ** : نهگهر نهم بژاردیه ههلبژیریت، دهنگی گۆردراو به **AI دەنگ ریکخستنی** لهگهڵ جۆریک تهئکید لهسه دهنگی باس پهخش دهکریتهوه.
- **بههرزکردنهوهی ترپیل** : نهگهر نهم بژاردیه ههلبژیریت، دهنگی گۆردراو به **AI دەنگ ریکخستنی** لهگهڵ جۆریک تهئکید لهسه دهنگی زیر پهخش دهکریتهوه.
- نهگهر ناستی نوێ زیاتر له ناستی نوێزی پهرتووکخانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بێت، ئیمه پێشیار دهکهن که لهنیوان مهودای 3 میتر دا دایبن.
- نهم فرمانه رهنگه باش کار نهکات نهگهر:

- نوێزی پشتزمینه یهکار زۆر و زیاتر له 40 dBA بێت.
- مهودای نیوان تلهفزیون و ریمۆت کۆنترۆل 5 میتر یان زیاتر بێت.

ناسینهوهی دەنگ

خزمهتگوزاری ناسینهوهی دەنگ

دمتوانیت خزمهتگوزاریهکی ناسینهوهی قسه دهسنيشان بکهیت.

- رهنگه خزمهتگوزاریه بهردهستهکان به گوێرهی ریکبهندهکانی زمان یان ولات بگۆڕن.

ریکبهندهکانی ناسینهوهی دەنگ

دمتوانیت ریکبهندهکان بۆ تاییهتمهندیهکانی ناسینهوهی دهنگ جیهجی بکهیت.

پارمەتى ناسىنەۋەى دەنگ

دمتوانىت لىستى ئەو تاييەتمەندىيە بىيىت كە دمتوانىت لە رېگەى كۆنترۆلى دىنگىۋە بەكارىان بىيىت.

پىشنىارەكانى AI

دمتوانىت پەيامى پىشنىارى ناۋەرۆك ۋە مەركىزىت بەگۈيرەى مېژۋى سەيركىردى ناۋەرۆك ۋە مېژۋى بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشن.

پىشنىارەكانى ناۋەرۆك

دمتوانىت پىشنىارى ناۋەرۆك يان پىشەكى دەر بارەى تاييەتمەندىيە نوپىيەكان ۋە مەركىزىت لە سەر بىنەماى شىۋازى سەيركىردىت بۇ تەلەفزیۋن ۋە بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشنەكان.

● بۇ بىيىنى وردەكارىيەكان، بچۇ بەشى **چىژ بىيىن لە LG Content Store** ← پىشنىارى ناۋەرۆك لە رىنماى بەكار ھىنەر.

پىشنىارەكانى بەكەسىكىردى بىياتنراۋ لە سەر تۆر

دمتوانىت پىشنىار ۋە مەركىزىت بۇ مېژۋى سەيركىردىت لە سەر بىنەماى كەنالەكان ۋە ناۋەرۆك لە رېگەى تۆر.

● **ھەلكرىن** : ۋەركىرتى پىشنىارى زىاتر لە رېگەى سىرقەرەكە.

● **كوژاندەۋە** : ئىمە پىشنىارى ناۋەرۆكى بىنەرتى دىكەين لە سەر بىنەماى مېژۋى سەيركىردىت.

سېرىنەۋەى داتاي بەكار ھىنان

مېژۋى سەيركىردى ناۋەرۆك ۋە مېژۋى بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشن رېك دەكاتەۋە. ئەگەر رېكىان بەكىنەۋە، ھەندىك كات دىمخايەنىت بۇ دوۋبارە ۋەركىرتى پىشنىار بۇ ناۋەرۆكەكان.

ئاگادارى ۋەرزىش

گواستەۋە بۇ ئەپلىكەيشنى **ئاگادارى ۋەرزىش**.

● ئەو شتەنە كە دمتوانى بىگۈرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىۋازن.

رېكىكىردى زمان

⚙️ ← ⌂ ← **گىشتى ← زمان (Language)**

دمتوانىت زمانى مېنۋى سەر شاشە ۋە زمانى دىنگى پەخشى دىجىتال ھەلېزىرەيت.

زمانى پېرست (Menu Language)

دمتوانىت يەككە لە زمانەكانى مېنۋ ھەلېزىرەيت بۇ ئەۋەى لەسەر شاشە نىشان بدرىت. زمانى ناسىنەۋەى قسە خودكارانە بۇ زمانى دىارىكاراۋ بۇ پېرستەكە دادمىرەيت.

- ناسینه‌وی قسه تهنه‌ها بۆ هه‌ندیک مۆدیل جێبه‌جێ ده‌کریت.

زمانی ده‌نگی بنه‌ره‌تی / زمانی ده‌نگی لاوه‌کی

کاتی که به‌رنامه‌یه‌کی دیجیتاڵ په‌خش ده‌بێته‌وه که چهند زمانی هه‌یه، ده‌توانیت ئه‌و زمانه هه‌ڵبژێریت که ده‌توێت. له ئه‌و به‌رنامه‌دا که پاڵێشتی ناکهن له چهند زمان، زمانی گریمانه به کار ده‌هێنریت.

- بۆ په‌خشی دیجیتاڵه.

زمانه‌کانی ته‌خته‌کلێل

زمانیک بۆ گه‌رانی ده‌نگی هه‌ڵبژێره.

بۆ ریککردنی زمانی تیله‌تیکست

زمانی تیله‌تیکست دیاری ده‌کات.

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

- ته‌نیا له شیوازی دیجیتاڵ دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⌂ ← گشتی ← شوین

ده‌توانی ریککردنه‌کانی شوین بۆ ته‌له‌فزیۆنی هۆشمه‌ندی خۆت بگۆریت.

ریکبه‌ندی ناوێشان

ده‌توانیت هه‌ریم و شار ی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت به‌کار بینیت.

ولاتی په‌خشکردن

ده‌توانیت وولاتی په‌خش بۆ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت دیاری بکه‌یت.

کۆدی زیپی ناوچه‌ی خزمه‌تگوزاری

ئهم فرمانه به کار ده‌هێنریت بۆ ئه‌وه‌ی له‌ریگه‌ی پێدانی کۆدی پۆسته‌یه‌وه شوینی په‌خشی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت دیاری بکه‌یت.

ولاتی خزمه‌تگوزاریه‌کانی LG

ئه‌گه‌ر به‌شی **دانان به خودکار** چالاک نه‌که‌یت، ده‌توانیت به شیوه‌ی ده‌ستی وولاتی خۆت هه‌ڵبژێریت.

- ئه‌گه‌ر په‌یوه‌ست نه‌بێت به تورێ ئینته‌رنه‌ته‌وه، ده‌بی به شیوه‌ی ده‌ستی وولات هه‌ڵبژێریت.

- ئه‌و شتانه که ده‌توانی بیگۆری به‌پێی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

کات

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ گشتی ⬅️ کات

دمتوانیت سهیری کات بکهیت یان ریکبهنده پیومندیدار مکان شیومبهند بکهیت.

دانان به خودکار

کاتی تهلهفزیونهکه خودکارانه بو کاتی زانیاری پخشکردنی دیجیتالی دیاری دمکریت که له لایهن ویستگهی پخشکردنوه دمئردریت یان کاتی ناردراو له لایهن سیرفهرمهکهوه.

کات / بهروار / همریمی کات

ئهگهر کاتی دیاریکراو میزان نهییت، دمتوانیت به شیوهی دمستی کات و روژ میزان بکهیت.

- ئهگهر به دمستی دیاری بکهیت لهگهل ئهنتینای گریدراو، زانیاری خشته، رینوینی پروگرام، هتد. رمنگه به دروستی کار نهکهن.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازینراو له بهشی **همریمی کات** هلهدهبژیریت، مینووی **سازاندنی ناوچهی کات** چالاک دهییت.

کاتگرمکان

کاتگری نووستن

دیاری دمکات که تهلهفزیونهکه له کاتیکی دیاریکراو دا بکوژیتتهوه. ئهگهر ناتهویت **کاتگری نووستن** به کار بهییت، **کوژاندنوه** هلهبژیره.

تایمهیری ههلهکردن

تایمهیری ههلهکردن بخهنه سهیر دۆخی **ههلهکردن**. تهلهفزیونهکه ههلهکراوه و کهناله دیاریکراوه که له کاته دیاریکراوه که نیشان دمادت.

- **کات** : ئهو کاته دیاری بکه که تیایدا تهلهفزیونهکه ههله بکریت.
- **دوو باره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهربزارمه بو **هیچکام** دیاری بکه بو تنها یهک جار کارپیکردنی تایهتتمهندیهکه.
- **تیچوو** : ئینپوتیکی دهرمکی دیاری بکه بو نیشاندان کاتیک هیزمکه ههلهمکریت.
- **کهنالی کاتگر** : کهنالیک دیاری بکه بو نیشاندان کاتیک هیزمکه ههلهمکریت. ئهم بهربزاره تنها ئهو کاته دمکریت دیاری بکریت که **تیچوو** بو **تهلهفزیون** دیاریکراوه.
- **ناستی دهنگ** : ناستی دهنگ دیاری بکه بو بهکارهینان کاتیک هیزمکه ههلهمکریت.

تایمهیری کوژاندنوه

تایمیری کوژاندنوهه دیاری بکه بۆ ههڵکردن.
تەلەفزیۆنەکه له کاته دیاریکراوکه دهمکوژیتوه.

• **کات :** ئهو کاته دیاری بکه که تیايدا تەلەفزیۆنەکه بکوژیتوه.

• **دوو باره بوونهوهی کاتگر :** پوژی ههفته دیاری بکه. بهر بزار که بۆ **هیچکام** دیاری بکه بۆ تهنها یهک جار کارپیکردنی تایبەتمەندیهکه.

کوژاندنوهی خودکاری 4 کاترمیری

ئەگەر بۆ ماوهی 4 کاترمیر له دواي ههڵکردنی تەلەفزیۆنەکه هیچ دوگمهیهک دانەگریت له ریگهی تایبەتمەندیهکی وەک **تایمیری ههڵکردن**، تەلەفزیۆنەکه خودکارانه دهمکوژیتوه.
بۆ دانیابوون لهوهی که تەلەفزیۆنەکه ئۆتوماتیک ناکوژیتوه، **کوژاندنوهی خودکاری 4 کاترمیری** لهسەر حالهتی **کوژاندنوهه** دابنێ.

• رەنگه هەندێک مۆدێل پشٹیوانیکراو نەبن.

• بۆ بهکارهێنانی **تایمیری ههڵکردن/تایمیری کوژاندنوهه**، کات به دروستی دیاری بکه.

• ئەگەر **دوو باره بوونهوهی کاتگر** له **تایمیری ههڵکردن/تایمیری کوژاندنوهه** دیاریکرا بیت بۆ **هیچکام** ئەگەر کاتی دیاریکراو له **تایمیری ههڵکردن** ههڵبژێری له کاتی سهیرکردنی تەلەفزیۆن، هیز که خودکارانه ههڵمهکریت کاتیک به کاتهکه دهگات و تەلەفزیۆنەکه دهمکوژیتوه له پوژی داهاوو یان کاتی دواتر.
ئەگەر کاتی دیاریکراو له **تایمیری کوژاندنوهه** ههڵبژێری له کاتیک تەلەفزیۆنەکه له دۆخی ستانداپایه، هیز که خودکارانه دهمکوژیتوه کاتیک به کاته دیاریکراوکه دهگات لهکاتی سهیرکردنی تەلەفزیۆن له پوژی داهاوو یان کاتی دواتر.

چالاکردنی قوفڵکردنی بهرنامهی تەلەفزیۆن

ئهم نامرازه بهپێی ئهو زانیاریه که له ویستگهی پەخش و میدیگریت کار دهکات. لهبەر ئهمه، ئەگەر سیگنالی زانیاریی نادروست بدات، ئهم نامرازه کار ناکات.

بهپێی پلەبەندیی دیاریکراو، ریگه نادات مندالان سهیری بهرنامهکانی تایبەتی گهورهسالان بکەن. بۆ تماشاکردنی بهرنامهی قوفڵکراو تێپەرۆشهکهی پێ بده. پلەبەندی له هەر ولاتی که دا جیاوازه.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه  دابگره.

02 ئهمه ههڵبژێره:  **گشتی** ← **سهلامهتی**.

03 **سهلامهتی** بخره سەر دۆخی **ههڵکردن**.

04 **قوفڵکردنی بهرنامهی تەلەفزیۆن** ههڵبژێره.

• تهنها له شیوازی دیجیتالی دا پشٹیوانی دهکریت.

• رەنگه هەندێک مۆدێل پشٹیوانیکراو نەبن.

• وشەى نهێنیى سهرمەتابى لهسەر "0000" دانراوه.

چالاکردنی قوفڵکردنی کهناله

ئهو بهرنامه که ناومرۆکهکهی بۆ مندالان شیوا نیه قوفڵ دهکات. دمتوانیت بچینه سەر کهنالهکه بهلام شاشهکهی بهتاله و

دمنگه‌ک‌ه‌ی براره. بۆ تماشا‌کردنی به‌رنامه‌یه‌کی قوفل‌کراو، تیپه‌روشه‌ک‌ه‌ی پی بده.

01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لبژیره:   گشتی  سه‌لامه‌تی.

03 سه‌لامه‌تی بخه‌نه سه‌ر دۆخی هه‌ل‌کردن.

04 قوفل‌کردنی که‌نال هه‌لبژیره.

05 نمو که‌نالانه‌ی که‌ دمه‌نۆیت قوفلیان بکه‌یت هه‌لبژیره.

06 قوفل کردن / کردنه‌وه‌ی قوفل هه‌لبژیره.

- وشه‌ی نه‌ینیی سه‌رمنا‌یی له‌سه‌ر “0000” دانراوه. کاتیک فهرمسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینۆشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.

چالا‌کردنی قوفل‌کردنی کار به‌رنامه‌کان

دموانیت کار به‌رنامه‌کان قوفل بکه‌یت یان قوفلی سه‌ریان لابی‌یت.

01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لبژیره:   گشتی  سه‌لامه‌تی.

03 سه‌لامه‌تی بخه‌نه سه‌ر دۆخی هه‌ل‌کردن.

04 قوفل‌کردنی کار به‌رنامه‌کان هه‌لبژیره.

05 کار به‌رنامه‌کان هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیا بکه‌یت.

- وشه‌ی نه‌ینیی سه‌رمنا‌یی له‌سه‌ر “0000” دانراوه.
- کاتیک فهرمسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینۆشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.
- نامرازی قوفل‌کردن بۆ نمو به‌رنامه‌ی که‌ نیستا کراوته‌وه و کاری پی ده‌که‌یت راسته‌وخۆ بوونی نیه.

چالا‌کردنی قوفل‌کردنی تیچوو

دموانیت قوفلی پیدراو چالا‌ک به‌یت یان لای به‌یت.

01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لبژیره:   گشتی  سه‌لامه‌تی.

03 سه‌لامه‌تی بخه‌نه سه‌ر دۆخی هه‌ل‌کردن.

04 قوفل‌کردنی تیچوو هه‌لبژیره.

05 پیدراوه‌کان هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیان بکه‌یت.

- وشه‌ی نه‌ینیی سه‌رمنا‌یی له‌سه‌ر “0000” دانراوه.
- کاتیک فهرمسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌کریت، نه‌ینۆشه‌که “0000” نیه به‌لکو “1234” ه.

گۆڕینی نه‌ینۆشه

دمر دهکویت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهپنی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

ریککردنی نیشاندهری ریموت کونترولی Magic

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← بهرېژاری نامازدهدر

دمتوانیت خیرایی و قهبارهی نیشاندهرکه دیاری بکهیت که دمتهویت له کاتیکدا له سهر شاشهکهدايه.

رچهگرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری دهکات.

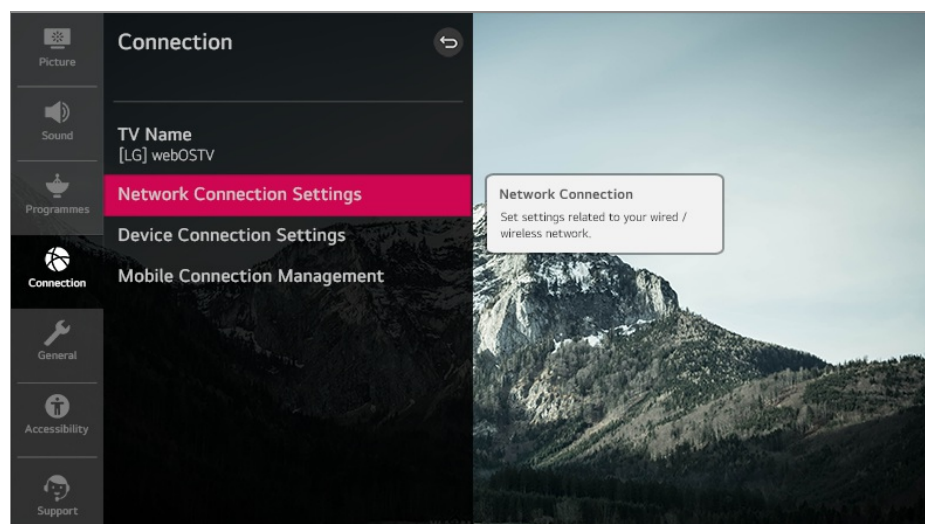
قهبارهی نیشاندهر

قهبارهی نیشاندهر دمنیشان بکه.

بو بهکارهینانی رینمای ریککردن

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← رینوینی ریکبهندهکان

نهگهر مینوومکانی ریککردن ههلبژیریت، خالهکانی رینمای ریککردن دهینیت. له بهشی ریککردن خانهی پروونکردنهوه چالاک یان ناچالاک بکه.



ریککردنی شهفافیتهی پیرست

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← شهفافیتهی پیرست

به دانانی ئهم نامرازه لهسهر حالتهی **ههلبژیریت**، دمتوانیت ههندی له پیرستهکان (بو نمونه Live Menu، **گهران**، و هتد) شهفاف بکهیت.

ریکلامی پەردەپارێز

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپارێز

دەتوانیت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشەى چەند ئەپلیکەیشنێک هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەوه** رینگەت بێدەدات ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە بکوژێنیتەوه.

ریکخستنی شاشە کاتێک کە هیچ سیگنالیکی نیه

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

کاتێک کە هیچ سیگنالیکی نەبێت، تۆ دەتوانی وینەى نیشاندرای هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه.

هەڵکردن

ئەگەر هیچ سیگنالیکی نەبێت و وینەى بنەرەتى نیشان دەدرێت.

کوژاندنەوه

ئەگەر هیچ سیگنالیکی نەبێت، پەيامی **سیگنال نیه** نیشان دەدرێت.

دۆخى Eco

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخى Eco

بزار دەکەنى پاومر رێک بکە بۆ ئەوهى وزەى کەمتر بە کار بهێنیت.

هێزى خودکار کوژاوهتەوه

تەلەفزیۆنەکە رێک بکە بۆ ئەوهى ئەگەر بەکار هێنەر بۆ ماومیهکی دیاریکراو کارى پێى نەکرد خۆى بکوژێتەوه.

دۆخى HDD Eco

کاتێک کە ئەم شێوازە لەسەر حالەتى **هەڵکردن** دادەنێت، ئەگەر ئەو هارد دیسکە USB-ه کە پەیموست کراوه بە تەلەفزیۆنەکە بۆ ماومیهکی زۆر بە کار نەهێنرێت دەچێتە سەر حالەتى بەکار هێنانى وزەى کەم.

● ئەو شتەنە کە دەتوانی بیگۆری بەپێى مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

گۆڕینی شێوازی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخى مالهوه/فروشگا

دەتوانیت لە نێوان 'شێوازی مالهوه' و 'شێوازی فروشگا' دا یەکیکیان هەڵبژیریت.

بۆ بەکار هێنانى تەلەفزیۆن لە مالهوه، 'شێوازی مالهوه' هەڵبژێره.

شێوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنها ئەو کاتەى تەلەفزیۆنەکە لە فروشگایەک نمایش دەکەیت. **شێوازی فروشگا** ریکبەندی

باشترکراو بۆ نیشاندهانی فروشگا پیشکەش دەکات.

ریکبەندی تەزوی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دەستپیکردنی خیرا+

لەم شێوازە دا، کاتیک تەلەفزیۆنەکەت دەکوژنیتەوه، دەچیتە حالەتی نامادەباش بۆ ئەوهی ھەڕکات ھەتکرەموه خیراتر بتوانیت نامراز و فرمانەکانی بە کار بهێنیت.

دەستپیکردنی خیرا+ بخەنە سەر دۆخی ھەلکەردن.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.
- چالاک کردنی ئەم فەرمانە ڕەنگە بێتە ھۆی بەکار ھێنانی وزە ی زیاتر.

بۆ ریککردنی نیشاندهری پاوەر

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← رووناکی نامادەگی

دەتوانیت چرای نامادەباش ھەل بکەیت یان بکوژنیتەوه.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

ریکلام

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلام

ئەگەر تەلەفزیۆنەکەت بە ئیتەرنتیۆه گریدرا بیت، لەوانەیه webOS ریکلامی فایلەکانی وابەستەبوون سوود لە سنوورەکانی لەرملەر وەرگریت بۆ زانیی جەند جارە ی نمایشکردنەوهی ھەر ریکلامیک. ئەم زانیاریانە بۆ سنووردار کردنی جارەکانی نیشاندهانی ریکلامیک بە کار دەھێنریت. ھەر کاتیک بتەوێت دەتوانیت بچیتە بەشی ریککردنی ریکلام لە تەلەفزیۆنەکەت و ئەم کووکیە بسریتەوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکەیت. هیچ زانیاریەکی تایبەتی کەسی گریدراوی ئەم فایلانە ی وابەستەبوونە نییە.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

دەستگەیشتن

مێنوو بۆ کەسانی چاوکز

⚙️ ← ⋮ ← دەستگەیشتن ← شروڤە ی دەنگی

ناوڕۆکی سەر شاشە بە دەنگ ڕوون دەکرتەوه بۆ کەسانی نابینا. ئەگەر کۆمپانیای پەخش لە شروڤە ی دەنگی پشٹیوانی بکات، دەتوانیت ئەم نامرازە بە کار بهێنیت بۆ کەسانی چاوکز.

• رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

جوری دهنګ

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دهستګه‌پشتن ⬅️ جوری دهنګ

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

ناسایی

دهنګی ګریمانه هملېژیره.

شروق‌ه‌ی دهنګی

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

ژیرنوسی وټراو

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

ههر دهنګی‌کی ته‌واو‌کهر

هممو نامیره لومکيه‌کانی بلاوکردنه‌وی دهنګ نیشان دمات.

• رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

نامرازی دیکه‌ی دهنګ

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دهستګه‌پشتن ⬅️ دیاریکردنی دهنګی زیاتر

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

هیچکام

دهنګی ګریمانه هملېژیره.

شروق‌ه‌ی دهنګی

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

دهنګی خاوین

بوئو کسانه که گوټیان ګرانه ئو شیوازی دهنګ که پیت زلاټره له‌گه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانه گوټ‌ګران هملېژیره.

ژیرنوسی وټراو

بۇ كەسەنى چاوكز تەنیا ئەو دەنگەى تاییەتى كەسانى چاوكز ھەلېژىرە كە پىت باشتەرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

گۆرىنى حالەتى پىرست بۇ شاشەى پرکۆنتراست

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ⬅️ **کۆنتراستى بەرز**

کاتىك ئەم ئامرازە لەسەر حالەتى **ھەلکەردن** دادەنیت، پىشتەزمىنەى ھەندى لە پىرستەکانى سەر شاشە و رەنگى فونت دەگۆریت بۇ ئەوەى کۆنتراستى نىوان شوینە روون و تارىکەکان رىک بکات.

سکىلى بۆر

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ⬅️ **سکىلى بۆر**

رەنگى پىرستى سەر شاشەكە بۇ رەش و سىپى بگۆرە بۇ زۆرتەر روونکردنى ناروونىەكە. لەسەر **ھەلکەردن** دایبە.

گۆرىنى رەنگەکان

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ⬅️ **گۆرىنى رەنگەکان**

بۇ باشتەردنى بىنراویتی پىرستەکانى سەر شاشە، دەتوانیت چەند رەنگىك لە ھەندىك پىرست ھەلکەرىنیتەو. لەسەر **ھەلکەردن** دایبە.

بۇ رىککردنى تاییەتى كەسى گۆیگران

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙️ دابگرە.

02 ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ھەلېژىرە.

03 **ژىرنووسەکان** بخەنە سەر دوخى **ھەلکەردن**.

04 **گۆئ گرانى** بخەنە سەر دوخى **ھەلکەردن**.

ژىرنووسىك دابىن دەكرىت بۇ ئەوانەى كىشەى بىستىيان ھەپە.

- كاتىك **گۆئ گرانى** خراوتە سەر **ھەلکەردن**، پىشىنەى پىدەدرىت بەسەر بەرېزارە سەرەكەکان.

- رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

بۇ رىککردنى ژىرنووس

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ⬅️ **ژىرنووسەکان**

كاتى كە وىستگەى تەلەفزیۆن بەر نامەپەك بە ژىرنووسەوە بلاو دەكاتەوە ژىرنووسەکان بىبە.

ژىرنووسەکان لەسەر حالەتى **ھەلکەردن** دابنە و رىککردنى دەقى ژىرنووس ھەلېژىرە.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكر او نەبن.
- بۇ پەخشى دىجىتالە.

پالېشتى

نۆيكر دنەوھى نەرمامراز

⚙️ ← ⋮ ← پالېشتى ← نۆيكر دنەوھى نەرمامراز

بەشى 'بەرۆژ كوردنى نەرمامراز' بە كار دەھىتت بۇ پىشكىن و وەرگرتنى نۆيترىن وەشانى بەرنامەكە.

رېگەدان بە نۆيكر دنەوھى ئۆتۆماتىكەكان

ئەگەر بۇ ھەلكرىن دىارىكر بىت، كاتىك نۆيكر دنەوھىكى نۆى ھەيە لە دواى پىشكىنىكى وەشان، نۆيكر دنەوھىكى خۇدكارانە بى پرسياركرىن ئەنجام دەرىت.

بۇ بەرۆژ كوردنەكان بگەرئ

كاتىك كە بۇ نۆيترىن بەرۆژ كورد / ئاپدەيت دەگەرئ، تەنيا و مختىك دەتوانىت بەرنامەكە بەرۆژ بگەيت كە فایلى بەرۆژ كوردنى نۆسخە نۆى ھەيەت. تەلەفزیون ئۆتۆماتىك نۆسخە نەرمامرازى تۆ دەپشكىتت بەلام، ئەگەر پىويست بىت، دەتوانىت بە شۆھى دەستى بىپشكىت.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بىگۆرى بەپنى مۆدىلى تەلەفزیون جىوازان.
- دەتوانى نۆيترىن وەشان لە رېگە سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيوەستبۇون بە ئىنتەرنىت وەرگريت.
- كاتى كە لە رېگە سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامرازەكە دادەگريت ئەگەر كەنال بگۆرىت پرۆسەى داگرتن دەچرىت. ئەگەر بگەرئیتەوھ بۇ ئەو كەنالە كە لەسەرى دەستت كورد بە داگرتن پرۆسەى داگرتن دەست پى دەكاتەوھ.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۆژ نەكرىت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيوەست نەبىت بە ئىنتەرنىت، رېگەدان بە نۆيكر دنەوھى ئۆتۆماتىكەكان نىشان نادرىت.

زانىارى تەلەفزیون

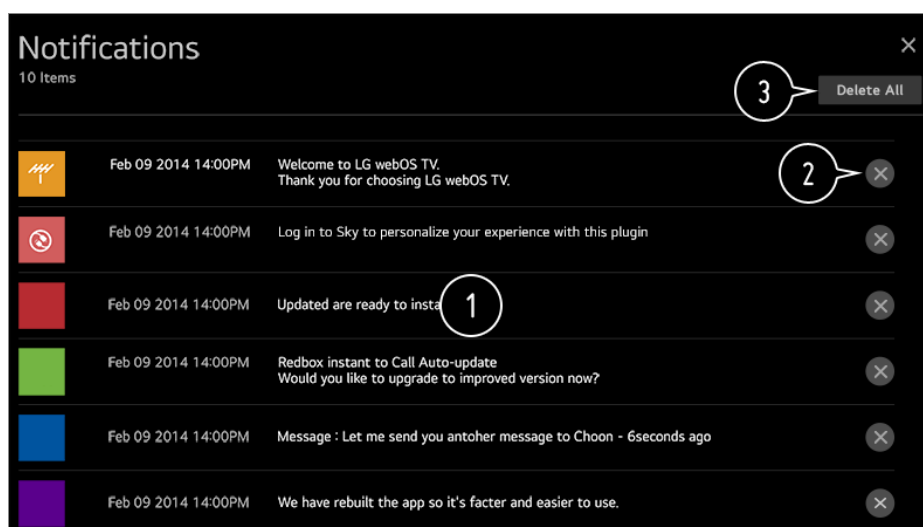
⚙️ ← ⋮ ← پالېشتى ← زانىارى تەلەفزیون

دەتوانىت سەيرى زانىارى بگەيت وەك مۆدىل، ژمارەى زنجىرەيى، ناوى نامىر.

بەكار ھىنانى ئاگانامەكان

⚙️ ← ⋮ ← پالېشتى ← ئاگانامەكان

دەتوانى ھاوكت تەواى ئاگادارىكانى ئەپەكانى تەلەفزیونەكە و خزمەتى LG بىيىت. دەتوانىت ھەر يەك لە نامەكانى ئاگادار كوردنەوھ سەير بگەيت و بسرىتەوھ. بۇ ئەو ئاگانامەكى كە پىشتىوانى لە كورتەرى دەكەن، دەتوانىت راستەوخو بۇ ئەو



- 1 دىتوانىت سىمىرى ووردىكارىيەكان بىكەيت لى رىگەي دەسنىشانىردنى نايتمى وىستراو. ئەگەر پىشتىوانى لى كورتەرى دىمكات، دىتوانىت ئەپلىكەيشنەكە بىكەيتە كار.
- 2 دىتوانىت ئاگادارىيەكان بىسرىتەو.
- 3 دىتوانىت ھىموو ئاگادارىيەكان بىسرىتەو.

رىكەبەندى زىياتر

⚙️ ← ⋮ ← پالېشتى ← رىكەبەندى زىياتر

تاقىكرىدەندەوى وىنە

لى دواى رادانى تاقىكرىدەندەوى بىكەيتە پىشكىنى ئەوئى كە سىگنالى وىنە بى شىومىيەكى ئاسايى دىمچىت، دىتوانىت ئەوئى دەسنىشان بىكەيتە ئاىا لى سىر شاشەكە ناسروشتىيە يان نا. ئەگەر ھىچ كىشەيەك لى تىستەكە دا نىيە، سىرنجى ئامىرى دىمكىي پىيوسىتىكاراوى يان سىگنالى پىخىش بىدە و بزانە كىشەيە ھىيە يان نە.

تاقىكرىدەندەوى دىنگ

دىست بىكە بى 'تىستى دىنگ' تا بزانىت ئاىا بىلوكرىدەندەوى سىگنالى دىنگ ئاسايىيە يان نە، پاشان دىيارى بىكە كە ئاىا ھىلەيەك ھىيە يان نە. ئەگەر ھىچ كىشەيەك لى تىستەكە دا نىيە، سىرنجى ئامىرى دىمكىي پىيوسىتىكاراوى يان سىگنالى پىخىش بىدە و بزانە كىشەيە ھىيە يان نە.

رىكەوتىنامەكانى بەكار ھىنەر

مىرج و رىساكانى تايىيەتمەندىيەتى ھىن بى بەكار ھىننى خىزمەتگوزارىيە پىيوسىتىكارىكان بى تەلەفىزىونى ھوشمەند.

ئاگادارلىق ياسايسى

ئاگادار كىرىمىنىڭ ياسايسى بۇ خىزمەتگوزارىيەكان لە رىگەي تەلەفۇن.

ئاگادارلىق نەرمامىزى سەرچاۋە كراۋە

دەتوانىت سەيرى رېنمايىيەكانى ھەر ئايمىك بىلەن.

گەپ ئاندەنە بۇ رىكەردنى كۆمپانى

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ پالېستى رىسنىكەردنە بۇ رىكەندە بىلەن رىكەندە

تەلەفۇنەكە بىلەن سەر رىكەردنى كۆمپانى. ئەمە ھەممۇ رىكەردنەكان دەتوانە سەر ھالەتى گىمانە.

دوۋى رىسنىكەردن، تەلەفۇنەكە ئۆتۈماتىك دەكۇرۇتەنە ۋ ھەل دەيىتەنە.

- ئەگەر سەلامەتى لەسەر ھەل كىرىن دانرايىت، بۇ رىسنىكەردنە بۇ رىكەندە بىلەن رىكەندە پىۋىستە تىپەر ۋ شەكەي پى بەيىت.
- لە كاتى ئامادەردنى سەرتايى دا، تەلەفۇنەكە مەكۇرۇنەنە.
- نىمە پىشنىار دەكەين كە بەرلە فرۇشتى تەلەفۇنەكە يان دانى بە كەسىكى تر، بچۇ بەشى رىسنىكەردنە بۇ رىكەندە بىلەن رىكەندە ۋ تەلەفۇنەكە رىسنىكەردنە بىلەن رىكەندە.

دۆزىنەۋى كىشەكان ۋ چارەسەر كىردىن

پىشكىن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتى خىرا

پىشكىن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتى خىرا

كاتىك تەلەفۇنەكە بە خراپى كار دەكات، دەتوانىت يارمەتى بەدەست بىنىت بۇ چارەسەر كىردى كىشەكە. دوگمەي ⚙️ سەر رىمۇت كۆنترۇلەكە دابگەرە ۋ ⋮ ⬅️ پالېستى يارمەتى خىرا دەسنىشان بىكە. ھەرۋەھا دەتوانىت دوگمەي ژمارە 9 سەر رىمۇت كۆنترۇلەكە دابگىرىت بۇ بەكارخستى يارمەتى خىرا.

رىكەندەكانى باشىنەكەردن

دەتوانىت خودكارانە سەيرى كۆى دۇخى تەلەفۇنەكە بىلەن ۋ بەھاكەنى رىكەندە پىشنىار كراۋ بىنىت ۋ بگۇرىت.

پىشكىننى نايتمەكان

نایتمی کیشهدار دهنیشان بکه، و دهنوانیت یارمەتی بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنی کیشەکه.

• **رێکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانی تەلەفزیۆن** : ئەو نایتمە دەسنیشان بکه که هاوتایە لەگەڵ نیشانەکه بۆ دۆزینەوەی رێنماییەکان که دەرئیت یارمەتیدەر بن لە چارەسەرکردنی کیشەکه.

• **دۆخی تەلەفزیۆن پیشکە** : دهنوانیت دۆخی ئیستای تەلەفزیۆنەکهت بۆ نایتمی دەسنیشانکراو پیشکەیت.

خزمەتگوزاری LG Remote

دهنوانیت یارمەتی بۆ کیشەکان لە رێگەی ریمۆت کۆنترۆلەوه وەرگیریت.

• **رەنگە** هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

• کاتێک هیچ ناوەرۆکیکی پەيوەست بە **یارمەتی خێرا** نیه، تکایە سەیری **دۆزینەوەی کیشەکان و چارەسەرکردنیان** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بکه.

• ئەگەر هێشتا شکست بێنیت لە چارەسەرکردنی کیشەکه، تکایە پەيوەندی بە ناوەندی خزمەتگوزاری بەکاربەرمان بکه.

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشەکانی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: **رەنگە** تەلەفزیۆنەکه هیچ کیشەیهکی نەبێت.







❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکه هەل بکەم

- دڵنیا ببه که تەلەفزیۆنەکه بە شێوهیهکی دروست دراوه لە کارمە.
- ئەگەر چەند سۆکێتێکی کارمەای چەند دانەیی بە کار دەهێنیت، دڵنیا ببه که دروست کار دەکات. بۆ ئەوهی بزانییت که چەندریانیکی کارمەای دروست کار دەکات یان نه، کابلی کارمەای تەلەفزیۆنەکه راستەوخۆ بەدە لە سۆکێتی دیوار و بزانه کار دەکات.
- هەوڵ بەدە تەلەفزیۆنەکه بە دوگمەیی هەڵکردنی سەر خۆی هەل بکەیت.

❓ تەزوومە هەلکراوه، بەلام شاشەکه دواتر دەر دەکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیهکی لاگردنی نۆیزه بۆ نەهێشتنی هەرچۆره نۆیزیک که رەنگە لە کاتی هەڵکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەوه نیه که تەلەفزیۆنەکه کیشەیه هیه.

❓ نیشاندهری مهجیک ریموت لسه سر شاشه دمرناکهوئیت.

- ریموت کونترۆلهکه بهرمو تهلهفزیونهکه رابگره و دوگمهی  و دوگمهی  له ههمان کاتدا دابگره تا رینماییهکه دمردهکهوئیت. ئهو ریموت کونترۆله که پیشتر تۆمار کراوه لادمبریت و دووباره تۆمار دهکریتهوه.
- ههرکات لسه سر شاشهی تهلهفزیونهکه داوا کرا، باتریهکانی ریموتهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
-    **دستگه‌بستن**  **رینمای دهنگ** له سر **هه‌لکردن** دانراوه، پۆینته‌ری Magic Remote دمرناکهوئیت. **رینمای دهنگ** بخه‌نه سر دۆخی **کوژاندنه‌وه**. (رهنکه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.)

❓ ناتوانم به ریموت کونترۆل تهلهفزیونهکه هه‌ل بکه‌م.

- دَلْیا بیه که تهلهفزیونهکه به شیوه‌یهکی دروست دراوه له کاره‌با.
- پاتریهکانی ریموت کونترۆلهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گه‌ر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت رِیگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم و مرگری ریموت کونترۆلی تهلهفزیونهکه. ئه‌گه‌ر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت، وەک ساوندبار، له به‌ردم و مرگرمکه له خوارموی تهلهفزیونهکه، رهنکه ناسینه‌وی IR به دروستی کار نه‌کات.






❓ له ناکاو هیز ده‌کوژیته‌وه.

- سه‌یر بکه بزانه **تایمهری کوژاندنه‌وه**، **هیچ سیگنالیکی کوژاندنه‌وهی خودکار نییه** یان **هیچ سیگنالیکی کارپیکردنی خودکار نییه** دیاریکراوه.
- تهلهفزیونهکه خودکارانه ده‌کوژینریته‌وه ئه‌گه‌ر هیچ دوگمیه‌ک له ماوه‌ی 4 کانژمیر دانه‌گریت ته‌نانه‌ت له دوا‌ی هه‌لکردنی تهلهفزیونهکه له کاتی دیاریکراو له رِیگهی **بیرخه‌روه** یان **تایمهری هه‌لکردن**.
- هه‌روه‌ها ئه‌گه‌ر یک هه‌یه که خولی پاراستنی ناوخویی چالاک کرابیت له‌به‌ر ئه‌وه‌ی پله‌ی گه‌رمی ناوخویی به‌ر هه‌مه‌که به شیوه‌یهکی نا‌اسایی یان له راده‌به‌ده‌ر به‌رز پۆته‌وه.


چاره‌دۆزی کیشه‌کانی شاشه

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی شاشه


ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی تهلهفزیونهکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌کانی خوارموه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: رهنکه تهلهفزیونهکه هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌بیت.

- سه‌رما    **پاڤشتی**  **رِیکه‌بندی زیاتر**  **تاقیکردنه‌وهی وینه** نه‌جام ده‌و ئه‌وه‌ی بزانیته‌ هیچ کیشه‌ یان شتی نا‌اسایی له تهلهفزیونهکه دا هه‌یه یان نه.
- ئه‌گه‌ر سیت-تۆپ-بۆکس به کار ده‌هینیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
- دَلْیا بیه که سیت-تۆپ-بۆکس به دروستی دراوه له تهلهفزیونهکه.

❓!؟ له سسر شاشهكه دهلټ هېچ سيگنالېك نيه.

- بزانه كابلې هاو تهوهر يان نهو كابلې كه دراو له نامېري دهر مكي، دروست دراو له تلهفزيونهكه.
- بچو لاپهرې  و نهو پېدهره كه كوټيكت كراوه هملېژېره.
- بزانه نايي نامېري دهر مكيت، وكوو سيټ-ټوپ-بوڪس يان پخشكهر ي بلوورې، هملكر اووه.

❓!؟ ناتوانم هېچ بهرنامهيك ببينم.

-    **كه ناله كان**  **سازاندني كه نال** **(ساز كردن و ريكبهندي كه نال)**  **سازاندني خودكار** دهست پي بكه.
- نهگهر دهر گاي وهر گري ديجهټال به كار دهټنيت، له دابېنكهر مكي پرسيار بكه و داواي ريټمايي بكه.

❓!؟ دواي كوتوپر دهر كهوتني خټي نهستووني يان ناسويي و حالتي وكوو تور له سسر شاشه، شاشهكه دهر زټ.

- تلهفوني بټل، قز ووشكهر، درټلي كاربايي، و هند بده له سوكتيكي ديكي كاربا. رهنكه هو كاري كيشهكه نهو نامېره كاربايانه بن كه فريكوټنسيان زوره بو نمونه تلهفزيونيكي تر يان سهر چاوهيكي به هيري ئاليكتروميگناتيس لهو نزيكانه.






❓!؟ هر كه نالېك كواليتي وينه جياوازي هيه.

- بهگوړه قيديوي پېشكشكراو له لايهن پخشكهر مكان، رهنكه كه ناله كان كواليتي وينه جياوازيان هېټ.
- نهگهر دهر گاي وهر گري ديجهټال به كار دهټنيت، له دابېنكهر مكي پرسيار بكه و داواي ريټمايي بكه.
- سهر متا **تافيكر دندهوي وينه** بخره كار. نهگهر ناساييه، رهنكه كيشهيهك له سيگنالي پخش هېټ.






❓!؟ جياوازيهك له كواليتي وينه هيه جيا لهوانه له فروشگاهه هن.

- بهگوړه قيديوي پېشكشكراو له لايهن پخشكهر مكان، رهنكه جياوازي هېټ له كواليتي وينه بهر اوارد بهوانه له فروشگاهه نيشان دهر ټين.
- سهر متا **تافيكر دندهوي وينه** بخره كار. نهگهر ناساييه، رهنكه كيشهيهك له سيگنالي پخش هېټ.





❓!؟ بهرنامهيك كه به شيوهي ديجهټالي پخش دهر ټيت دهر ټيتت يان شاشهكه شكاوه.

- نهمه كاتيكت پروو دهرات كه سيگنال لاوازه يان به شيوهيكي ناتواو دهرات به تلهفزيونهكه. ناراستهي نانتينهكه بگوړه يان بزانه كابلېكه دروست پهيوست كراوه.
-    **كه ناله كان**  **سازاندني كه نال** **(ساز كردن و ريكبهندي كه نال)**  **سازاندني دهستي** نهگهر له حالتي **'سازاندني دهستي'**، دا سيگنال زور لاوازه، پهيوندي بكه به ويستگه پخش يان نووسينگه بهريوهردن و داوا بكه سيگنالكان چيكت بكن.
- نهگهر دهر گاي وهر گري ديجهټال به كار دهټنيت، له دابېنكهر مكي پرسيار بكه و داواي ريټمايي بكه.




















❓! کاتیک ئینپوتی HDMI به کار بیت، هیئیکی ستونی زق یان لیلی رنگ له لای سوروو/خواروو/چپ/راستی شاشه که دهر دهکویت.

-    **وینه**  **ریکبهندهکانی ریژهی وینه**  **تهنها سکانکردن**
تهنها سکانکردن لهسهر حالتهی **کوژاندنهوه** دابنه.
- نامرازی **تهنها سکانکردن** وینهی ئهسللی تو وهکوو خوی نیشان دهدات. نهگهر سیگنال که لاوازه، لاکانی سوروو/خواروو/چپ/راستی شاشه که رنگه سپی بیت.

❓! کاتیک ههول دهم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه که پرتیهرت دهکات.

- بزانه ئایا کابلی HDMI[®] سیفاتی پیوستی ههیه. نهگهر کابلی HDMI[®] عهیددار بیت (چهابنتهوه یان شکابنت)، رنگه وینه پرتیهرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلتیا ببه که کابله که دروست درابنت له پورت که پهیوهندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسهر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگهر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:    **وینه**  **ریکبهندی زیاتر** **HDMI** **ULTRA HD Deep Color**.

❓! شاشه که زور کز یان تاریک دیاره.

-    **وینه**  **ریکبهندهکانی دۆخی وینه**  **دۆخی وینه** to بگۆره و بیکه نهو شیوازی که دمهویت. (ستاندرد، گهش، هتد).
نهمه تهنها لهسهر نهو شیوازی پیدانه که خهریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکریت.
-    **وینه**  **ریکبهندهکانی دۆخی وینه**  **بایهخدانی Motion Eye**
نامرازی **بایهخدانی Motion Eye** لهسهر **کوژاندنهوه** دابنه. نهمه تهنها لهسهر نهو شیوازی پیدانه که خهریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکریت.
-    **وینه**  **پاشهکهوتی وزه**
نامرازی **پاشهکهوتی وزه** لهسهر **کوژاندنهوه** یان **کهترین** دابنه.
-    **وینه**  **ریکبهندی زیاتر**  **شیوازی نارامی چاو**
نامرازی **شیوازی نارامی چاو** لهسهر **کوژاندنهوه** دابنه.

❓! شاشه که رهش و سپیه یان رنگهلی جیاواز نیشان دهدات.

- شیوازی پیدان یان پهیوهندی کابل بیشکنه و بزانه کیشهی نیه.
- بچو لاپهره  و نهو پیدمهری که کونیکت کراوه ههلبژیره.
- نهگهر بیدهیت له **COMPONENT IN** بهلام **AV** ههلبژیریت، رنگه وینهی سهر شاشه که رهش و سپی نیشان بدریت. بچو  و **پیکهاته** ههلبژیره.
- نهگهر دیدهیت له **AV IN** یان **COMPONENT IN**، بیشکنه و دلتیا ببه که ههریه که کابلهکان دراوه له پورتی هاوهرنگی خوی. له کابلی کامپوننت دا، دلتیا ببه که کابلی فیدیو (سوور) و کابلی دهنگ (سوور) به دروستی پهیووست کرابینن.
- پورتهکانی **AV IN/COMPONENT IN** تهنها له ههندئ شیواز دا هه.






❓ ډیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- لهگځ همدنیک کیښلی HDMI، رهنګه سیګنال ورنهگیریت.
- ریکبهندهکانی نامیری گریدراو بو سیګنالی پشتیوانیکراو بګوره.





چاره‌دوژی کیشه‌کانی دهنګ

چاره‌دوژی کیشه‌کانی دهنګ

نګر له کاتی به‌کار هیځانی تله‌فزیونه‌که دا تووشی هر یهک له کیشانه‌ی خوار موه بوون، تکیه نهمانه پیشکنن: رهنګه تله‌فزیونه‌که هیچ کیشه‌ی نه‌بیت.

سرمتا    **پالېشتی**  **ریکبهندي زیاتر**  **تاقیکردنه‌وه‌ی دهنګ** نهمان ده بو نهمی بزانیته هیچ کیشه یان شتی ناسایی له تله‌فزیونه‌که دا هیځه یان نه. نګر سیت-توپ-بوکس به کار ده‌نیت، بیکوژینه‌وه و هلی بکه‌وه. دلنیا به که سیت-توپ-بوکس به دروستی دراوه له تله‌فزیونه‌که.

❓ ډیوی سر شاشه کیشی نیه به‌لام هیچ دمنګی نیه.

- کهنالیکي تر تاقیکردنه‌وه.
- نګر نامیری سیت-توپ-بوکس به کار به‌نیت، نګر دمنګی نهم نامیره یان تله‌فزیونه‌که له سر 0 دانابیت یان بندنه‌گت کردبیت، هیچ دمنګیک پخس ناکریتنه‌وه. دهنګ له سر ناستیکي گونجاو دابنه.
-    **دهنګ**  **دهنګ بو دره‌وه**
دهنګ بو دره‌وه به **Optical + بندنګوی ناوه‌ی تله‌فزیون** یان **بندنګوی ناوه‌ی تله‌فزیون**، و نینجا دووباره بیپشکنه. نګر بی کیشه گویت له دهنګه‌که ده‌بیت، سیری گریدانی سپیکری وک ساوند بار یان ریکبهندهکانی سپیکری درمکی بکه.






❓ ډیوی له هیچیک له بندنګوکان دمنګ نایته.


-    **دهنګ**  **ریکبهندهکانی باری دهنګ**  **بالانس**
له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پنداګران و به‌پی پویست بالانسی دهنګ بګوره.
- کاتیک ده‌دهیت له پورتی **AV IN/COMPONENT IN**، بیپشکنه و بزانه کابلی دمنګی چپ و راست (سپی و سوور) به شیوه‌ی دروست لنی دراون. (پورته‌کانی **AV IN/COMPONENT IN** تنها له همدی شیواز دا هن).







❓ ډیوی دمنګی تله‌فزیون هاوکات نیه له‌گځ وینه یان همدیچار له ناکاو دمنګ زور ده‌بیت.


- نګر نهم حالته تنیا له همدی کهنال و برنامه دا پروو ددات، رهنګه سیګنالی گواسته‌وه‌ی کومپانیای پخس بیتنه هو.

نهم حالته. تګاښه له دابینکهری خزمهتی پخش (تهدار/کابلې) داوا بکه کښهکه بدوژیتوه.

- نهګر ههموو کهنالهکان ههماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهری    **دەنگ**  **ریکبهندی زیاتر**  سازاندنی **هاوډمکردنی AV** و ریکبهندی ههماهنگکردن بګوره.
- نهګر دزګای وەرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهرمکی پرسپار بکه و داوای رینمایي بکه.

 کاتی که کهنال دهګورم ناستی دمنګ دمګوردريت.



- ناستی دمنګی پخشی بهرنامه له ویستګه جیاجیاکانی پخش دا جیاوازه.
-    **دەنگ**  **ریکبهندی زیاتر**  **دوخی ناستی دمنګ**  **ناستی دمنګی خودکار** **ناستی دمنګی خودکار** لهسهر حالتهی هه لکردن دابنی.
- نهګر دزګای وەرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهرمکی پرسپار بکه و داوای رینمایي بکه.


 هندی له بهرنامهکان دمنګیان نیبه یاتهنیا مووزیکیکي زمینی پخش دمکن.
(نهو بهرنامه که له لایهن کومپانیاکانی پخشوه بو درموهی ولات دروست کراون)

- **چرخ (OK)**   **له بهشی زمانی دمنګی** دا زمانی دلخوای خوت هه لپزیره.

چاره دوزی کښهکانی گړیدانی کومپیوتر

چاره دوزی کښهکانی گړیدانی کومپیوتر

- دوګمهی  ی ریموت کونترول فشار بده و راییګره.  **بزارکردن** دمنشپان بکه له ګوشهی لای راستی سهرموهی **داشبوردی مالهوه**. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گړیدراو به کومپیوترمه بکه به **کومپیوتر** بو جیبه جیکردنی ریکبهندهکانی قیدیو و ریژهی پروبهری که هاوړیکن له ګل کومپیوترمه.
- بو گړیدانی نامیریکي جیاوازه به ههمان تیرمینالی نینپوت، پیویسته دووباره وینوکه که دیاری بکه یتهوه له بهرئموهی ریکبهندی بزارکردنی وینوک خودکارانه ناګه رپزیرهوه.
- نهګر له کاتی به کارهینانی تهلفزیونه که دا تووشی هسریک له کښانهی خوارموه بوون، تګاښه نهمانه پشکنن: رمنګه تهلفزیونه که هیچ کښهیه کی نه ییت.

 دواي نموهی که تهلفزیونه که پیومست دمکم به کومپیوتر شاشه که هس بهتاله.

- بزانه نایا کومپیوترمه که باش پیومست کراوه به تهلفزیونه که.
- به کونترول لی دور تهلفزیونه که بکوژینهوه و دووباره هه لی بکه.
- له حالیک دا که تهلفزیون هه لکراوه کومپیوترمه که له نو (ریستارت) بکه.

- دَلْیا به که وردبینی دهر چووی دانراو له سهر کومپیوتره که بۆ وردبینی HDMI-کومپیوتری پشتیوانیکراوی تهلفزیونه که دانراوه.
- بۆ بهکارهینانی جووت پیشاندهر، بزانه ئایا کومپیوتره که یان ئوتیوکه که پشتیوانی دهکات له شیوازی جووت پیشاندهر.
- دووباره کابلی HDMI پهیوست بکه.
- ئهگهر پورتی RGB ی کومپیوتره که داوه له **HDMI IN** ی تهلفزیونه که، پیوست به کونیکتوری RGB به HDMI ههیه.
- ئهگهر کونیکتوری RGB به HDMI به کار بهیئت هیچ شتیک لهسهر شاشه نابینیت.

❓ شاشه که بهتهوای نیشان نادریت یان ناهاوسانگه له کاتی گریدان به کومپیوتریک.

- وردبینی یان ووردبینی کومپیوتره که لهسهر ئهاندازه که دابنی که تهلفزیونه که قهپوولی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **ناگادار بوون له زانیاری** ← **رونایی پشتگیری کراو : HDMI-PC** له **رینمای بهکارهینا**ر بخوینوه.
- ناوی ئه نامیری HDMI له که پهیوست کراوه بکه PC.
- دوگمهی  ی ریموت کۆنترۆل فشار بده و رایبگره.  ← **بزارکردن** له گوشهی لای راستی سهروه دهسینشان بکه. وینۆکی پورتی HDMI ی گریدراو به **نینبوتهکان** بگۆره بۆ کومپیوتر و **ههنگرتن** دهسینشان بکه.

❓ کاتی که به کابلی HDMI کومپیوتره که پهیوست دهکهم به تهلفزیونه که، هیچ دنگ نایهت.

- برۆ بۆ په ره ی کۆنترۆل ← دنگ ← پهخشکردنهوه ← LGTV بۆ دیاریکردنی نامیری بنهرتی له ریکبهندهکانی کومپیوتر.
- بۆ ئهوهی بزانیئت که کاتی گرافیکت پشتیوانی دهکات له پهخشی دنگی HDMI یان نه، له دروستکه ره که ی پرسیار بکه و داوای رینمایی بکه.

چاره دۆزی کیشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

چاره دۆزی کیشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

- ئهگهر له کاتی بهکارهینانی تهلفزیونه که دا تووشی ههریک له کیشهکانی خواروه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: رهنگه تهلفزیونه که هیچ کیشهیهکی نهیئت.
- بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی فایل به پشتیوانیکراوهکان، سهیری فایل فییدی پشتیوانیکراو بکه له **گریدانی نامیره دهرهکیهکان** ← **سهیرکردنی وینه و فییدی له رینمای بهکارهینا**.

❓ ناتوانم له نيو 'فوتو و فيديو' دا فایلیک بدۆزمهوه.

- بزانه ئایا فایلهکانی سهیر نامیری خهز نکردهی USB لهسهر کومپیوتر دهخوینرینهوه.
-  دهسینشان بکه بۆ زانیینی ئهوهی ئهگهر **فلتهر** دیاریکرا بیئت بۆ **فوتو و فییدی**.

❓ من په‌یامیک دمبینم که دملیت پشتیوانی ناکریت له‌م فایل‌ه.

- بزانه ئایا فایل‌ه که له‌سمر په‌خشک‌م‌ری قیدیو یان کومپیوتر کیش‌ه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه که تیک‌نه‌چووه)
- بزانه ئایا جوړی فایل‌ه که قه‌بوول دمکات.
- بزانه ئایا ئه‌و وردبین‌ه (ریزولوشنه) پشتیوانی دمکریت یان نه‌ه.
- بزانه ئایا ئه‌و کودخوینی قیدیو‌یه دمناسیت.
- بزانه ئایا ریژه‌ی فرهم پشتیوانی‌کراوه.

❓ په‌یامیک دیت‌ه پروو که دملیت “نم‌دنگه پشتیوانی ناکریت” یان قیدیو بی‌کیش‌ه‌ی په‌خش دمیت‌ه‌و به‌لام دنگی نه‌ه.

- بزانه ئایا فایل‌ه که له‌سمر په‌خشک‌م‌ری قیدیو یان کومپیوتر کیش‌ه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه که تیک‌نه‌چووه)
- بزانه ئایا جوړی فایل‌ه که قه‌بوول دمکات.
- بزانه ئایا نم‌کومپیوتره پشتیوانی دمکات له‌و کودخوینی ئاودیو.
- بزانه ئایا پشتیوانی دمکات له‌و ریژه‌ی بیت‌ه (بیت‌ه‌ی رمیت).
- بزانه ئایا له‌رمل‌ری نم‌ونه پشتیوانی‌کراوه.
- بزانه ئایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دنگ پشتیوانی‌کراوه.

❓ من ناتوانم ژیرنوسه‌کان ببینم.

- بزانه ئایا فایل‌ه که له‌سمر په‌خشک‌م‌ری قیدیو یان کومپیوتر کیش‌ه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه که تیک‌نه‌چووه)
- بزانه ئایا ناوی فایل‌ی قیدیو و فایل‌ی ژیرنوس په‌کیکه.
- هه‌روه‌ها بزانه ئایا فایل‌ی قیدیو و فایل‌ی ژیرنوس له‌ ناو په‌ک پر‌دان (فول‌در) دان.
- بزانه ئایا فورم‌ه‌تی فایل‌ی ژیرنوس قه‌بوول دمکات.
- بزانه ئایا ئه‌و زمانه قه‌بوول دمکات یان نه‌ه.
- (دمتوانی فایل‌ی ژیرنوس له‌نټو Notepad دا بکه‌یت‌ه‌و بۆ ئه‌وه‌ی زمانه‌که‌ی ببینیت.)
- نه‌گه‌ر کودکردنی ژیرنوس به‌دروستی ریک نه‌کریت، ره‌نگه‌ ژیرنوسه‌کان باش نیشان نه‌درین.
- له‌ پانلی کونترول دا که له‌ لای خوار موه‌ی شاشه‌ی په‌خشکردنه‌وه‌ی قیدیو دا په‌، SUB ← هه‌ل‌ب‌زیره و بری لاپه‌ره‌ی کؤد بگوره.
- نه‌گه‌ر له‌ ریگه‌ی نامر‌ازی هاو‌به‌شکردنی ناو‌و‌ک‌وه‌ه‌ی فایل‌یکی قیدیو په‌خش بکه‌یت که له‌سمر نامیریکی تر خزن کراوه، به‌پنی ئه‌و به‌رنامه‌ی که به‌کاری ده‌ه‌نینیت ره‌نگه‌ ژیرنوس م‌وجود نه‌بیت.
- نه‌گه‌ت تو له‌ ریگه‌ی په‌که‌یه‌کی NAS-وه قیدیو په‌خش بکه‌یت‌ه‌و، پشتیوانی ناکریت له‌ ژیرنوس. له‌ دروستک‌م‌ری NAS پرس‌یار بکه و داوای رینمای‌ی بکه.

❓ کاتیک نامیری خ‌زن‌کردنی USB دم‌دم له‌ تله‌فزیونه‌که، نایناسیت.

- بزانه ئایا تله‌فزیونه‌که پشتیوانی دمکات له‌ نامیری خ‌زن‌کردنی USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، به‌شی **گریدانی نامیره دمه‌کیه‌کان** ← **په‌وه‌ست‌کردنی USB** له‌ رینمای **به‌کاره‌ینه‌ر** بخوینه‌وه.

چارەدۆزى كېشەكانى تۆماركردن

چارەدۆزى كېشەكانى تۆماركردن

بۇ بۇ زانىيى ورتىر لەبارەى تۆماركردن، بچۇ بەشى **چېژ لە تەلفىزىونى راستەوخۇ ۋەرگەرە** ← تۆماركردن لە رېنماى **بەكار ھىنەر دا**.

❓ چۆن دەست بىكەم بە تۆماركردن؟

- ئامپىرىكى خەزىنەكردى USB، كە سەر جەم لانىكەم 4 گىگابايت جىگەى ھەيىت، لە تەلفىزىونەكە گرىۋى بەدە. پىۋىستە لانىكەم 1 گىگابايتى بەتال بىت. (بۇ بۇ زانىيى ورتىر لەبارەى ئامپىرى خەزىنەكردى USB، بچۇ **گرىدانى ئامپىرە** **دەرەكپەكان** ← **پەيۋەستكردى USB** لە **رېنماى بەكار ھىنەر دا**.)
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى **چەرە (OK)** فشار بەدە. بۇ دەستكردن بە تۆماركردن، فشار بەدە كە لە گوشەى چەپى لای خوار مۇەى شاشەكە دەرەكپەيىت.

❓ چ سىگنالگەلىك پىشتىوانى دەكەن لە تۆماركردن؟

- تۆماركردنەكانى راستەقىنە ۋ خىشتەكراۋ تەنھا بۇ ئۇ پروگرامانە بەردەستىن كە راستەوخۇ لە تەلفىزىونەۋە ۋەردەگىرىن.
- كەنالىكانى ئامپىرى كىردنەۋەى كۆد ناكىرىت تۆمار بىكرىن.
- ناۋەرۋكى پارىزراۋ تۆمار ناكىرىت.

❓ ئايا ئەگەر تەلفىزىونەكە كۆز ابىتەۋىش، **تۆماركردى خىشتەكراۋ** ھىشتا دەشتىت ئەنجام بەرىت؟





- تەنانت ئەگەر تەلفىزىونەكە كۆز ابىتەۋە، **تۆماركردى خىشتەكراۋ** لە كاتى دىارىكراۋ تۆماركردن دەست پى دەكات ۋ تەۋاۋى دەكات.
- ئەگەر تەلفىزىونەكە لە كارمبا دەر ھىنر ابىت، **تۆماركردى خىشتەكراۋ** كار ناكات.

چارەدۆزى كېشەكانى گرىدانى تۆر

چارەدۆزى كېشەكانى گرىدانى تۆر

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلفىزىونەكە دا توۋشى ھەرىكەم لەم كىشانەى خوار مۇە بوون، تىكايە ئەمانە پىشكىن: رەنگە تەلفىزىونەكە ھىچ كىشەيەكى نەيىت.

دەتوانىت بەم شىۋەى خوار مۇە دۇخى پەيۋەندى تۆر پىشكىنىت.

-   ← **گريدان** ← ريکبهندهکاني گريداني تور ← **گريداني تهلدار** (نيسهرنيت)
-   ← **گريدان** ← ريکبهندهکاني گريداني تور ← **گريداني** **Wi-Fi** ← ريکبهنده پهرسهندوهکاني **Wi-Fi**



کاتیځ X له تهنیشتی تلهفزیون دهر دهکھویت

- تەلەفزیۆنەكە يان AP (رۇوتەر) بېشكەنە.
- بزانه تەلەفزیۆنەكە، AP (رۇوتەر) و مۇدېمى كابىلى دروست و بى كېشە پەيوەست كراون.
- بەم تەرتىبەى خوارمۇه ھەلى بكة و بېكوژىنەه؛
 1. مۇدېمى كىنېلەكەت بكوژىنەه و ھەل بكمۇه، و چاوەروانى دەستپىكر دنەهەى ئامپىرەكەت بە.
 2. رאותەرى تەلدار /بىتەل بكوژىنەه و ھەل بكمۇه، و چاوەروانى دەستپىكر دنەهەى ئامپىرەكەت بە.
 3. تەلەفزیۆنەكە بكوژىنەه و ھەل بكمۇه.
- ئەگەر دەتەوئىت گرېدانىكى تەلدارى LAN دابەزىرنىت ئەه بېشكەنە ئاىا ناونىشانى IP دەكرىت لە رאותەرەكە بە دروستى دەست بخرىت. ئەگەر بە دەستى تۆرەكەت سىتەپ دەكەىت، بزانه گشت رېكەبەندەكان دروستن.
- ئەگەر دەتەوئىت گرېدانىكى بىتەل دابەزىرنىت، سەىرى خالانەش بكة.
 - ① SSIDى رאותەرەكەت (ناوى تۆر) يان كەنالى بىتەل دىارى بكة.
 - ② كىلىلى ئاسايشى رאותەرەكەت دىارى بكة.
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رېكەبەندە تەواو بكةىت، سەىرى نامىلكەى بەكار ھىنەر و رېنمابىيە پېشكەشكراوەكان لە لایەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بكة. ئەگەر ھىشتا ناتوانىت شىۆبەندكر دنى خوت دابەزىرنىت، راولژ بە كۆمپانىاى دروستكەرى رאותەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بكة.
- ئەگەر IPى ستاتىك بە كار دەھىنېت، راستەو خۆ IPەكەى بى بەدە.



کاتیکی X له تهنیشتی Gateway دهر ده کهویت

- AP (پرووتەر) بېشكەنە يان لەگەڵ دابىنكەرى ئىنتەرنېتتەكەت ٲراوڭز بكة.
- كڭيلى ٲراوتەر يان مۇدەمەكه له ٲلاكى ديواركه دەرڭينه، بۇ ماوهى 10 چركه چاوه‌ٲروان به و دووباره گرڭى بدموه.
- AP (پرووتەر) يان مۇدىمى كابلى ريسىت بكة.
- سەردانى مآٲه‌رى دروستكەرى AP (پرووتەر) بكة بۇ ئەوهى دلىئا ببىت كه نوڭترين firmware (فڭرموڭر) لەسەر پرووتەر كه دامەزراوه.
- ئەگەر ناتوانىت ئەم ٲڭكه‌نده تەواو بكەيت، سەىرى نامىلكەى بەكارهڭنەر و رڭنماييه ٲڭشكەشكر اوەكان له لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتتەكەت بكة. ئەگەر هڭشتا ناتوانىت شڭوه‌بەندكر دنى خوت دابەزىڭيت، ٲراوڭز به كۇمپانىاي دروستكەرى راوتەر كه يان دابىنكەرى خزمەتگوزارىي ئڭتەرڭتەكەت بكة.



کاتیک X له تهنیشتی، DNS دهر دهکویت

- AP (رووتەر) بیشکنه یان له گڼل دابینکهری نینتهرنیته کمت راویژ بکه.

- کټلې راوتر يان مودمهکه له پلاکي ديوار مکه دهرينه، يو ماوه 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گړي بدموه.
- AP (رووتر) يان مودمي کابلي ريسيت بکه.
- بزانه نایا نونيشاني MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار دهیت. (نونيشاني MAC که له پهنجهری دخی توږ دا نیشان دهریت، دهیت لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار بیت.)
- نهگر ناتوانیت هم ریکهبنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینه و رینماییه پیشکشر اوکان له لایه دابینکهری ئینتهرنیتکه بکه. نهگر هیتا ناتوانیت شیوه بندکردنی خوت دابمهز رینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوتر مکه يان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتکه بکه.

چاره دوزی کیشهکانی نهژمیری LG

چاره دوزی کیشهکانی نهژمیری LG

❓ خوم تومار کردوه يو نندامیهتی سر تلهفزیون. نایا پیویسته دووباره خوم تومار بکهمهوه له سر ویسایتی (www.lgappstv.com)؟

- دهوانیت ویسایتکه به زانیاری نندامیهتی بهکار بیت که له کاتی خوتومارکردنی سر تلهفزیونهکه بهکارت هینا. دهوانیت ویسایتکه بهکار بیت له ریگهی چونه ناو ویسایتکه بهو ناسنامه و نهینوشیهی له کاتی خوتومارکردنی سر تلهفزیونهکه بهکارت هینا، لهگل نویسی زانیاری زیاتر و تهواوکردنی پرؤسهی سهلماندنی ئیمیل.

❓ نهینوشهکم لمیر چوه. پیویسته چی بکهم؟

- له سر شاشهی تلهفزیونهکه، دوگهی **نهینوشهت لهبیر کردوه؟** دهنیشان بکه يو چون يو لاپهری دوزینهوهی نهینوشه. نونيشانی ئیمیل خوت له سر لاپهری دوزینهوهی نهینوشه بنوسه، و لینکیکت يو دنیرین يو ریککردنهوهی نهینوشهکت.

- هر وه ها دهوانیت نهینوشهکت ریک بکهیتوه له نهژمیری LG ی ← له سر ویسایتی (www.lgappstv.com).

- له هندی ولات رمنگه دسگهیشتن به مالپهری (www.lgappstv.com) سنووردار بیت.

چاره دوزی کیشهکانی ناوهروک

چاره دوزی کیشهکانی ناوهروک

نهگر له کاتی بهکار هینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هر یهک لهم کیشانهی خوار موه بوون، تکایه نهمانه پیشکن: رمنگه تلهفزیونهکه هیچ کیشیهکی نهیت.

❓❗ لە لاپەرەى سەرەى (Home) دا ناتوانم هیچ ناوەرۆکیک ببینم.

• ئەگەر ڕێککردنەکانى وڵات لە بەشى 'دیاریکردنى وڵاتى خزمەت' دا گۆردرابێت، ڕەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانه ببینیت. بچۆ ئەم بەشانه و ئەو وڵاته هەڵبژێره که دەرئەوێ لەوێ خزمەتەکه به کار بهێنیت: ⚙️ ← ⋮ ← گۆشتى ← شوین ← وڵاتى **خزمەتگوزاریهکانى LG**.

(ڕەنگە هەندىک مۆدێل پشتیوانیکراو نەین.)


- ئەگەر هەندى لە ئەپەکان نابینیت، ڕەنگە تۆ ئەوانت سڕییتەوه. تکایه ئەپى پەيوەندیدار دووباره دابمەزرینه.
- ئەگەر ئەپلیکەیشنەکه سڕاوتەوه، دەرئەوێت ئەپلیکەیشنەکه دابمەزرینیت لە **LG Content Store** دووباره دایبمەزرینیتەوه. بۆ بۆ  **LG Content Store** ← بۆ دۆزینەوه و دامەزراندنى ئەو ئەپلیکەیشنەى دەرئەوێت.
- جۆرى ناوەرۆكى پشتیوانیکراو بهێنى وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوەرۆکانه که دابین دەرئەوێت ڕەنگە لەلایەن دابینکەرى خزمەتەوه بگۆردرێن یان قەت بکړین.

چارەدۆزى کێشهکانى ویبگەرى ئینتەرنێت

چارەدۆزى کێشهکانى ویبگەرى ئینتەرنێت

ئەگەر لە کاتى بەکارهێنانى تەلەفزیۆنەکه دا تووشى هەریەک لەم کێشانهى خوارمەوه بوون، تکایه ئەمانه بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشهیهکی نەبێت.


❓❗ کاتى که ئینتەرنێت به کار دەهێنم هەندى بەش لە مألپەرێکی دیاریکراو نیشان نادریت.

- **گەڕالى ویب** تەنیا لە میدیای HTML5 پشتیوانى دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانى ناکات.
- **گەڕالى ویب** ڕێگەى زێدەکردنى پلاگ-ئین نادات.
- لەم **گەڕالى ویب** دا تەنیا بەم فورمەتانهى خوارمەوه دەرئەوێت فایلێ میدیا پەخش بکەیت: JPEG/PNG/GIF :
- تۆ ناتوانیت هاوێچەکان یان وێنەکان پاشەکەوت بکەیت.
- ئەگەر تاییەتمەندى **بەکارهێنانى**؛ **براگرتنى ریکلام** هەڵبکړیت، ناوچهى سەر وێبسایتەکه که ریکلام نیشان دەدات به بەتالى دەرئەوێت. ئەگەر هەندىک ناوەرۆکی سەر وێبسایتەکه شاراوه بێت و نەبێت، هەولێ دانانى  ← **ریکبەندەکان** ← **بەکارهێنانى**؛ **براگرتنى ریکلام** بۆ **کوژاندنەوه** لە **گەڕالى ویب** بده. **ریکلامى سپۆنسرکراوى** سەر لاپەرەى خستەبەندى نوێ نیشان دەرئەوێت تەنانەت ئەگەر تاییەتمەندى **بەکارهێنانى**؛ **براگرتنى ریکلام** بۆ **کوژاندنەوه** دیاری بکەیت.

❓❗ کاتیک که سەردانى مألپەرێک دەکەم، ئینتەرنێتگەر خۆى بۆ خۆى دەرئەوێت / دادمخړیت.

- ئەگەر بیرگە جیگەى تەواوى بۆ جێکردنەوهى وێنەکانى مألپەرێک نەبێت ڕەنگە بەزۆر بیهسترتیت / داخړیت.

❓❗ لە کاتى سەیرکردنى فیدیۆ لە **گەڕالى ویب** دا، فیدیۆکه به زۆر دەرئەوێت.

• لهوانهیه بتوانیت به دانانی  **رېکپه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming** به به‌کاره‌ښانی **JavaScript** له‌سهر **کوژاندنه‌وه** له **گهرالۍ وېب** دا، هم کیشه‌یه چاره‌سهر بکته‌یت. رېککردن نه‌و خسته‌بندانه ناگړتیه‌وه که بهرله گورانکاری کراوه بوون، و ته‌نیا نه‌و خسته‌بندانه ده‌گړتیه‌وه که دواۍ گورانکاری کراونه‌ته‌وه.

ئاگادار بوون له زانیاری

روناکۍ پشته‌گیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشته‌یوانیکراوی HDMI-DTV

ورډیښی	فرمکانسی ناسوی (کیلوهرتز)	فرمکانسی نه‌ستونی (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

59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	
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	
100	225	(3840 × 2160p ¹)
119.88	269.73	
120	270	
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	
100	225	(4096 × 2160p ¹)
119.88	269.73	

120	270	
23.97	107.89	$7680 \times 4320p^2$
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

(1) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ کہ HDMI ULTRA HD Deep Color لہسہر حالہتی 4K/8K دانراہیٹ.
 (2) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ کہ HDMI ULTRA HD Deep Color لہسہر حالہتی 8K دانراہیٹ.

روناکی پشٹیگری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبانی کراوی HDMI-PC

وردینی	فرمانسی ئاسوی (کیلو ہیرتز)	فرمانسی ئاستونی (ہیرتز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08

59.94	31.46	640 × 480
60.31	37.87	800 × 600
60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768 ⁴⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD ،Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۆدېلەكانى ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	²⁾ ¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	

30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(3840 × 2160) ^{1) 2)} (تەنھە مۆدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھە مۆدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(4096 × 2160) ^{1) 2)} (تەنھە مۆدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)

119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	³ 7680 × 4320 (تەنھا مۆدیلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (تەنھا مۆدیلەكانى ULTRA HD) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **ھەلكرىن** دانرايىت.
- (تەنھا مۆدیلەكانى 8K) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **4K** دانرايىت.
- (تەنھا مۆدیلەكانى 8K) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **8K** دانرايىت.
- HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر ھالەتى **كوژاندنەوھ** دانرايىت.

• ئەو پورتى HDMI ى كۆمپيوتەرە كە پشتىوانى دەكرت بەپىي مۆدیل جياوازە. ئەو نامىلكە بخوینەو كە لەگەل تەلەفزیونەكە داين كراو.

روناكىي پشتگیری كراو : Component

شیوازی پیکهاتهی پشتیوانیکراو

وردبینی	فرمکانسی ئاسویی (کیلوهیترتز)	فرمکانسی ئاستوونی (هیترتز)
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	44.96	59.94
	45	60
	37.5	50
1920 × 1080i	28.12	50
	33.72	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	56.25	50
	67.43	59.94
	67.5	60

زانپاری گریډانی پیکهاته

P _R	P _B	Y	پورتەکانی کومپوننت لاسر تەلفزیۆن
P _R	P _B	Y	پورتەکانی پەخشی فیلم لاسر پەخشکەری DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	
			سیگنال
کومپوننت			480i/576i
O			480p/576p
O			720p/1080i
O			1080p

زانپاری مۆلەت

زانپاری مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتیوانیکراوەکان بە گۆرە مۆدیل بگۆرێن.

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.

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

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

هتد.

زانیاری په‌خسکردنی HEVC

- رهنګه ئو په‌خسکردنه‌ی له‌لایهن کُودیکي HEVC نه‌نجام ددریټ پشتیبوانی نه‌کریټ نه‌میش به‌گویره‌ی ولات دمگوریټ.