



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 نامرازه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌ریگه‌ی وتاره‌وه .
19. وتار یۆ بابیه‌ت .
21. یۆ بینینی تاییه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که .
22. به‌کار هینانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی .
23. کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی ده‌ستپێکه‌شتنی خیرا .
24. گرێدان به‌ (SIMPLINK (HDMI-CEC .
26. قه‌دیری ده‌ستپێکه‌شتن .
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. پینشیاری ناوهرۆک .
43. گه‌رانی ناوهرۆک .

گریدانی نامیرہ دہرہ کیہ کان

44. بهکار هیئانی داشبۆردی مألوه .
46. گریدانی مألوهی ئامییرمکانی IoT .
47. گریدانی ئامیره هوشمەندەمکان .
48. سەیرکردنی شاشەیی ئامیری هوشمەند لە سەر تەلەفزیۆن .
50. بلۆکردنەوهی دەنگی ئامیریکی هوشمەند لەرێگەیی بلەنگو تەلەفزیۆنەوه .
50. پەییوەستکردنی USB .
51. سەیرکردنی وێنە و فیدیۆ .
57. گوێ گرتن لە مووزیک .
61. ناوەرۆکی کۆمپیوتەر هاوبەش بکە .
62. سەیرکردنی شاشەیی کۆمپیوتەر لە سەر تەلەفزیۆن .

وهرگرتنى زورترین سوود له تەلەفزیونی ھۆشمەند

63. بهکارهينانی هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور.

64. وەرگرنتی زۆرترين سوود له گملهري هونەر.

65. کردنەوی ئينتەرنيت له سەر تەلەفزیۆن.

69. بهکارهينانی ناگاداری وەرزش.

ریکپ‌ده‌کان

69. رنکبنده خیرا .
70. وینه .
82. دهنگ .
89. کفاله‌کان .
95. گریدان .
98. گشتی .
109. دست‌گیشتن .
111. پالیشتی .

دۆزینه‌وی کیشه‌کان و چارەسەرکردنیان

پشکینین نهنجام بده لهگهل یارمستی خیرا 114.

چارمدوزی کیشمکانی تمزوو/ریموت کونترول 115.

چارمدوزی کیشمکانی شاشه 116.

چارمدوزی کیشمکانی دهننگ 118.

چارمدوزی کیشمکانی گریدانی کومپیوتر 120.

چارمدوزی کیشمکانی پخشکردنهمی فیلم 121.

چارمدوزی کیشمکانی تومارکردن 122.

چارمدوزی کیشمکانی گریدانی تور 123.

چارمدوزی کیشمکانی نهژمیری LG 124.

چارمدوزی کیشمکانی ناوهروک 125.

چارمدوزی کیشمکانی ویبگیری نینتله نیت 125.


ئاگادار بوون له زانيارى

- 126.....روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-DTV.
- 130.....روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-PC.
- 133.....زانياريى مؤلەت .
- 134.....هتە.

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «ماله‌وه» LG webOS TV

دمتوانيت به فشاردانی دوگمهی  ی ريموت كونترول شاشه‌ی «ماله‌وه» بکهيته‌وه. دوگمهی **چرخ (OK)** ی سهر مهجيك ريموت بسوورينه بو گهران به ناو پيرسته‌که. دمتوانيت ئه‌پليکيشنه‌کان و ناوهرۆکه‌کان بکهيته‌وه و تاييه‌تمه‌ندی جياوازی ته‌لفزيونه هوشمهنده‌که به‌كار بينيت.

- ريموت كونترول‌ی ستاندر رینگهت پيډمات له ريگهی دوگمه‌كاني  /  به ناو پيرسته‌که‌دا بگهرينيت.



1 نامرازی **گهران** بکوه.

بو بينيني ورده‌کاريه‌کان، بچو بهشي **چيز بينين له LG Content Store** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رينماي به‌کارهينهر.

2 نامرازی **ريکبه‌نده خيراکان** بکوه.

بو بينيني ورده‌کاريه‌کان، بچو بهشي **ريکبه‌نده‌کان** ← **ريکبه‌نده خيرا** له رينماي به‌کارهينهر.

3 نامرازی **ناگانامه‌کان** بکوه.


بو بينيني ورده‌کاريه‌کان، بچو بهشي **ريکبه‌نده‌کان** ← **پالپشتی** ← **ناگانامه‌کان** له رينماي به‌کارهينهر.

4 بو تازه‌ترین ته‌لفزيون يان ئينپوتي دهرمکی به‌کارهاتووی ئهم دوايانه ده‌گهرينه‌وه.

5 دمتوانيت پيشنيار مه‌کان له که‌نال و پروگرامی جياواز موه وهر بگريهت.

- پيوسته گریدان به تور بکهيته بو به‌کارهيناني تاييه‌تمه‌ندی پيشنيار.

6 دمتوانيت ئه‌په‌کاني سهر ته‌لفزيونه‌که بکهيته‌وه، بگوازينه‌وه، يان بسرينه‌وه.

- ههر جاريک ته‌لفزيونه‌که هه‌لبکريته **ليستی کاربه‌رنامه** و **ناوهرۆکی باوی** ○○ خودکارانه له سهر شاشه نيشان دهرين. نه‌گهر ناتهووته شاشه‌ی ماله‌وه نيشان بدرته، ئه‌وه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه**  ←  ← **گشتی** ← **ريکبه‌نده‌كاني ماله‌وه**

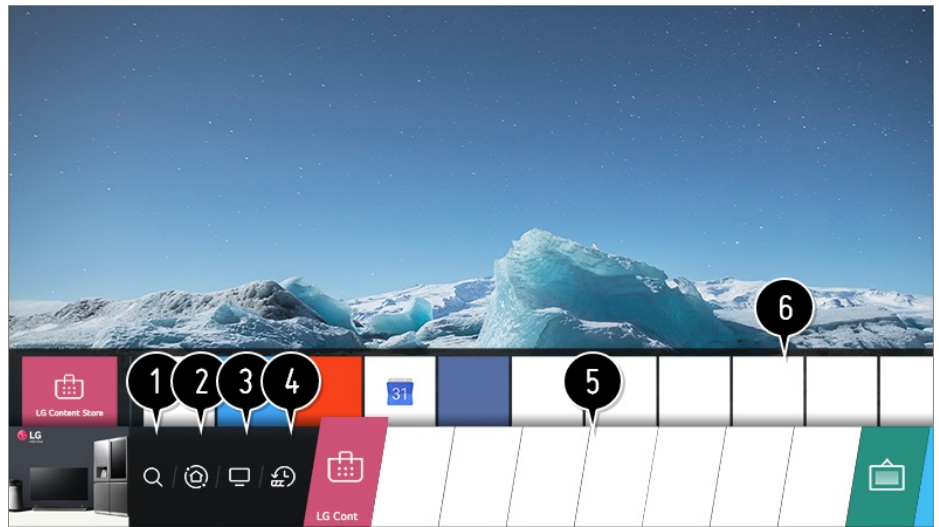
ۋەك كۆزاندنەۋە دىارى بكة.

- بەردەست بون و دەسگەشتن بۆ ناۋەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتتېك دەكەنە ژيەر كارىگەرى گۆرانكارى بى ئاگادارى پېشومختە.
- تاييەتمەندىيە بەردەستەكان بەگۆيرەى ھەرېم يان خزمەتگوزارى دەگۆرېن.

مالەۋەى بنەرەتى

⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← رېكبەندەكانى مالەۋە ← ستائىلى مالەۋە بخەنە سەر دۆخى مالەۋەى بنەرەتى.

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى 🏠 فشار بدە. دەتوانىت ئەو ئىپانەى كە زۆر بەكارىان دەھىنىت پېكەۋە لەسەر يەك شاشە دابنىن و ھەركات بىتەۋىت ھەرىكە لەوان بە كار بەھىنىت.



1 ئامرازى گەبران بكةۋە.

بۇ بىنىنى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى چىژ بىنىن لە LG Content Store ← گەبرانى ناۋەرۆك لە رىنماى بەكارەينەر.

2 گواستەۋە بۇ داشبۆردى مالەۋە.

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

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

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

4 بېرۆ بۇ ئەو ئىپلىكەيشنەى بەم دوايىانە بەكارەاتۋە.

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

5 دەتوانىت ئىپەكانى سەر تەلەفزیۋنەكە بكةيتەۋە، بگوازىتەۋە، يان بىرپىتەۋە.

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 چوۋنە ناۋ ئىپلىكەيشنەكە.

• رەنگە ھەندىك ئىپلىكەيشن پېشدىمەن پېشكەش نەكەن.


- شاشەى مالەۋە خودكارانە نىشان دەرېت كاتتېك تەلەفزیۋنەكە ھەلدەكرېت. ئەگەر ناتەۋىت شاشەى مالەۋە نىشان دەرېت، ئەۋە خود بەكارخستى مالەۋەى ⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← رېكبەندەكانى مالەۋە ۋەك كۆزاندنەۋە دىارى بكة.


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

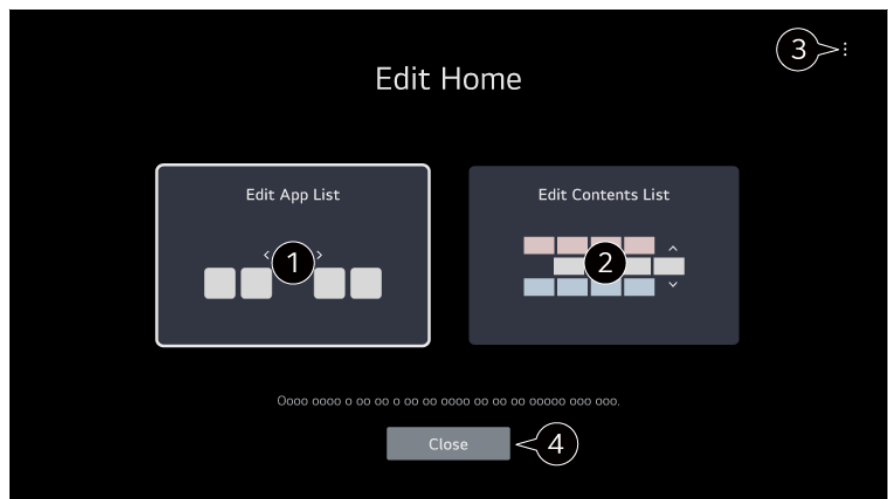
به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

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 دهنیشانی کردنی  ی خواره‌وه‌ی شاشه‌که‌.



1 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

- دوا‌ی دهنیشانی کردنی 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 بڕۆ 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، ئینجا دوگمهی **چرخ (OK)** ی ریموت کونترول فشار بده و رایگیره.

نهمه حالهتی دستکاریکردنی نهم چالاک دهکات.

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

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

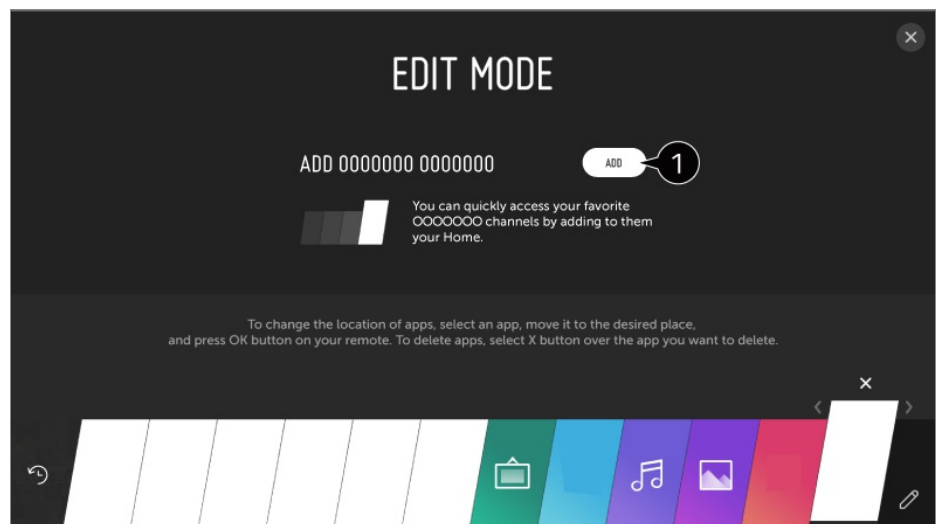
بو سهرینهوهی ههر نپیک، ئیکونی **X** له لای سهرموهی نپهکه هیلزیره.

● پتیش نهمه له حالهتی دستکاریکردن بچیته دهرموه، دتموانیت ههرچهند دانه نهم که پتیش خوش بیت بگوازیتهوه یان بسریتهوه.

● ههر وهها 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.

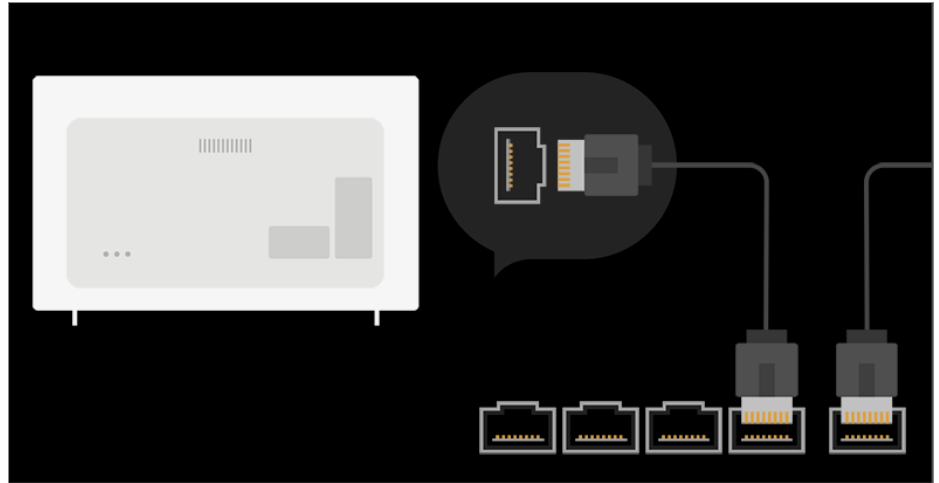
● نپلیکیشنی بنهړهتی تهلفزیون ناکریت بزار بکریت.



1 دتموانیت کمالی خزمهتگوزاری فیدیوی دلخواز بو لیستهکه زیاد بکایت.

● نهم تایهتتمهندیه تنها له کاتی گریدانی تور بهردسته.

● رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.



01 به کابلکی LAN، پورتی LANی تلهفزیونه که و پروتس پیکهوه گری بده. بهرلهوه پیوسته پروتس پهيوست بکريت به ئينتس نیتسهوه.

- نهگس پروتس پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابل LAN تلهفزیونه که گری دمدت به توریکهوه، تلهفزیونه که خوی بو خوی پهيوست دمییت بهو توروه.

نهگس تورکه خودکارانه گری ندریت

02 له سر ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

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

ریککردنی 'توری بیتل'



01 نهو پروتسره که پهيوست کراوه به ئينتس نیت هلم بکه.

02 له سر ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

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

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

05 توریک هلمبژیره بو پهيوستکردن.

نهگس پروتسری LANی بیتلی تو به نهینوشه پاریزراوه، نهوا نهینوشهکی پی بده.

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



هۆشداره‌كان له‌باره‌ى رىككردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN به‌كار به‌ینه (Cat7) يان سەرتر له‌گه‌ل په‌يوه‌ستكهرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- رهنه‌گه به ريسنيت كردنى مۆدیم هه‌ندى كيشه‌ى په‌يوه‌ستبوون به تۆرموه چارمهر ببن. بۆ چارمهر كردنى ئهم كيشه‌يه، كاره‌با بكوژينه‌وه، كابه‌كه ده‌ربينه و دووباره لبيده‌وه، و ئينجا كاره‌با هه‌لبكه‌وه.
- LG Electronics به‌رپرسيار نيه به‌رامبه‌ر به‌گرفته‌كانى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت يان هه‌ر گه‌رت، كيشه، خراپكار كردن يان هه‌له‌يه‌ك كه به‌هوى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت روو دمدات.
- رهنه‌گه رىكبه‌نده‌كانى تۆر يان دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت ببته هوى ئه‌وه‌ى كه په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت كيشه‌ى هه‌ببت.
- بۆ خزمه‌تى DSL، پيوسته مۆدیمیكى DSL به‌كار به‌ینی؛ و بۆ خزمه‌تى كابلى پيوسته مۆدیمیكى كابلى به‌كار به‌ینی. چونكه رهنه‌گه ته‌نيا ژماره‌يه‌كى سنووردار له‌جۆرى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت بۆ تو هه‌ببت، له‌وه‌يه به‌پىي گريه‌ستى تو له‌گه‌ل دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت، رىكبه‌ندى تۆرى ته‌له‌فزیۆن به‌كار نه‌هینریت. (ئه‌گه‌ر گريه‌ستى تو رىگه‌ت پى نه‌دات زۆرتر له‌ يه‌ك ئامير په‌يوه‌ست بكه‌ى به‌ خه‌تى ئينتەرنيت، ته‌نها ده‌توانیت ئه‌و كۆمپيوتره به‌كار به‌هینیت كه پيشتر په‌يوه‌ست كراوه به ئينتەرنيت.)
- ئه‌و ئاميرانه‌ى تر كه فريكوینسى 2.4 گيگاهيرتز به‌كار ده‌هینن (وه‌ك ته‌له‌فونی بئته‌ل، ئامیری Bluetooth، يان فرنى مايكروويف) رهنه‌گه له‌گه‌ل تۆرى بئته‌ل ته‌داخول بكهن و كيشه‌ى بۆ دروست بكهن. له‌كاتى به‌كاره‌ينانى فريكوینسى 5 گيگاهيرتزش دا رهنه‌گه ته‌داخول روو بدات، به‌لام ئه‌مه كه‌متر روو دمدات.
- ئه‌گه‌ر له‌ شوینىك په‌يوه‌ندى بئته‌ل هه‌ببت رهنه‌گه ببته هوى ئه‌وه‌ى كه تۆرى بئته‌ل خاو كار بكات.
- ئه‌گه‌ر تو هه‌موو رايله‌ى خوجیى نيو خانوى خۆت نه‌كوژينته‌وه، له‌وانه‌يه بارى ترافيكي زيادى بخاته سهر هه‌ندى له ئاميرمکان.
- ئامیری خالى ده‌سپيگه‌شتن ده‌بى پالېستى بكات له‌ په‌يوه‌ندى بئته‌ل و بۆ ئه‌وه‌ى په‌يوه‌ندى AP (خالى ده‌سپيگه‌شتن) دروست ببنت پيوسته ئامرازى په‌يوه‌ندى بئته‌ل له‌سهر ئاميرمكه‌ دا چالاك بكریت. بۆ زانیارى له‌باره‌ى هه‌بوونى په‌يوه‌ندى بئته‌ل له خالى ده‌سپيگه‌شتن دا له‌ دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت پرسيار بكه‌.
- SSID و رىككردنه‌كان ئاسایشى AP بپشكه‌ن. بۆ زانیارى له‌باره‌ى رىككردنه‌كانى SSID و ئاسایشى AP ئاميلكه‌ى رینما بخوينه‌وه.
- رىككردنى ئاميرمکانى تۆر (هاوبه‌شكهرى خه‌تى به‌ته‌ل/بئته‌ل) به‌ شيوه‌ى هه‌له‌ ده‌توانیت ببته هوى ئه‌وه‌ى كه ته‌له‌فزیۆنه‌كه خاو كار بكات يان باش كار نه‌كات. به‌پىي ئاميلكه‌ى رینمایى و تۆرى گونجاو، ئاميرمکان به‌ شيوه‌ى دروست دامه‌زرينه و تۆر رىك بكه‌.
- به‌پىي كۆمپانیای به‌رهمه‌ينه‌رى AP رهنه‌گه شىوازی په‌يوه‌ستكردن جياواز ببنت.
- بۆ چارمهر كردنى هه‌ر كيشه‌يه‌كى تاييه‌ت به‌م فرمانه، به‌شى **دۆزینه‌وه‌ى كيشه‌كان و چارمهر كردنیان له‌نیو رینمای به‌كاره‌نەر** بخوينه‌وه.

حسابى LG یت به‌ریوه به‌ه؟

دروستکردنى حیسابى LG

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

- 01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.
- 02 نهمه هلمبژیره:  ← گشتی ← بهرپوهبردنی نهژمیر ← چوونهژوورهدهی نهژمیری LG.
- 03 نهمه هلمبژیره: دروستکردنی نهژمیر. مهرجهکانی بهکارهینانی خزمهت بخوینهوه و قهبوولیان بکه.
- 04 پیناس و تپیهروشهه پی بده. پیناسی تو دمبی نادرسی نیمهیلکهت بیت.
- 05 روژی لهادیکبوونتی پی بده.
- 06 نهگهر باشه دمنیشان بکھیت، لینکیکی سلماندن بو نهو ناونیشانی نیمهیله دمنیردریت که نووسیت. تکایه سلماندنی نیمهیل له مهوادی کاتی رهوایی تهواو بکه.
- 07 نهگهر سلماندنی نیمهیل سهرکهوتوه، نهژمیریکی LG دروست دهکریت و دمتوانیت نهژمیری زانیاریهه نهژمیره بچیته ناووه.

- رهنکه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- بو دروستکردنی حیساب پیویسته پهيوهست بیت به نینتهرنیت.
- زانیاریه پیویستهکان رهنکه بهپی ولات جیاواز بن.
- بهپی تمهنت رهنکه بهکارهینانی نهژمیره بو تو سنووردار بکریت.
- بو چارمسهرکردنی ههر کیشیهکی تاییهت بهم فرمانه، بهشی **دوژینهوهی کیشهکان و چارمسهرکردنیان لهنپو رینمای بهکارهیناس** بخوینهوه.

حسابی LGیت بهرپوه بیه؟

دمتوانیت زانیاریهکانی حسابی LGیت بهرپوه بیهیت.

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

زانیاری کھسیی

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

- رهنکه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دهربارهی رینمای بهکارهیناس

دەربارەى رېنماى بەکار ھېنەر

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

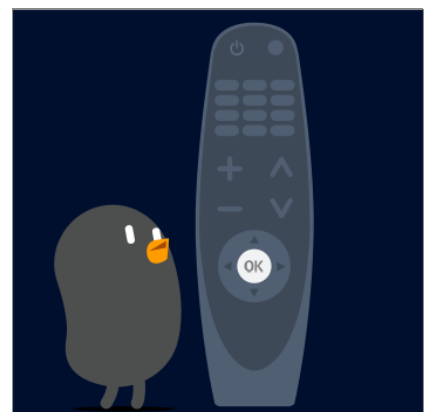
ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر مەوى شاشەکە فشار بەدەیت، رېنماى بەکار ھېنەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنیو شاشەى پروونکردنەوى رېنماى بەکار ھېنەر دا بۆاردەى ➡ ھەيە، دوگمەى ➡ فشار بەدە و راستەوخۆ بچۆ نیو فەرمان یان ریککردنى پەيوەندیدار. رەنگى تیکست لەنیو رېنماى بەکار ھېنەر دا بۇ نیشانەکانى ئەم شتەنەى خوار مە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

- سوور : ناوى دوگمەکانى ریمۆت کۆنترۆل.
- زەرد : دوگمەکان و ئەو تیکستە کە دەیت لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن نیشان بەدریت.
- سەوز : ناوى گریدە مەکانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیۆن.
- بەینى مۆدیل و ژینگەى بەکار بردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نیو رېنماى بەکار ھېنەر جیاواز بن.
- رەنگە بەھوى ناپگرەید کردنى ئامراز مەکانى بەرھەمەکە تاییەتمەندىەکانى بگۆردرین بى ئەوى بەکار ھېنەر ان لەپیشەو ئەگادار بکرینەو.

شیوازی بەکار ھېنەى تەلەفزیۆن

جووتکردنى ریمۆت کۆنترۆلى Magic

زیاتر بزانه دەربارەى Magic Remote



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

● ئەگەر رېمۇت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەئىت، دەتوانىت بېكرىت.

جووتكىردى رېمۇت كۆنترۆلى Magic

بۇ ئەۋەى بتوانىت رېمۇت كۆنترۆلى Magic بە كار بەئىت پىۋىستە لەگەل LG webOS TV جووتى بىكەت. بۇ ئەۋەى رېمۇت كۆنترۆلى Magic بە كار بەئىت بەم شىۋەى خوار مۈە جووتى بىكە:

01 تەلەفزیونەكە ھەل بىكە. دۋاى نىزىكى 20 چىركە، رېمۇتەكە رۋو بە تەلەفزیونەكە بىگرە و دوگمەى **چىرخ (OK)** فشار بدە.

02 كۆنترۆلى لەدۋور خۋىيۇخۋى تۆمار دىكرىت و پىيامى تەۋابۋونى پىرۋسەى جووتكىردىن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دىرەكەوئىت.

● ئەگەر نەتوانى كۆنترۆلى لەدۋورى Magic تۆمار بىكەت، تەلەفزیونەكە بىكۆزىنەۋە و دووبارە ھەۋل بدە.

دووبارە تۆمار كىردى رېمۇت كۆنترۆلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى رېمۇت كۆنترۆلى مەجىك لەسەر شاشەكە دىرەكەوئىت، دىئىت دووبارە تۆمارى بىكەت.

01 رېمۇت كۆنترۆلەكە بەرمۈ تەلەفزیونەكە رابىگرە و بۇ ماۋىيەكى دىرېز دوگمەى **GUIDE** دابىگرە تا رىنمىيەكە دىرەكەوئىت.

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

بەكار ھىنانى رېمۇت كۆنترۆلى Magic

بەكار ھىنانى دوگمەى رېمۇت كۆنترۆل

دوگمەى رېمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماۋىيەك رابىگرە بۇ ئەۋەى دىستىت بە فرمان و ئامرازە جۆر بەجۆرەكان بىگات.

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



- : دىتوانىت كارەباى ئامىرى كىرنەھەى كۆد ھەل بىكىت/بىكۆزىنىتەھە.
- **# 9** : ئامرازى **يارمەتىى خىرا** بىكەھە.
- **LIST** : پىشكىنى كەنآلە ھەلگىراو ھەكان.
- **# 0** : شاشەى دىستىكارىكىرنى **دەستىگەپىشتىى خىرا** دىتە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان دەدات.
- **...** : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە وەسەف دەكات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن).
- : ناستى دەنگ رىك دەخات.
- : لەرىگەى تەلەفزیونەكەھە دەنگ بىرە.
- **#** : بچۆ نىو پىرستى **دەستگەپىشتىى**.
- : دىتوانىت كەنآلەكە بگۆرىت.
- : سەىرى ناوەرۆكە پىشتىياركراو ھەكان بىكە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشتىياركردن بەردەست نەبىت بەگۆىرەى ئەر ولاتەى تىپادىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەيئەھە لە كاتىكدا قسە دەكەپت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەھەى دەنگ.
- : پىرستى سەرەكىى نىشان دەدات.
- **#** : ئەر لىستەى كە پىشتىر بە كار ھىنراو نىشان دەدات.
- : دەچىتە نىو پىرستى رىككىرنى خىرا
- **#** : دەچىتە نىو پىرستى ھەموو رىككىرنەكان
- : بۇ ھەنگاوى پىشتىو بىرۆ.
- **#** : پىرستەكە دادەخات.
- **GUIDE** : دىتوانىت پروگراممەكە بىشكىنىت.
- **RECENTS** : ئەر لىستەى كە پىشتىر بە كار ھىنراو نىشان دەدات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن).
- : سەرچاوەبەكى ئىنپوت ھەلدەبىزىریت.
- **#** : چوونە ناو **داشپۇردى مآلەھە**.
- **STB MENU** : پىرستى ئامىرى كىرنەھەى كۆد نىشان دەدات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن).
- **#** : ئامرازى **تۆمار** بىكەھە.

• ھىما و شوپىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆىرەى مۆدىلەكە بگۆرىت.

بهکارهينانی ريموت كونترولی Magic

- 01 ئهگەر له حالتيك دا كه مهجيك ريموتت ږوو به تلهفزيونهكه گرتووه به لای راست و چپ دا تهكانی بدميت يان تهگرمهكی بسوړيښت، نيشاندرېك لهسهر شاشه دمردهكويټ. كونترولكهت به هر لايهك دا بجوولښت ئهوا نيشاندرمهكه به ئهوا لايه دا دپروات.
 - 02 نيشاندرمهكه بيه سهر ئهوا شوپنه كه دتمهويټ، پاشان دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده بو ئهوهی فرمانی مهبست ئهجام بدات.
 - 03 ئهگەر بو چهند ساتيك نيشاندر به كار نههښت، خوېبوخوی لهسهر شاشه لادمچيټ. هر كات نيشاندر لهسهر شاشه ديار نهما، كونترولی لهووری Magic بو لای راست و چپ بشهكيڼه. دووباره نيشان ددريټ. ئهگەر دوگمهی سهر، خوارو، چپ يان راست فشار بدميت، نيشاندر لادمچيټ و ريموت كونترولی تو وكموو ريموت كونترولی ئاسايی كار دمكات.
- ئهگەر نيشاندر ږهوان و ريكوپيټ كار ناكات، دمتوانيت به كيښانی نيشاندر بو لڼواری شاشهكه ريسيټي بكهيت.
 - ريموت كونترول له مهودای دياريكراو (10 ميتر) دا به كار بهيڼه. ږهنگه ناميرمهكه به دروستی كار نهكات كاتيټك له دهرموهی دووری كار كردن بيت يان كاتيټك بهر بهستيټك ريگري له هيلي بينين دمكات.
 - بهگويرهی نامراز مكان (راوتهری بيتل، فرنی مايكرووهيف، هند)، ږهنگه شكستهينانی پهيوهنديكردن پروبدات.
 - نهم كار يگهريانه دمتوانن بڼه هوې خراب كار كردنی ريموت كونترولی Magic.
 - كاتيټك كه ريموت كونترولی Magic به كار دهښت، هوشت بيت نهكويټ له كهلوپهلی ناومال، ناميره ئهلهكترونيهكان يان كهسانی تر.
 - بو زانباريهكان دهر بارهی شيوهمبندكردنی نيشاندری Magic Remote، سهيري **رينمای بهكارهينار** ← **ريكهبندهكان** ← **گشتی** ← **بهريزاري ناماز دهر** بكه.

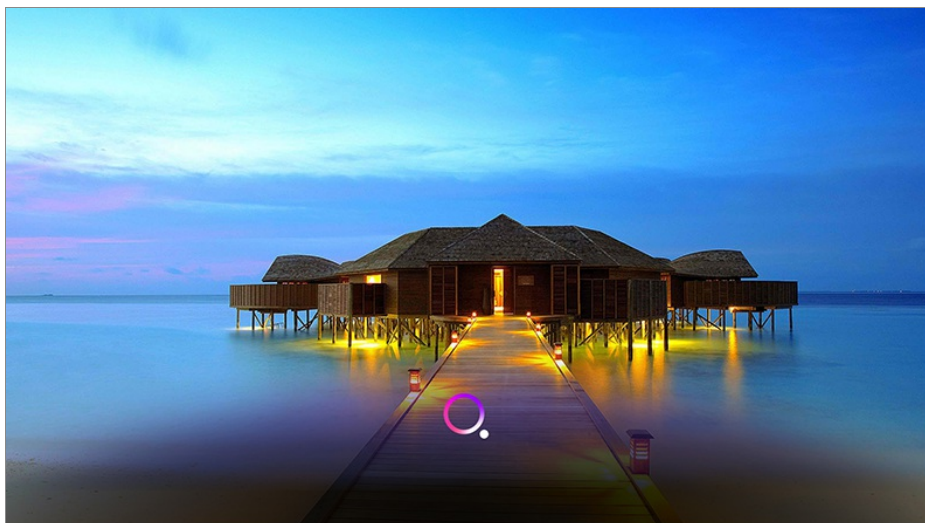
بهكارهينانی تاييهتمهنديهكانی تلهفزيون لهگهل كونترولی دهنگ بي بهكارهينانی دهست

بهكارهينانی تاييهتمهنديهكانی تلهفزيون لهگهل كونترولی دهنگ بي بهكارهينانی دهست

دمتوانيت تاييهتمهندی جياوای تلهفزيونهكه لهگهل كونترولی دهنگ بي بهكارهينانی دهست بهكار بيښت.

01 بلای "Hi LG" له ماوهی دووری سهير كردن له تلهفزيونهكهټ.

02 شاشههی ناسينهوهی قسه دمردهكويټ.



03 ئۇ ئاييەتمەندىيە بىلىمىنى دىمەكتۇر.
 (نەمۇنە) شىنجاڭ بۇيىچە بۇ سەپىرىنىڭ كەينىلى ئۆزىمىز 00/زىيادىكى ئاستى دىمەك/ھەللىكىنى 000/ئەمىر
 كەشۈرۈپ چۈشەنچە؟/ياردەمچى ناسىيەمەنى دىمەك، ھەتتە.

ھەللىكىنى تەلەپزىيۇن بە كۆنترۇلى دىمەك بىن بەكارھىيەتلىك دەست

01 ئەگەر بە تەلەپزىيۇنەكە بىلىمىنى "Hi LG"، دىمەكچى ئاگانامە لە تەلەپزىيۇنەكە دىمەكتۇر.
 02 لە دىمەكچى بىلىمىنى "تەلەپزىيۇنەكە ھەللىكى بە".
 ھەرچۇنكى بىت، كاتىك تەلەپزىيۇنەكە دىمەكچى ئۆزىمىز، ناسىيەمەنى دىمەكچى جەگە لە "تەلەپزىيۇنەكە ھەللىكى بە" پىشۋانىكىراۋ نىيە.

- ئەگەر كۆنترۇلى دىمەك بىن بەكارھىيەتلىك دەست كار نەكەت، بەكارھىيەتلىك كۆنترۇلى دىمەك بىن بەكارھىيەتلىك دەست دىمەكچى بەكە بۇ ھەللىكىنى لە گەشتى خەزمەتگوزارى ناسىيەمەنى دىمەكچى رىكەندەكەنى ناسىيەمەنى دىمەكچى.
- تاييەتمەندى ھەللىكىنى تەلەپزىيۇن بە كۆنترۇلى دىمەك بىن بەكارھىيەتلىك دەست تەنھە ئۇ كاتە كار دەمەك ئەگەر گەشتى رىكەندى زىيادە دەستپىكىرى خەيىرا دىمەكچى بىت بۇ ھەللىكىنى.
- تەنھە ئەگەر تاييەتمەندى دەستپىكىرى خەيىرا ھەللىكى بىت، لە ھەندىك ھەللىكى ھەللىكى، تاييەتمەندى ھەللىكى تەلەپزىيۇن بە كۆنترۇلى دىمەك بىن بەكارھىيەتلىك دەست رەنگە پىشۋانىكىراۋ نەبىت.

• ئەگەر ئۆيىدىن نەمەمەز ئۆزىمىز بەرپەت

• كاتىك بۇ دۆخى فۇشگا دىمەكچى بىت

• ئەگەر تەلەپزىيۇن بۇ ماۋە زىيادە لە 96 كاتىمىر ھەللىكى بىت



ئاگادار بولۇپ پىشۋەختە لە كاتى بەكارھىيەتلىك كۆنترۇلى دىمەك بىن بەكارھىيەتلىك دەست

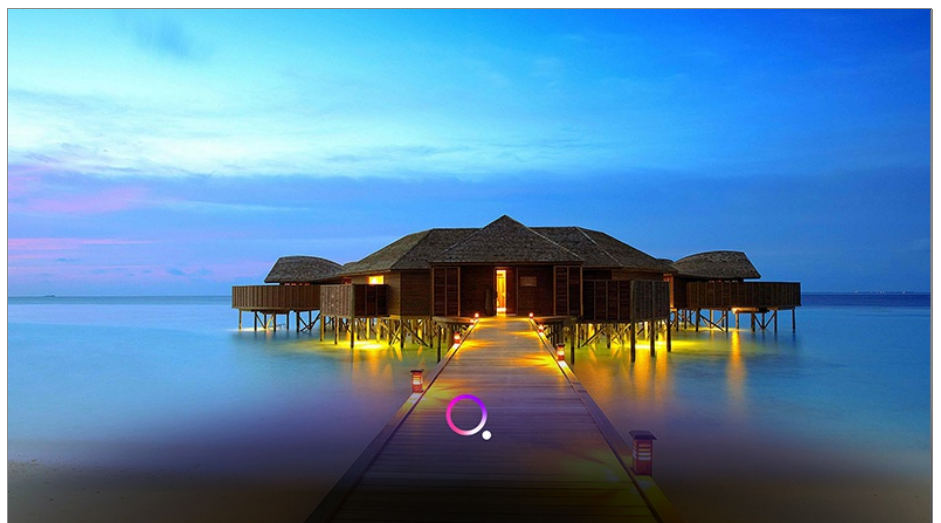
- ھەندىك مۇدىل پىشۋانى لەم كەردارە نەكەن.
- رەنگە كەردارە سەنۋەردار بىت بەگۈرە رىكەندەكەنى ۋەلەت ۋە زەمەن.
- ئەم كەردارە تەنھە ئۇ كاتە بەر دەست دەبىت كاتىك كە تەلەپزىيۇنەكە بە ئىنئەنەت گىردارە.
- لە كاتى ئۆيىدىن نەمەمەز تەلەپزىيۇنەكە، تاييەتمەندى يان كەردارە بەر دەستەكەن كە بەكار تەنھە بىتەن.

- کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست واکە جەستەیی تەلەفزیۆنەکە دەکات دەنگی بەکارهێنەر بناسیتەوه. بۆ کارپێکردنی ڕێک، ئەم کردارە لە مەودای 3 مەتری تەلەفزیۆنەکە بەکاربێنە.
- بەگوێزەیی بارودۆخەکە ڕەنگە هێماکان، ژمارەکان و پێتە تایبەتەکان نەناسرێنەوه.
- ڕەنگە بکەوێتە ژێر کاریگەری ژینگە، وەک ئاوازی دەنگ یان ئاستی دەنگ، گۆکردنی ئاروون، و ژاوەژاوی دەرۆبەر.
- کاتێک سپیکەرێکی دەرەکی گرێدارە بە تەلەفزیۆنەکە بەکار دێنیت، دەنگی دەرچوو لەم جۆرە سپیکەرە دەرەکیانە دەکرێت وەک ژاوەژاوی 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 لە 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 لە ڕێگەیی وتارەوه** بکە لە رێنمای بەکارهێنەر.



بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەیی وتارەوه

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەیی وتارەوه

- بە کەلکۆمرگرتن لە 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 دتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بده کە دتەوێ بۆی بگەرێت.
- 02 دواي ئەو فەرمانە دەنگیەکت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی  لابیەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکرێت.



- 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 لە  **گۆشتی** **← زمان (Language)** **← زمانی پیرست (Menu Language)** بگۆریت.


- زمانه بىر دەستەكان بۇ تاييەتمەندى ناسىنەھى دەنگ رەنگە بەگۈيرەھى سىياسەتى كارپىكردى خىزمەتگوزارى بگۈرۈن.
- رەنگە ووردمەكارىھەكانى خىزمەتگوزارى بە گۈيرەھى مۇدىل بگۈرۈت.
- تەكايە تىيىنى بەكە رەنگە خىزمەتگوزارىھەكانى زىرەكى دەستكرد بگۈردىن، لاپىرىن، يان كۆتايىان پى بھىنرۈت، بى ئاگدار كرىنەھ، لە رۈگەھى LGE يان داپىنكەرىكانى لايەنى سىيەھى.
- دەتوانىت رۈكەندەكانى پەيۈست بە دەنگ بگۈرۈت يان بزانىت كامە تاييەتمەندى بىر دەستىن بۇ ئەھى لەگەل دەنگ بەكارىن لە   **گەشى** **← خىزمەتگوزارى AI** **← ناسىنەھى دەنگ** **← رۈكەندەكانى ناسىنەھى دەنگ/يارمەتى ناسىنەھى دەنگ**.

ھۆشدارى لەبارەى نامرازى ناسىنەھى وتار

- ناسىنەھى دەنگ پىۋىستى بە رىمۇت كۆنترۆلى مەجىك ھەيە، كە رەنگە ھەندى لە مۇدىلەكانى تەلەفىزىون پىشتىۋانى لى نەكەن.
- بۇ بەكارھىنانى ھەمۇو تاييەتمەندىھەكانى ناسىنەھى قسە، پىۋىستە كەنەلەكان، ناۋچە، ھىد دىارى بەكىت، ئەگەرنا، ناتوانىت ھەندىك تاييەتمەندى بەكارىنىت.
- پىۋىستە گرىدانىكى تۇرت ھەبىت بۇ بەكارھىنانى تاييەتمەندى ناسىنەھى قسە.
- ئەگەر پەيۈست نەبىت بە تۇرەھ، بۇ بەكارھىنانى نامرازى ناسىنەھى وتار پىۋىستە شەرت و مەرجەكانى قەبۇل بەكىت.
- بۇ كۆنترۆلكردى نامرازى كرىنەھى كۆدى بەستراۋ بە تەلەفىزىونەكە لە رۈگەھى تاييەتمەندى ناسىنەھى دەنگ، بىرۇ بۇ   **گرىدان** **← رۈكەندەكانى گرىدانى نامىز** **← رۈكەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى** بۇ سىتەپكردى رىمۇتتىكى جۇكەر.
- وا باشە Magic Remote مەكە بىرەھى نامىزەكە ئاراستە بەكىت لە دواى پىدانى دەنگ.
- رۈژەھى ناسىنەھى وتار رەنگە بەپى تاييەتمەندىھەكانى بەكارھىنەر (واتە بەرزى دەنگ، شىۋازى زاركردن، ناۋازى دەنگ، و خىرايى قسەكردن) و دۇخى دەورەبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفىزىون) جىاۋاز بىت.
- بۇ دروست ناسىنەھى وتار، پىۋىستە نارام و دروست و بە دەنگىكى گونجاۋ وشەكان بەيان بەكىت و دەمت نىكەھى 10 سانت لە مايكرۇفونى رىمۇت كۆنترۆلى مەجىك دەور بىت.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسىنەھى، رەنگە نامرازى ناسىنەھى دەنگ جىاۋاز لەھى كە بىرت دەكرەھە كار بەكات.

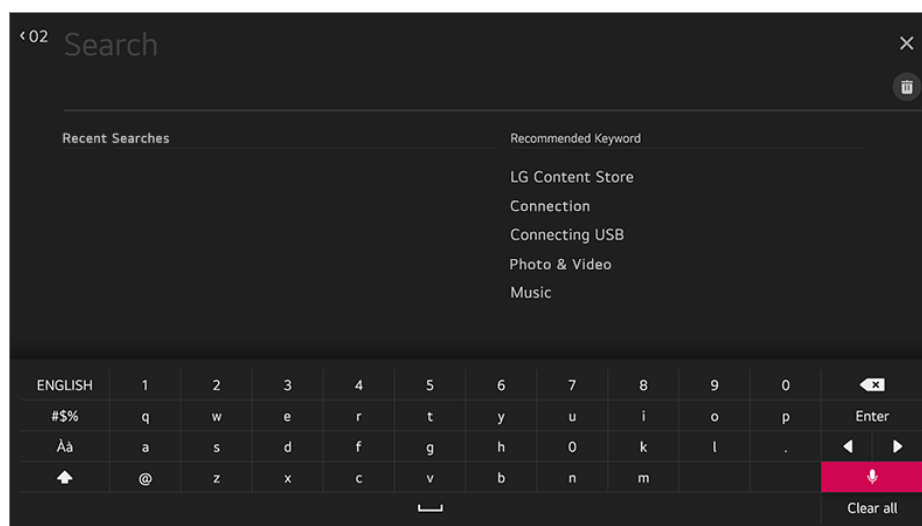
وتار بۇ بابەت

نوسىنى تىكىست بە دەنگ

دەتوانى بە نامرازى ناسىنەھى وتار، لەنىۋ خانەكانى تىكىست بنوسىت. بۇ گۈرۈنى شىۋازى پىدانى وتار، لە شاشەھى كىيۇرد دا دوگمەھى  ھەلپزىرە.

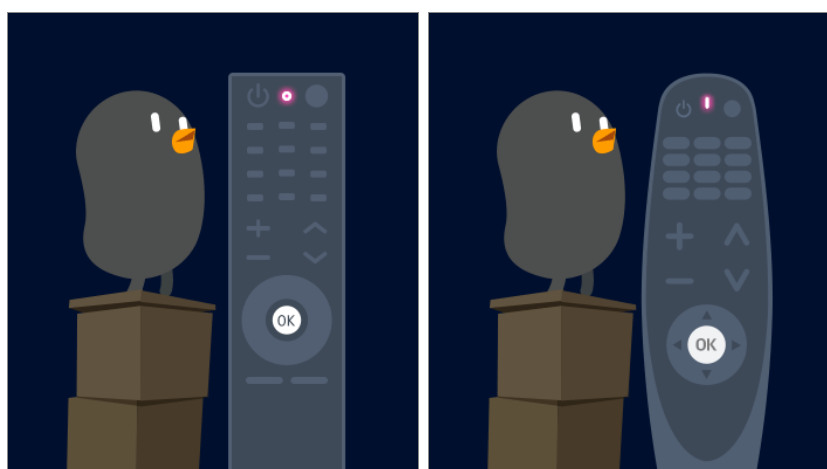
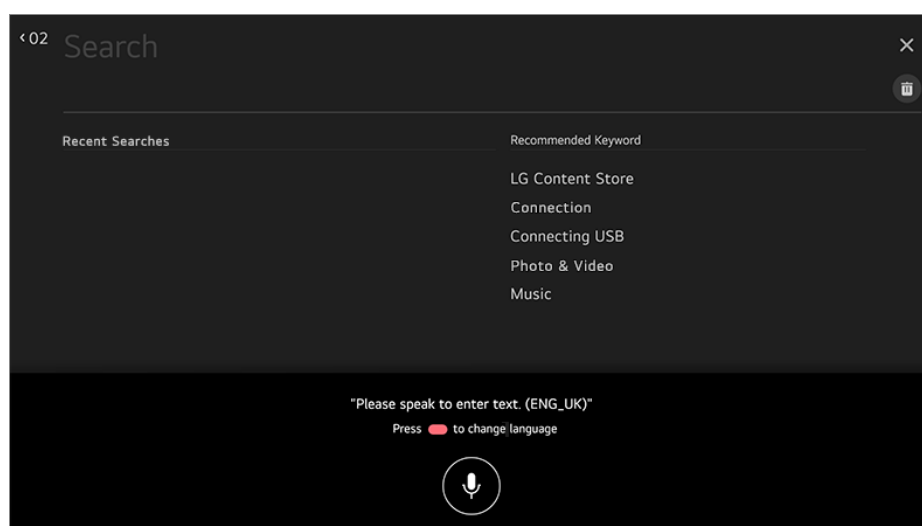
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكرەھەن.

01 نىشانەھى رىمۇت كۆنترۆلى Magic بىۋولۈنە بۇ نىۋ خانەھىكى تىكىست تاۋەكوو تەختەكىلى مەجازى بىتە پروو.

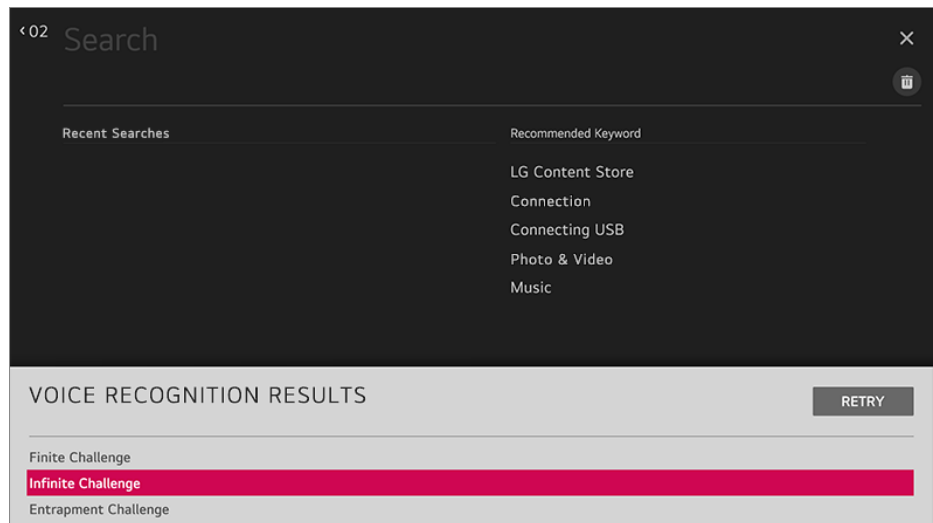


02 لاسر تهخته کلیلې مهجازی، دوگمې فشار بده. یان دوگمې ی سسر ریموت کونتروله که دایگړه.

03 دواى نهوې که پنجره ی زانیاری ناسینهوې دمنگ بهم شیوه ی خواره 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، لهوانه ی لیستیک له چند وشه ببینیت، بهو شیوه ی که له خواره 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 خانه ی تیکست دا نیشان ددریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەكار ھێناني ئامرازی گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تۆرى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **← زمان (Language)** **← زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسىنەوى وتار بە شىوێ کاتى، لە پەنجەرەى نیشاندەرى زانیاری ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بدە.
- تەنها بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى 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 ئامرازی '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.
- ئامرازی ناسىنەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانی تێپەروشه و لە خانەى ئادرسى **گەڕاى وێب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گەشتى).

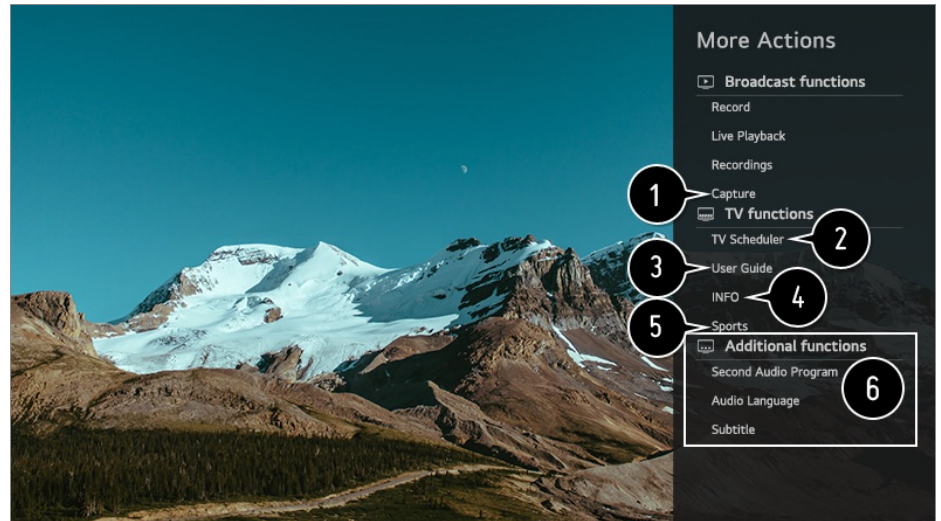
بۆ بینینی تايبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکە

بۆ بینینی تايبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکە

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

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى دابگرە.

02 بەکار ھێنانی 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 بکه‌یته نیو نامیریکي خه‌زکردنی USB.
- (ږهنگه هندنیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بن.)

2 نامرازی **خشته‌کراو** بکه‌وه.

3 گریډان به **رینمای به‌کاره‌ینس**.

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

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

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

6 دهنوانیت تاییه‌تمه‌ندی په‌یوه‌ست به‌و پروگرامانه دیاری بکه‌یت که سهیریان دمکه‌یت.

- 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 دمکه‌یت، دهنوانیت نامیرمکان کونترول بکه‌یت (په‌خشکمری Blu-ray/DVD، شاتوی ناومال، نامیری کردنه‌وه‌ی کوډ، هند). له ریگه‌ی ریموت کونترولی AI جیا له به‌کاره‌ینانی ریموت کونترولی دیاریکراوی خو‌یان.

ئامپىرەكان گرى بده بۇ ئومى **HDMI IN** تەلفىزىۋىنەكە بىن، و ھىزى ئامپىرەكە ھەلەكە. تەلفىزىۋىنەكە ئامپىرى گرىراو دىناسىتەھە بۇ ئومى خودكارانە رىموت كۆنترۆلى جىھانى دىارى بكت بى دىارىكردىنى دەستى.

- لە دواى دىارى كرىنى رىموت كۆنترۆلى جىھانى، رەنگە پىۋىست بكت ھەندىك رىكبەندى زىاترى بەكار ھىنەر ئەنجام بدەيت.
- رەنگە چەند چركەپەك بخاينەت بۇ تەواو كرىنى رىكبەندەكان بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى.
- لە ھەندىك مۆدىل، دەتوانىت رىموت كۆنترۆلى جىھانى دىارى بكت تەنھا لە دواى گورىنى بۇ ئىنپوتىكى ئامپىرى گرىراو.
- بەگورى ئامپىرى گرىراو، تاپبەتمەندى رىكبەندى خودكار بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى (گرىدانى خودكارى ئامپىر) رەنگە پىشتىوانىكراو نەبىت.

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 ← رىكبەندەكانى گرىدانى ئامپىر ← رىكبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى** ھەلپزىرە.

02 جورى ئومى ئامپىرە دەسنىشان بكتە كە دەتەرىت دىارى بكت.

03 رىكبەندەكان تەواو بكتە بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى بەگورى رىنپىنى سەر شاشە. دەتوانىت رىكبەندەكانى رىموت كۆنترۆلى جىھانى بگورىت يان رەت بكتەھە.

- تەنھا بە رىموت كۆنترۆلى مەجىك دەتوانىت ئەم نامرازە بە كار بەنەت.
- ئەگەر رىموت كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلفىزىۋىنەكە نەبىت، دەتوانىت بىكرىت.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبىن.
- پورتەكانى **AV IN/COMPONENT IN** تەنھا لە ھەندى شىواز دا ھەن.
- لە كاتى گورىنى رىكبەندەكانى سەر ئامپىرىك، سەرەتا دۇنيا بە كە ھەلكرەو.
- كاتىك بە تور گرىدەرىت، دەتوانىت رىموت كۆنترۆلى جىھانى بە تازەترىن زانىارى نوكرەو سىتەپ بكت.
- تاپبەتمەندى رىكبەندى دەستى بۇ رىموت كۆنترۆلى جىھانى بۇ كۆنترۆلى يارى پىشتىوانىكراو نىە.
- بەپى مۆدىلى ئامپىرى دەرەكى لەوانە ھەندى لە دوگمەكان كار نەكەن.
- بۇ كۆنترۆل كرىنى ئومى ئامپىرە دەتەرىت كۆنترۆلى بكتە، Magic Remote مەكە ناراستەى ئامپىرەكە بكتە. دۇنيا بە كە ھىچ شىك لە پىش ئامپىرەكە نىە بۇ دۇنيا بوون كە سىگنالى رىموت كۆنترۆلەكە بە باشى وەردەگىرىت.

كرىنەھەى ئەپ لەرىگەى دەستپىگەشىتنى خىرا

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

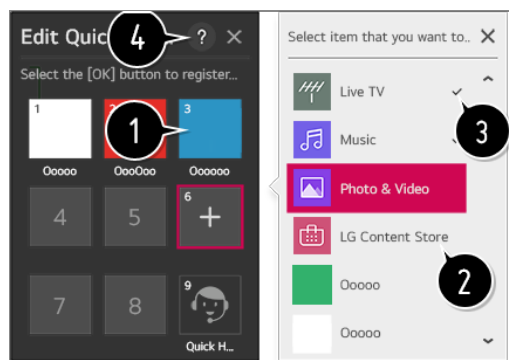
بۆ کردنهوی ئهپیک یان چالاک کردنی پیدراویکی دهرمکی که ژمارهیهکی بۆ دیاری کراوه، دوگمه‌ی ئه‌و ژماره‌یه له‌سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل فشار بده.

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 دێته‌ه‌وه.



- 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 کارهينانی SIMPLINK

به يهک ريموت کونترول، دتوانيت به ناسانی چندين ناميري جياوازی و مک ساوندبار يان ناميري کردنهوی کودی گريدراو به تلهفزیون لمریگهی HDMI کونترول بکھيت.

- دمکريت سي نامير گري بدرين و له ههمان کاتدا به کار بهينرين.

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

02 له سهر ريموت کونترول دوگمهی  دابگره.

03 نممه هلبزيره:  ← **گريدان** ← ريكبهندهکانی گريدانی نامير.

04 نامرازی **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له سهر حالتي **هه لکردن** دابنه.



05 ريكردنهکانی **خود هاو دهمکردنی هيز** له سهر **هه لکردن** يان **كوژاندهوه** دابنه. (نهگهر نامرازی Auto Power Sync له سهر حالتي **هه لکردن** دانراينيت، هسركات ناميریکی پهيوستکراو له ريگهی SIMPLINK ههل بکھيت تلهفزیونهکھيش ههل دهکات. کاتيک تلهفزیونهکت دمکوژنينتهوه، نامير مکھيش دمکوژيتهوه.)

06 ناميري پهيوستکراو ههل بکه. کاتيک تلهفزیونهکه ئوتوماتيک پهيوست دمبيت به نامير مکه، شيوازی بيدان دمگوردريت.

نهگهر نامير مکه خوی پهيوست نهجوو به تلهفزیونهکه، له سهر دوگمهی Input (بيدان) کليک بکه.

- نم نامرازه تهنيا لهگل ئو ناميرانه کار دهکات که  له سريان ههيه. بزانه لوگوی SIMPLINK له سهر ناميره دهر مکیهکه ههيه.

به کارهينانی ههر بهرهميک جگه لهوانهی ديار يکراون رمنگه له ماوهی کارکردن بيتته هوی کيشه.

- بو به کارهينانی Simplink، پيوسته کيبلکی  خيرا يی بهرز لهگل کرداری CEC (Consumer Electronics Control) به کار بينيت. کيبل  خيرا يی بهرز پيني 13 ی ههيه بو کارکردنی ئالوگوري زانباری له نيوان نامير مکان.

- نهگهر دتهويت دنگ له ناميریکی دهر مکیهوه که به کابل HDMI پهيوست کراوه بلاو بيتتهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** له سهر حالتي **هه لکردن** دابنه.

نامرازه پشتيوانيکراوهکانی SIMPLINK

په خشکردنی خيرا

کاتي که ناميریکی مولتيميدا دهکيتتهوه، دتوانيت دسبهجي له سهر شاشهی تلهفزیونهکه تماشای ناوهرۆکی نيو نامير مکه بکھيت بي نهوهی ناچار بيت شتيک کونترول بکھيت.

کونترول کردنی نامير مکان به ريموت کونترولی تلهفزیون

توانای نهوه دمدات به به کارهينر که به ريموت کونترولی تلهفزیون نامير مکانی مولتيميدا کونترول بکات و ناوهرۆکی مولتيميدا تماشای بکات.

- رمنگه کارايی نيشاندهری ريموت کونترول سنووردار بيت.

پاوهری سهرکی کوژاوهتهوه

ئەگەر **خود ھاۋدەمكىردنى ھىز دىارىكرا بىت بۆ ھەلكردن** لە رىكبەندەكانى گرىدانى ئامىر و تەلفىزىۋنەكت بكوژىننەۋە، ئامىرە گرىدراۋەكان بە تەلفىزىۋنەكت لە رىگەى SIMPLINK ىش دەكوژىنەۋە.

- ئەم ئامرازە تەنھا لە ھەندىۋىلات ھەيە.

پاۋەرى سەرەكى ھەلكرارە

ئەگەر **خود ھاۋدەمكىردنى ھىز دىارىكرا بىت بۆ ھەلكردن** لە رىكبەندەكانى گرىدانى ئامىر؛ ھەلكردى ئامىرىكى گرىدراۋە لە رىگەى SIMPLINK تەلفىزىۋنەكە ھەلەكەت.

- ئەگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لەسەر ھالەتى **كوژاندەۋە** دانرايىت، ناتوانىت **خود ھاۋدەمكىردنى ھىز** لەسەر ھالەتى **ھەلكردن** دابنىت.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتىوانىكراۋە نەبن.

قەدبرى دەستگەيشتن

قەدبرى دەستگەيشتن

دەتوانىت راستەوخۆ بچىتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەى پىۋىست بىت بچىتە نىۋ مېنۋى رىكركردنى پىشكەوتوو.

دوگمەى  ى رىمۆت كۆنترۆل فشار بەدە و رايىگرە.

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

گرىدانى ئامىرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB ى تەلدار/بىتەل

ماوسەكت بەدە لە پورتى USB. بەكارى بەننە بۆ جوولاندنى نىشانەمەر لەسەر شاشەى تەلفىزىۋن و ھەلپزاردى ئەۋ مېنۋە كە دەتەۋىت.

- دوگمەى راست و دوگمە تايبەتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
- لە كاتى بەكار ھىنانى ماوس يان تەختەكلىلى USB ى بىتەل دا رەنگە مەۋدا يان چۆنەتتى پىۋەندى بىتەل كارىگەرى دابنىت لەسەر كوالىتى بەكار ھىنانى.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB ى تەلدار/بىتەل

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

- له هەندى له شاشەكان دا ناتوانيت تىكست بنوسيت.
- وا رېنمايى دىمكرىت كه لهگەل بهر هەمىك بهكار بهيئدرىت كه بۆ سازبوون لهگەل بهر هەمەكانى LG تاقىكرابىتەوه. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دمتوانى به فشاردانى كلىلى گۆرېنى زمان يان كلىلى Alt-ى لاي راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بگۆرېت، و هەروەها دمتوانيت به فشاردانى دوگمەى Ctrl و دوگمەى Space پىكەوه، زمانى نووسىن بىگۆرېت.
- له كاتى بهكار هينانى تەختەكلىلى USB-ى بىتەل دا رەنگە مەودا يان شوينى پەيوەندىي بىتەل كاريگەرى دابنيت لەسەر كواليتى بهكار هينانى.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنۆ خانەى تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كه لەسەر شاشەى تەلەفزيۆنەكه نيشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB به كار بهيئە.

بهكار هينانى گەيمپەد

- ئەگەر گەمەكه پيوستى به گەيمپەد هەيه، گەيمپەدى خۆت بده له پورتى USB-ى تەلەفزيۆنەكهت.
- چاك وايه گەيمپەدىك به كار بهيئيت كه بۆ سازگار بوون لهگەل تەلەفزيۆنەكانى LG دا تىست كرابيئت. 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

چيز له تەلەفزيۆنى راستەوخۆ وەرگره

وەرگرتنى زۆرترين سوود له پيرستى راستەوخۆ

بهكار هينانى پيرستى زىندوو

- كاتىك سەيرى بهر نامەى تەلەفزيۆنى پەخشكر او دىمكرىت دمتوانيت به ئاسانى نامرازه پەيوەندىدارەكان به كار بهيئيت.
- له سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى **LIST** فشار بده.
- يان دوگمەى **چەرخ (OK)** سەر رىمۆت كۆنترۆلەكه دابگره و **كەناڵەكان** دەسنيشان بكە.

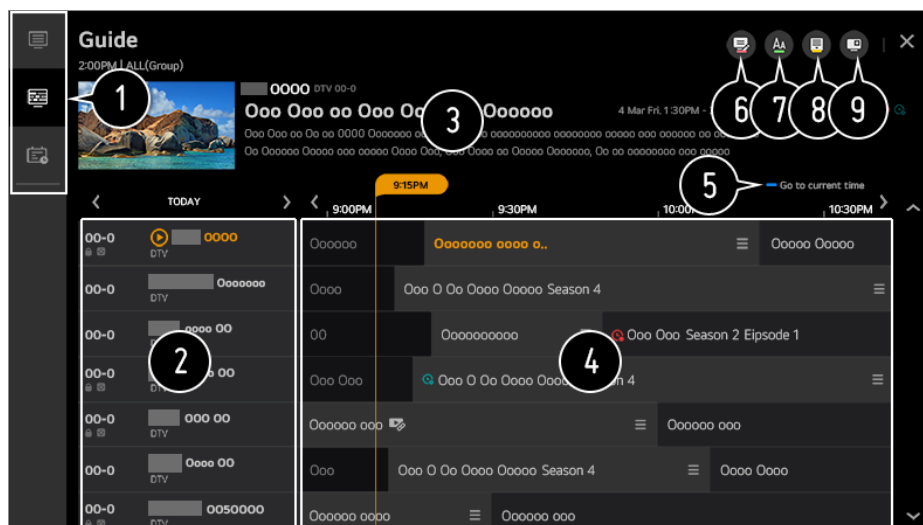


- 1 **كهنالەكان** : لیستیك له ئهو ناوهرۆكى پەخشە كه ئیستا خەریكه پەخش دەرئێتەوه ببینە.
 - 2 **رێنوینی** : دەتوانی بەرنامەكان ببینیت و بۆ هەریەك له بەرنامەكان بەرنامەریژی بکەیت.
بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **سەیرکردنی رێنوینی له رێنمای بەکارهێنەر**.
 - 3 **خشتهکراو** : 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 پرۆگرامی تەلەفزیۆنی تۆمارکراو له رێنمای بەکارهێنەر**.
- پێرستهکه تهنها ئهو کاته دەردهکهوێت ئهگەر ئامێریکی هەمارگهی دەرەکی گرێدرا بیت و فیدیوی تۆمارکراو دەرئێت 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 ڕەنگه 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 دەرەکیەکانی رێنمای ئهلهکترۆنیی بەرنامە (EPG) یان تێدايه، ڕەنگه جیاواز بن له ئهو کهنالانهی که لهسەر تەلەفزیۆنهکه دان.
 - پێویسته ڕیکبەندهکانی تۆر، ڕیکبەندهکانی هەریم، و ڕیکبەندهکانی خود-کهنال تهواو بکەیت بۆ وەرگرتهی خزمەتگوزاری پەخشی راستەوخۆی ئاسایی.
 - ئهو شتانه که دەتوانی بگۆری بهینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

سەیرکردنی رێنوینی

سەیرکردنی رێنوینی

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

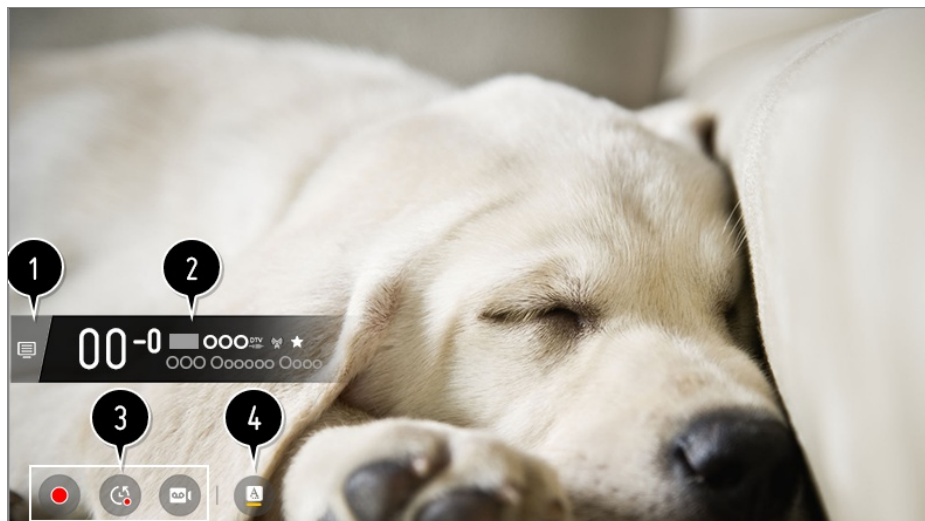


- 1 کرتە لەسەر ھەر يەك لە ناوچەكان بکە، و دەتوانيت بۆ ئەپليکەيشنەكە بچيت.
 - 2 دەتوانيت زانیاریەكانى كەنאלەكە و پەخشكەر بىڭنيت.
 - 3 دەتوانيت زانیاریەكانى ئەو بەرنامەى كە نىستا سەيرى دەكەيت و ھەروەھا زانیاریەكانى بەرنامەى فۆكوسكراو بىڭنيت.
 - 4 دوگمەى **≡** يان ناوى بەرنامەى مەبەستت ھەلبژیرە. دەتوانيت زانیارى زیاتر بىڭنيت دەربارەى پرۆگرامەكە و ئەداى **سەیرکردن/تۆمار** (تەنها لە چەند مۆدېلێكى ديارىكراودا بەردەستە) يان **بیرخەروە/تۆمارکردنى خستەكراو** (تەنها لە چەند مۆدېلێكى ديارىكراودا بەردەستە)، ھتد.
 - 5 لیستی بەرنامەكانى ئەم رۆژ و كاتە نیشانی تۆ دەدریت.
 - 6 ئامرازى **بەریوەبەرى كەنأل** بکەو.
 - 7 دەتوانى ئەندازەى لیستی بەرنامەكان دەستکاری بکەيت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو كەنألانەى كە لەسەر شاشەكە نیشان دەدرین بە دلى خۆت بگۆریت.
 - 8 فیلتەر رێك دەكات.
 - 9 دەتوانيت بكوژنیتەو/ھەلبكەيت Mini TV.
- زانیاریی بەرنامە لە ئەو كەنألانە دا كە ھیچ زانیاریەكى پەخشیان بۆ داڤین نەكراو، نیشان نادریت.
 - رەنگە ھەندێك مۆدېل پشتیوانیكراو نەبن.
 - ئەو شتەنە كە دەتوانى بیگۆرى بەپێى مۆدېلى تەلفەزیوون جیاوازن.

دانیای لە زانیاریەكانى بەرنامە

بىڭننى 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 **پێستى راستەوخۆ** له **رێنماى بەکارهێنەر**.

2 زانیاری نیشان دەمات دەر بارەى 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 بەکارهێنای دوگمەى **▲/▼** دەتوانیت زانیاریەکانى پەخشی کەنالەکانى تر ببینیت.

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

لەسەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **●** فشار بده بۆ ئەو ریمۆت کۆنترۆلى شاشە بکەیتە کار.

• تایبەتمەندیەکان دەکریت کۆنترۆل بکړین له ناو پۆلەپى زانیاری تێروتەسەل.

3 ناوەرۆکى پەيوەست بە تۆمارکردن/Live Playback نیشان دەمات.

بۆ ببینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **چێژ** له **تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **Live Playback** له **رێنماى 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 دیجیتاڵ 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

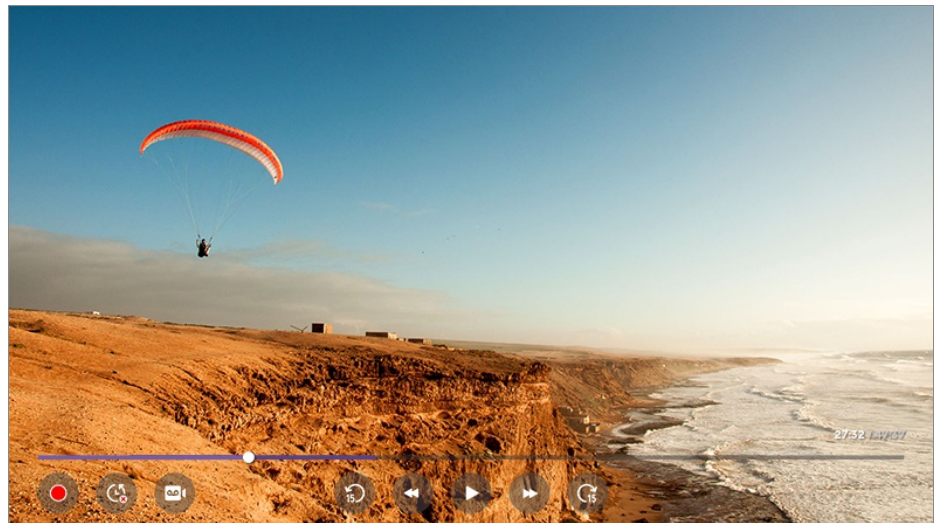
له ریگه ی ئم نامرزه دمتوانیت ئو بهرنامانه ی که له ئیستادا سیریان دهکیت لهسر USB HDD پاشهکوت بکیت، تا دواتر بتوانیت دووباره ئو بهشانه ببینیت که له کاتی تماشاکردنی تلهفزیون دا له دمستت داوه. ئهگر بو چهن ساتیک بچیته دمرمه، ئم نامرزه توانای ئومت پی دمدات لهو ئو شوینهوه که پیشتر دیوته دریزه بدمیت به تماشاکردن.

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 ههروه ها دمتوانیت دوگمه ی ◀ / ▶ ی ریموت کونترولهکیت فشار بدمیت.
لهسر میله ی پیشومچوون شوینی خواراو ههلبزیره.



- دهرکیت کرداری Live Playback تهنها بو کهناڵهکانی پهخش بهکاربیت 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، یهکیان ههلبزیره بو نهوه ی نامرزی Live Playback به کاری بهینیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهینیت. هارد دیسکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگه ی ههیت 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 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، دهردرینهوه.

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

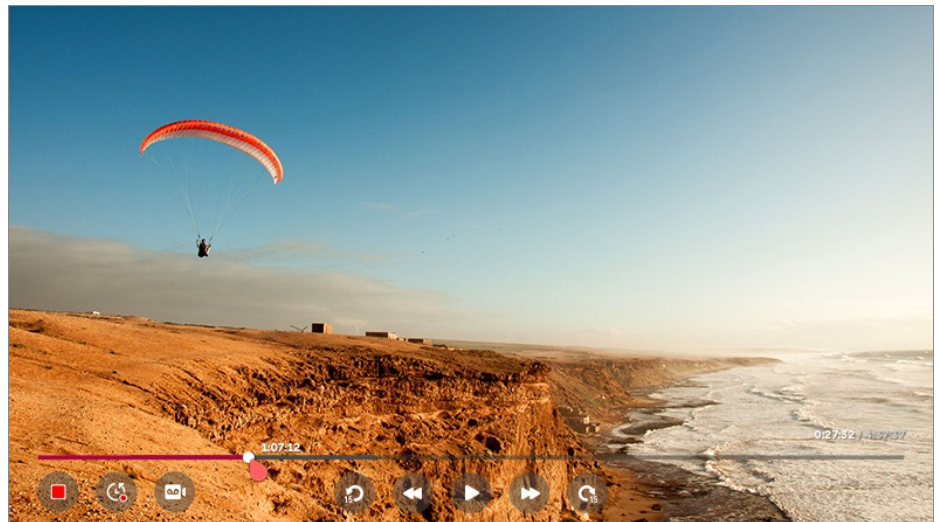
تۆمارکردن

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.

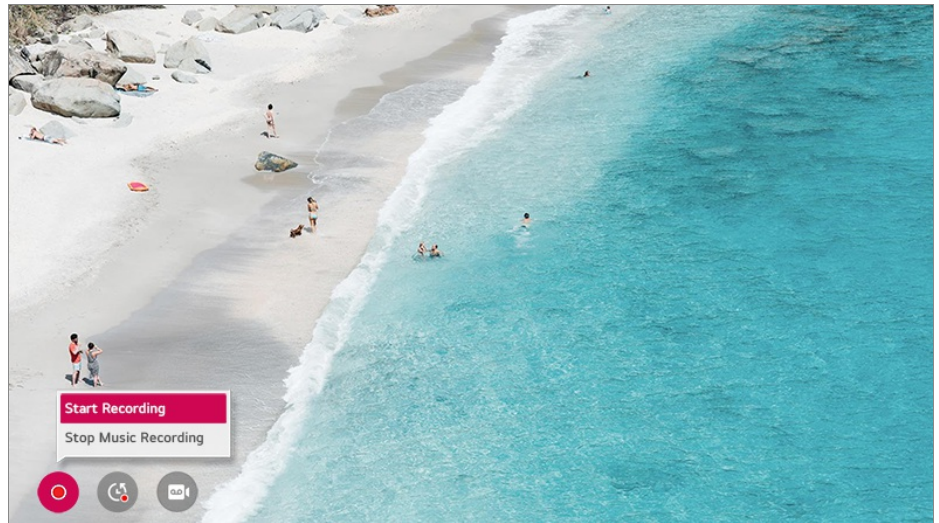
- له کاتی تۆمارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریهکانی تۆمارکردن دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار بده.
- دمکريت بهرلهوهی دمست بکهیت به تۆمارکردن ماوهکهی دیاری بکهیت.
- نهگهر چهند نامیری پاشهکهوتی USB دراینتن له تلهفزیونهکه، خوی بۆ خوی دوایین نامیر ههلهبژیردریت.
- دهییت نهاندازهی پارتیشن لهسهر USB HDD دا لانیکهم 1 گیگابایت بیت.
- دهییت نهاندازهی 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 پەخش بکهیتهوه. ههروهها نهگهر سترکتی فیدیۆی تهلهفزیونهکه بگۆریت ناتوانیت فیلمهکه پەخش بکهیتهوه.
- له ماوهی تۆمارکردن دا ئامیری USB دهرمههینه.
- نهگهر له کاتی تۆمارکردن دا بهزۆر تهلهفزیونهکهت بکوژنیتهوه، لهوانهیه بهرنامهکه خزن نهبیت. ژیرانهترین کار ئهوهیه که بهرله کوژاندنهوهی تهلهفزیۆن، تۆمارکردن بومستینی و بزانی ئایا بهرنامهکه تۆمار بووه یان نه.
- کوالیتی تۆمارکردن به گۆیرهی ئهدای ئامیری ههمارگهی USB دهبیت.
- نهگهر ئامیری خزنکردنی USB کێشهیه ههبیت، لهوانهیه تۆمارکردن به شیوهیهکی گونجاو ئهنجام نهبیت.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی درێژکراوه، لهوانهیه ئامیری USB بهباشی کار نهکات.
- رهنگه تۆمارکردن بچڕیت نهگهر توانای ههمارگهی ماوه بهیچی پنیوست نهبیت. چاک وایه ئامیریکی خزنکردن به کار بهیچیت که جیگهی پنیوست بۆ تۆمارکردن ههبیت.
- نهو شتانه که دهتوانی بیگۆری بهیچی مۆدیلی تهلهفزیۆن حیوازان.
- له ماوهی تۆمارکردن دا رهنگه ههندئ له ئامرازهکان ناچالاک بین.
- تهنها کهناڵهکانی پەخش دهکریت تۆمار بکرین که له ریگهی 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 ریگهی تهلهفزیونهوه به کاری بهیچیت.
- 01 له کاتی تهماشاکردنی پەخشی زیندوو دا، دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار بده.
 - 02 دوگمهی  ی خواروهی لای چهپی شاشهکه دابگره.
 - 03 دوگمهی **دهستپێکردنی تۆمارکردنی موزیک** فشار بده.









- کاتیک که USB HDD در او له تله‌فزیونه‌که، ئامپریک هه‌لژیره بو ئه‌وه‌ی بو تومارکردنی موزیک به کار به‌یئریت.
- ئه‌گه‌ر ئامپری USB HDD جی‌گه‌ی ته‌واوی نه‌مابیت، له‌وانیه Music Catch باش کار نه‌کات. بو به‌کاره‌ینانی نامرازی Music Catch پیوسته‌ت به USB HDD هه‌یه که لانیکه‌م 100 می‌گابایت جی‌گه‌ی هه‌بیت.
- ده‌کریت له‌نیو ئه‌پی موزیک دا فایله‌ خزن‌کراو‌مکان ببینیت، و ده‌توانیت له‌سه‌ر کۆمپیوتەر‌مه‌که‌ت یان ئامپره هه‌ل‌گه‌ر ته‌نیه‌که‌ت دا بیان‌که‌یت‌ه‌وه.
- فایله‌ تومار‌کراو‌مکان به‌ فورماتی aac یان mp3 خزن ده‌کرین. (فورماتی خزن‌کردن به‌پی مۆدی‌لی ته‌له‌فزیون جیاوازه.)
- ئه‌گه‌ر له‌ ماوه‌ی تومار‌کردن دا ئه‌پ یان پیدراو بگۆریت، تومار‌کردن خۆی بو خۆی کۆتایی پی دیت و فایلی تومار‌کراو خزن ده‌کریت.
- ته‌نها له‌ په‌خشی ئانالوگ دا هه‌یه.
- به‌ نامرازی Music Catch، ده‌توانی تا دوو کاتژمیر موزیک‌یک په‌خش بکه‌یت‌ه‌وه.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدی‌ل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

به‌کاره‌ینانی خسته‌کراو

به‌کاره‌ینانی خسته‌کراو

- ده‌توانیت کات و رۆژی په‌خشی به‌رنامه‌یه‌کی پی بده‌یت بو ئه‌وه‌ی له‌و کاته‌دا سه‌یری بکه‌یت یان توماری 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 بۆ سهیرکردن 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 زیندوو تومار بکیت، لهسر دوگمهی **تومار یان سهیرکردن** کلیک بکه.

نهگر بهرنامهیک بریاره له داهاوو 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.
- بۆ پهخشی دیجیتاله.

خشتهکردن به دهستی

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

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

02 ی لای راستی سهروه دهنیشان بکه.

03 یان ی لای راستی سهروه 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 بیت.

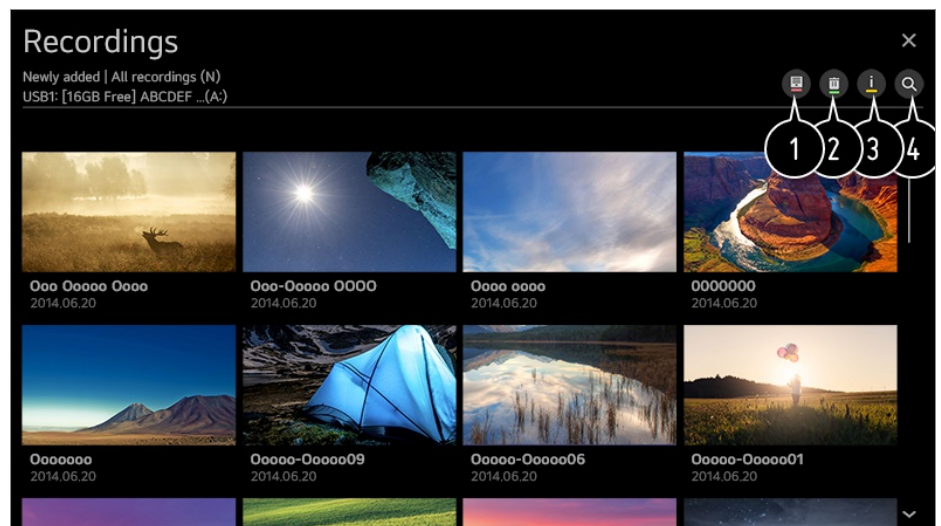
پەخش کردنی پرۆگرامی تەلەفزیۆنی تۆمارکراو

بەریوەبردنی بەرنامە تۆمارکراوەکان

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

01 دوگمە **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگرە، 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 بيسرەوه.

3 زانیاری ورد لەبارەیی ناوەرۆکەکە نیشان بدە.

دەتوانیت لەنێو لاپەنجەرەیی زانیاری ورد دا عینوانی ناوەرۆکەکە بگۆریت.

4 ئامراز **گەڕان** بکەوه.

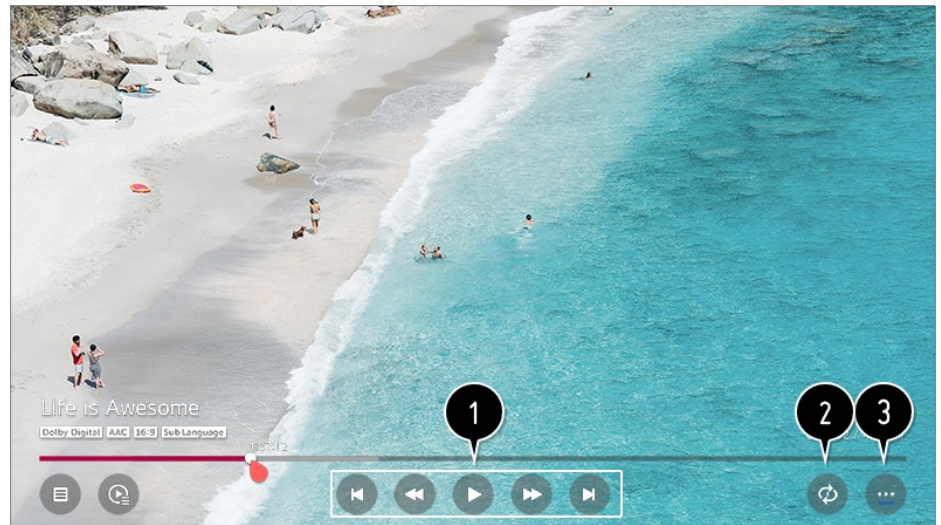
- تەنھا دەتوانیت ئەو بەرنامانە کە لەسەر ئەم تەلەفزیۆنە تۆمار کراون لە **تۆمارکردنەکان** دا پەخش بکەیتەوه.

پەخشکردنەوهی بەرنامە تۆمارکراوەکان

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

01 له ئهپى **تۆمارکردنهكان** دا، تۆمارى دلخوازت ههلبژیره.

02 له كاتى پەخشکردنهوى تۆمارى مهههستت دا دهتوانیت به دوگمى **چهرخ (OK)** پەخشکردنهوى كونترول بكهیت.



1 دهتوانیت ئامرازه بنهرهتیهكانى پهیههست به پەخشکردنهوه به کار بهێنیت.

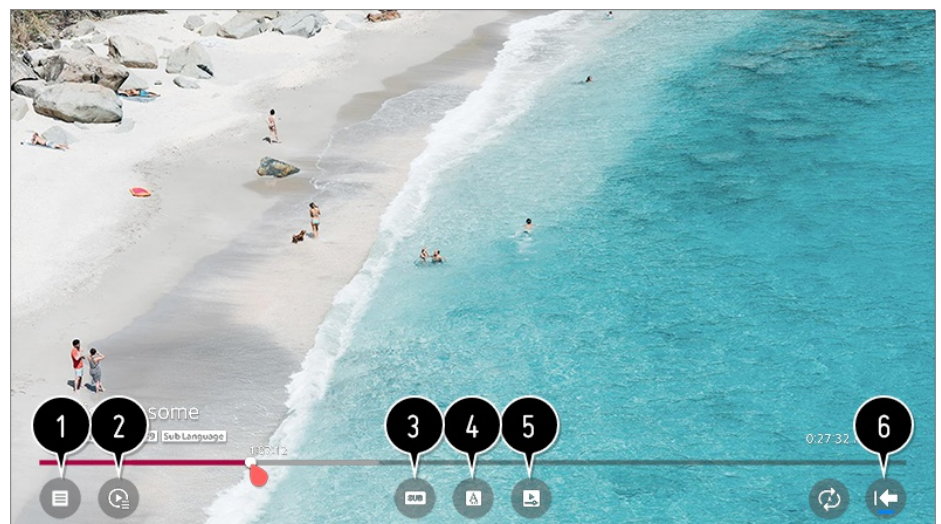
2 دهتوانیت ئهم ریکهبندانە بکهیت که پهیههستن بۆ پەخش کردنى دووباره بوونهوى فیدیۆکه.

3 ئهمه تۆ دهباته سهه شاشهیهک که لهوئ دهتوانیت ئامرازهكانى تر ریک بکهیت.

ریککردنى ئامرازهكانى تر

01 له كاتى پەخشکردنهوى تۆمارى دلخوازت دا دوگمى **چهرخ (OK)** فشار بده.

02 له شاشهکه دا بزاردهى ... ههلبژیره.



1 گهرانهوه بۆ **تۆمارکردنهكان**.

2 نیشاندانى لیستی تۆمارکردنهكان له خوارهوى وینه به ئهلبوم کاتیک که تۆمارکردنهكان پەخش دهکړینهوه.

3 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.

4 زمانیکى دهنگ که دهکړیت پەخش بکړینهوه ههلبژیره.

5 دھتوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بکھیت بۆ ئوھی لھو شوئنهوھ که دوایین جار بینووته دریژه بدهیت به سھیرکردنی فیدیوکه.

6 دھگهریتھوھ بۆ شاشھی ئامرازه بنهرهتیهکان.

• ئو شتانه که دھتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تلهفزیون جیاوازن.

دهقی زانیاریهکان

بۆ بهکارهینانی تیلتیکست

تیلتیکست خزمهتیکه بهخوڕاییه که له لایهن ئو ویستگهی تلهفزیونیوه پیشکesh دھکریت که زانیاری تیکستی لهبارهی بهرنامهکانی تلهفزیون، ههوالهکان و کهشوههوا پیشکesh دهکات.

رهمزخوینی تیلتیکستی ئهم تلهفزیونه دھتوانی پشتیوانی بکات له سیستهمهکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ... دابگره.

02 **تیلتیکست** ههلبژیره.

03 پهنجهرهی تیلتیکست دیته روو.

04 بۆ سھیرکردنی پهخش و تیلتیکستی تلهفزیون له ههمان کاتدا، دوگمهی ... ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **تیلتیکست** دهنیشان بکه.

دوگمهی رهنگی

بۆ ههلبژاردنی لاپهرهی پیشتر یان دواتر.

دوگمهی ژماره

ژمارهی لاپهرهی مهبست داخل بکه بۆ ئوھی بجیته سهر ئو لاپهره.

دوگمهی  (کهناکهان)  / 

بۆ ههلبژاردنی لاپهرهی پیشتر یان دواتر.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

ئامرازی تایبتهتی تیلتیکست





01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ... دابگره.

02 **بهربژاری تیلتیکست** ههلبژیره.

ii ژیدەر

هەر لاپه‌رمیه‌کی ریزبهند ههلبژیره.

iii کات

له کاتی ته‌ماشاکردنی به‌رنامه‌یه‌کی ته‌له‌فزیونی، ئەم مینوو ههلبژیره تاو‌م‌کوو کات له گۆشهی سه‌رووی لای راستی شاشه‌ نیشان بدریت. له‌م دۆخه‌ی تیلیتیکستدا، ئەم دوگمه‌یه‌ دابگره‌ بۆ دهنیشان کردنی ژماره‌ی لاپه‌رمیه‌کی لاومکی. ژماره‌ی لاپه‌ره‌ی لاومکی له‌ خواروه‌ی شاشه‌که‌ نیشان دهدریت. بۆ راگرتن یان گۆرینی لاپه‌ره‌ لاومکیه‌که‌،  / ،  /  یان دوگمه‌ی ژماره‌کان دابگره‌.

iv به‌ستن

گۆرینی ئۆتوماتیکی لاپه‌ره‌ به‌ه‌ستینه‌، هه‌رکات لاپه‌رمیه‌کی تیلیتیکست له‌ 2 یان چه‌ند ژیرلاپه‌ره‌ بێک هاتبیت لاپه‌ره‌که‌ به‌ شیوه‌ی ئۆتوماتیک ده‌گۆردریت. ژماره‌ی لاپه‌ره‌ لاومکیه‌کان و نه‌و لاپه‌ره‌ لاومکیه‌ که‌ نیشان دهدریت، ئاساییانه‌، له‌ شاشه‌ی ژیر کات دا نیشان دهدریت. کاتیک ئەم مینوو هه‌لبژیره‌یت، هێمای ستۆپ له‌ گۆشهی چه‌پی لای سه‌روه‌ی شاشه‌که‌ نیشان دهدریت و حاله‌تی گۆرینی ئۆتوماتیکی لاپه‌ره‌ له‌ کار ده‌که‌ویت.

v ? ئاشکراکردن

ئەم مینوو هه‌لبژیره‌ بۆ نه‌وه‌ی زانیارییه‌ شاراو‌م‌کان، و‌م‌کوو وه‌لامی مه‌ته‌ل یان پا‌زێل، نیشان بدرین.

vi x نوێکردنه‌وه‌

وێنه‌ی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌سه‌ر شاشه‌که‌ نیشان دهدات هه‌تا کاتیک که‌ لاپه‌رمیه‌کی نوێی ته‌له‌تیکست دێته‌ روو. پێشاندهره‌که‌ له‌ گۆشهی چه‌پی لای سه‌روه‌ی شاشه‌که‌ ده‌ر‌ده‌که‌ویت. پاشان، کاتیک که‌ لاپه‌ره‌ی ئاپدیه‌تکراو له‌ به‌ر‌ده‌سته‌، شاشه‌که‌ ده‌گۆردریت و ژماره‌ی لاپه‌ره‌که‌ نیشان دهدات. بۆ بینینی لاپه‌ره‌ی تیلیتیکستی ئاپدیه‌تکراو، دووباره‌ ئەم مینوو هه‌لبژیره‌.

زمان

زمانی تیلیتیکست دیاری ده‌کات.

- ته‌نیا له‌ شیوازی دیجیتاڵ دا

بۆ ریککردنی زمانی تیلیتیکست

کاتی که‌ دوو یان چه‌ند زمانی تیلیتیکست په‌خش ده‌ک‌ریت، ئامرازی زمانی تیلیتیکست به‌ کار به‌ینه‌.

01 له‌ سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره‌.

02 ئەمه‌ هه‌لبژیره‌:  ← گشتی ← زمان (Language) ← زمانی سه‌ره‌کی ته‌له‌تیکست/زمانی لاوه‌کی ته‌له‌تیکست.

- ته‌نیا له‌ شیوازی دیجیتاڵ دا

- نه‌گه‌ر ده‌باتی تیلیتیکست له‌ زمانیکی هه‌لبژیراو دا په‌خش نه‌ک‌ریت‌ه‌وه‌، زمانی گریمانه‌ نیشان دهدریت.

چیز بینین له LG Content Store

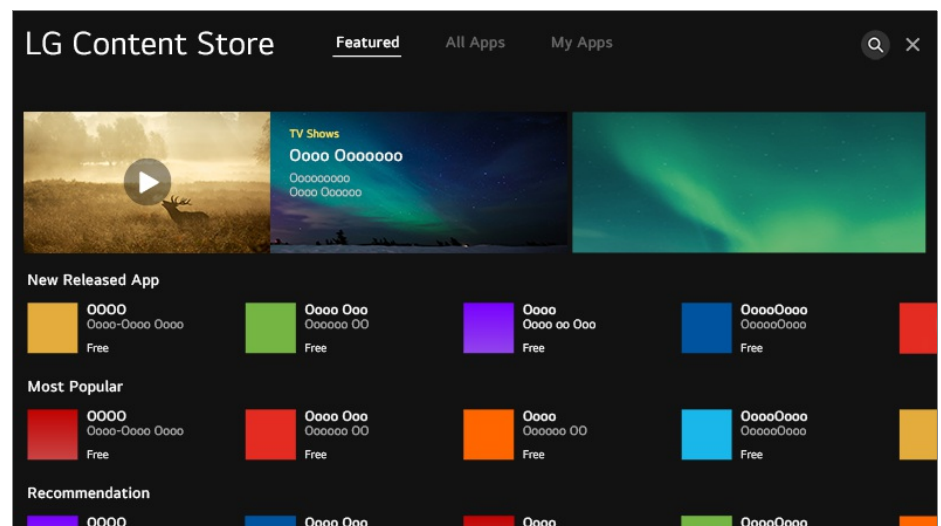
گهران له LG Content Store




LG Content Store

د متوانیت نه پليکيشن جوره جياوازمکان دابزينيت و بهکارييت و مک پهر و مرده، کات به سر بردن، ستايلي ژيان، هموالهکان و ياريهکان.

01 له سر ريموت کونترول دوگمه  فشار بده.

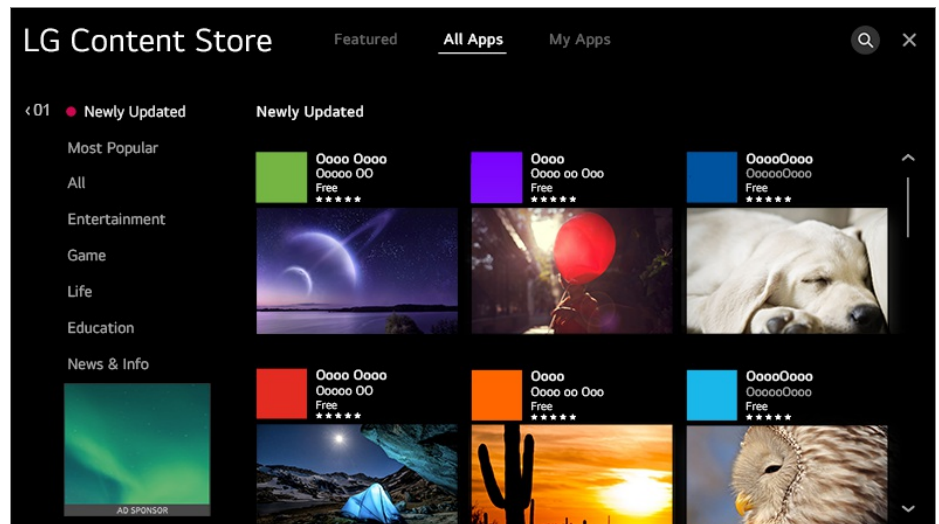
02 **LG Content Store** دهکاته وه.



- بهگویره موديلهک، رهنگه ناوړوکه پيشکهشکراوهمکان جياواز بن يان همدنیک تاييهتمهندی رهنگه سنووردار بيت.
- پيوسته هوشيار بيت مندالان دمتيان به ناوړوکی نهگونجاو نهگات چونکه هم ناميره دمتوانيت پهيوست بيت به نيتنه نيت. دمتوانيت له ريگه سنووردار کردنی دستگهيشتن به همدن له نهپهکان، ناوړوکی نيتنه نيتي نهگونجاو بهر بهست بکيهيت. له    **گشتی** ← **سهلامهتی** ← **قوفلکردنی کار بهر نامهکان** دا ريککردنهکان ديارى بکه.

دامهزاندنی نهپهکان

د متوانيت نه پي جوره جوره له **LG Content Store** و مر بگريت و بيخهسته سر هم تلهفزيونه.



01 له سهر رېموت كونترول دوگمې  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.

03 پولي **هموو ناپليکيشنهکان** که له لای سهرموي شاشهکه نيشان ددرېت هلبژيره. لیستی نپه موجودهکانی نیو پولي هلبژیرراو نيشان ددرېت.

04 لانيو لیستهکه ناپیک هلبژیره بو نهموي ريکي بخيت.

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

06 دواي نهموي دامهزراندن تهواو بوو، دمتوانیت دمسبهجي نپهکه بکهیتهوه.

- نهمو پولانه که همن بهی و لانت یان دوخی دابینکردنی خزمهت جیوازن.
- نهگهر بیرگهی تلهفزیونهکمت جیگهی تهواوی نهبییت، دمتوانیت نامیریکی میموریی دهرمکی بدهیت له تلهفزیونهکه و نپهکان لهسهری دابمهزرتییت.
- ههندي نامیری USB رمنگه پشتیوانی نهکرین یان باش کار نهکن.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهییت که نپهکانی تلهفزیونیکي تری تندا بییت.
- دمتوانیت ناپلیکيشنهکان بسرپتهوه که له **کار بهرنامهکانی من** داتبهزاندوه.

پیشنیاری ناوهروک

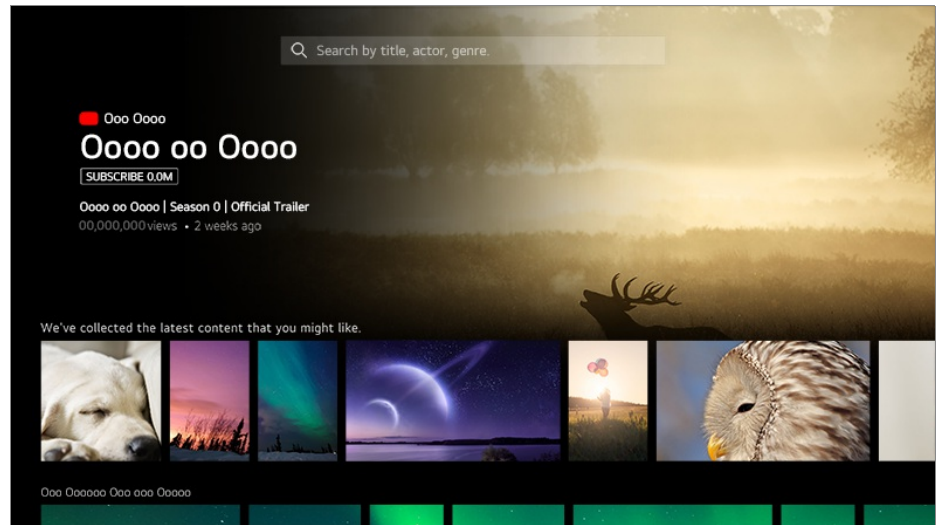
پیشنیاری ناوهروک

دمتوانیت پیشنیارمکانی ناوهروک له سهر بنهمای نیشاندان وهر بگریت که سهری دهکیت یان له سهر بنهمای شیوازمکانی سهرکردنی تلهفزیون.

نهگهر به بهکار هینانی نامیری کردنهموي کود سهری تلهفزیون دهکیت، پیویسته سیتپي رېموت كونترول جیهانی بکیت بو بهکار هینانی تایبتهندی پیشنیار به شیومیکی ناسایی. بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکار هینانی تلهفزیون** ← **بهکار هینانی رېموت كونترول جیهانی** له **رینمای بهکار هینهر** بخوینهوه.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02  دەکاتەو.



- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- پىويستە گرێدان بە تۆر بکەیت بۆ بەکار ھێنانى تاييەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆریت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لیستی پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندیدار بىت يان پەيوەندیدار نەبىت، بەگوێرەى زانیاری نەو نمایشەى سەیری دەکەیت.

گەپرانى ناوەرۆک

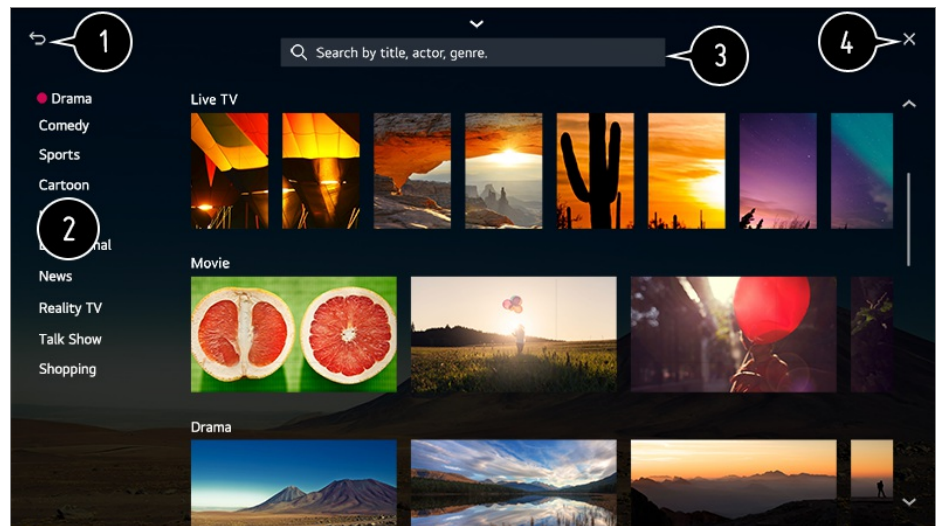
گەپرانى ناوەرۆک

دەتوانیت پىشنيارى ناوەرۆكى بنیاتنراو له سەر بنەماى شىوازەکانى سەیرکردن و مەبەزى يان گەپران له رێگەى خۆتەو بۆ نەو ناوەرۆکە بکەیت کە دەتەوێت.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02  دەکاتەو.

03 بە وشەى گەپرانى دلخوازى بگەرە بۆ ناوەرۆک و زانیاری جۆرەجۆر.



1 بۇ شاشەى پېشوو تر دەگەر یتەوہ.

2 ئەم تاییەتمەندىە لیستىكى ناوەرۆكەكان بۇ چەشنى دەسنیشانکراو پېشکەش دەکات.

3 وشەيەك بنووسە بۇ گەران.

4 لە گەران بچۆ دەرەوہ.



- پېویستە گریدان بە تۆر بکەیت بۇ بەکارهينانى تاییەتمەندى گەران.
- بەپپى رېککردنەكانى کەنأل، ناوچە، و تۆر، ھەرەھا بەپپى قەبوول کردن يان نەکردنى شەت و مەرجهكانى ئامرازى گەران، رەنگە دەرەنجامەكانى گەران جياواز بن.

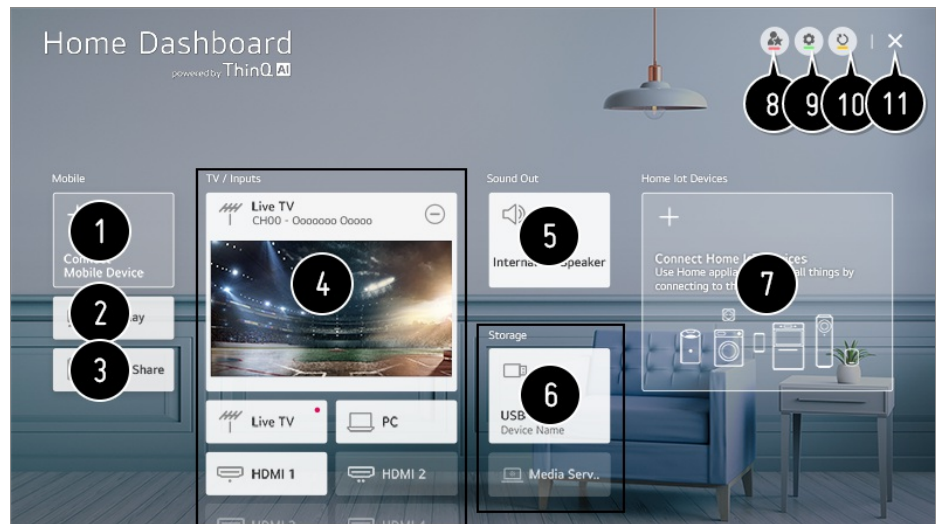
گریدانى ئامیره دەرەکیەكان

بەکارهينانى داشبۆردى مألەوہ

بەکارهينانى داشبۆردى مألەوہ

دەتوانیت ئامیریک دەسنیشان بکەیت يان کۆنترۆل بکەیت (مۆبایل، ئامیری دەرەکی، مألەوہى ئامیرەكانى IoT مألەوہ، ھتد) کە بە تەلەفزیۆنەکە گریدراوہ.

دوگمەى  سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە و **داشبۆردى مألەوہ** دەسنیشان بکە. ھەرەھا دەتوانیت دوگمەى  ریمۆت کۆنترۆل فشار بدەیت و راییگریت.



- 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 کۆنترۆڵکردنی 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 لهسهر مۆبایل دروستکرد. **بژارکردن** : دهنوانیت ناوی ئامیریکی گریډراو به **ئینیوتهکان** یان **مالهوهی ئامیرهکانی IoT** بژار بکەیت یان ڕیکبهنده پهیههندیدار 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.

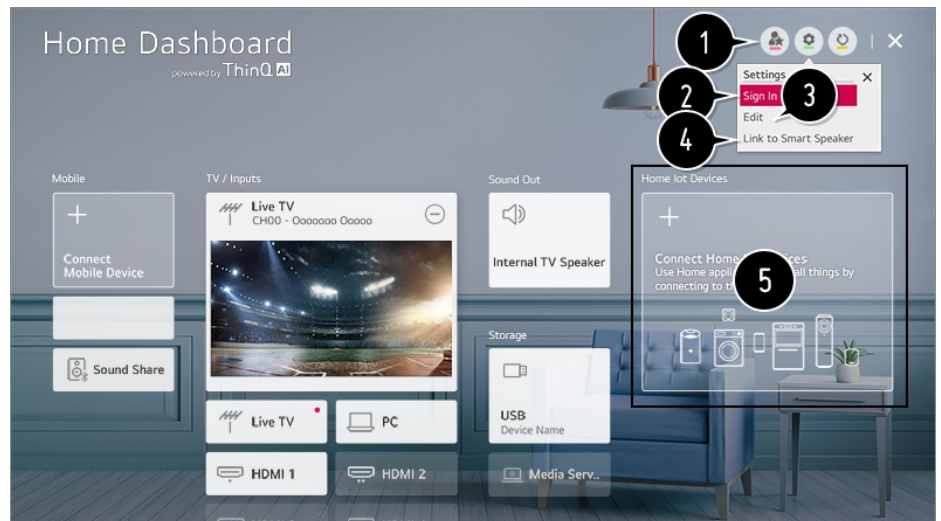
گریدانی مالهوهی ئامیرهکانی IoT

گریدانی مالهوهی ئامیرهکانی IoT

دەتوانیت دۆخی مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوهی گریدراو بپشکنیت و کۆنترۆل بکەیت.

- 01 ئهپلیکەیشن LG ThinQ له سەر تەلەفونی ھۆشمانەت دابەزێنە.
- 02 بچۆ ناو ئەژمێری LG ThinQ، ئامیری LG ThinQ ی خۆت تۆمار بکە.
- 03 دوگمەیی  ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە و **داشبۆردی مالهوه** دەسینشان بکە.
- 04  ی لای راستی سەر موه دابگرە بۆ دەسینشان کردنی **چوونەژوورەوه**.
- 05 بچۆ ناو ئەژمێری LG ThinQ. لیستیک لە ئامیرە تۆمارکارو مەکانی LG ThinQ دەر دەکەون.

- ئەگەر لە شوێنێکدا یەکە تیایدا ئهپلیکەیشن LG ThinQ له سەر ئامیر مەکاندا نیە، گریدانی ئامیری LG ThinQ پشتیوانی ناکرێت.
- بۆ تۆمارکردنی ئامیرە پشتیوانیکراو مەکانی ¹ OCF (Open Connectivity Foundation) ی خۆت یان ئامیر مەکانی تری IoT، ئەو **گریدانی ئامیرهکانی IoT مالهوه** دەسینشان بکە و پەڕموی رێنماییەکان بکە بۆ جێبەجێکردنی رێکبەندەکان. (1) ئامیرە پشتیوانیکراو مەکانی OCF (Open Connectivity Foundation): ئامیرە متمانەپێدراو مەکان لە لایەن رێکخراویکی پەرەپێدانی ستاندر مەکانی کەلوپەلی ئینتەرنێت
- ئەگەر بە مۆبایلەکەت کۆنترۆلی ئامیری دەر مەکی دەکەیت، رەنگە نەتوانیت لە تەلەفزیۆنەکەتەوه کۆنترۆلی ئامیر مە بکەیت. لە ئهپلیکەیشن مۆبایلەکە دەر بچۆ بۆ کۆنترۆلکردنی لە تەلەفزیۆنەکەتەوه.



- 1 دەتوانیت بە ئاسانی کۆنترۆلی ئامیر مەکت بکەیت لە ڕێگەی دیاریکردنی زووتری کردارە خوارو مەکان.
 - 2 دەتوانیت بچیتە ناو موه/دەر موه لە ئەژمێری LG ThinQ کە لە سەر مۆبایل دروست کرد.
 - 3 **لیستی بزارکردن** : دەتوانیت ناوی بنییتەوه، **نیشانەدان/شارەندەوه** یان ریزبەندی ئامیرە گریدراو مەکان بە **مالهوهی ئامیرهکانی IoT** بگۆریت.
- ئاگانامە** : ئەگەر بیکەیتە **هەڵکردن**، دەتوانیت ئاگانامەکان دەر بارە ی دۆخی مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوه وەر بگریت.
- سەرینەوه** : دەتوانیت ئامیری گریدراو بسڕیتەوه. دەتوانیت تەنها چەند ئامیریکی تەلەفزیۆنەکە بسڕیتەوه.

4 دهنوانيت كونتروللى تلهفزيونهكەت بكهيت له ريگهه گریدانی بلندگوى هوشمەنديكى دهرهكى.

5 دهنوانيت سهيرى رينوينى گریدانی ههر جورىكى **مالهوهى ناميرهكانى IoT** بكهيت. دهنوانيت ناميره توماركاراومكان بۆ نهژميرى LG ThinQ لى خوت، ناميره پشتيوانيكراومكانى OCF (Open Connectivity Foundation) لى خوت، و ناميرهكانى ترى IoT گرى بدهيت و نيشان بدهيت. كاتيك ناميرمه گرى دهرنيت، كارتكه بۆ قهباريهكى بچووكتر دهگودريت و له خوارموه لىستى گریدانی ناميرمه دهردهكويت.

- نهو نايتمانهى دهرنيت ديارى بكرين بهگويهى موديل يان ههرنم دهگورين.
- تهنه ههنديك له ناميره پشتيوانيكراومكانى OCF (Open Connectivity Foundation) كه متمانهپيدراوى OCF v1.3 دهرنيت گرى بدرين.
- ناميرهكانى IoT كه دهرنيت به تلهفزيونهكه گرى بدرين دهرنيت بى ناگاداركردهوه بهگودرين.
- ناميره گریداراومكانى LG ThinQ و كرداره بهردهستهكان رهنكه له نيوان موبایل و تلهفزيون جياواز بيت.
- له كاتى ريكردهوهى تلهفزيونهكه، ههروهه داواى ريكردهوهى ناميره پشتيوانيكراومكانى OCF (Open Connectivity Foundation) دهكات كه به سيتهكه گریدارهوه.

گریدانی ناميره هوشمەندهكان

گریدانی ناميره هوشمەندهكان

دهنوانيت كۆمهليك تاييهتمەندى بهكاربينيت له ريگهه گریدانی تلهفزيونهكه به ناميريكي هوشمەند.

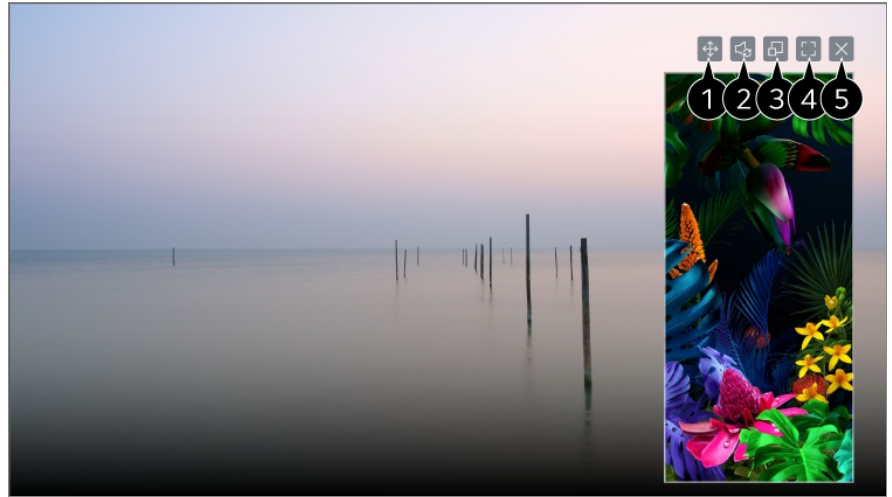
پهيوهستكردى ناميره هوشمەندهكەت به تلهفزيونىك به كهكوههگرتن له نهپى LG ThinQ

01 له فروشگهه نهپى سهى ناميره هوشمەندەكەت نهپى LG ThinQ دابهگه. دهنوانيت كۆدى QR سكان بكهيت و بهئاسانى نهپهكه دابهگريت.

Android •



iOS •



1 شويى شاشى ئامىرى ھۆشمەند دەگۈرۈت.

2 گۈرۈن لە ئىوان دەنگى تەلەفزيۇن و ئامىرى ھۆشمەند دەكات.

3 دەتوانىت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بگۈرۈت.

4 شاشەى ئامىرى ھۆشمەند بە دۇخى پىر شاشە نىشان دەدات.

5 لە **Screen Share** بچۇ دەرمو.

• كاتتىك بۇ يەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەيت، پەنجەرەيەك دەردەكەويت كە رىگەت پىندەدات **رەتكردەنەو**، **پەسەندكرن**، يان **وستاندن** دەسنىشان بكةيت.

• **رەتكردەنەو** : ئامىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولى گرىدان بەدەيتەو، پەنجەرەكە دەردەكەويتەو.

• **پەسەندكرن** : دەتوانىت ئامىرەكە گرى بەدەيت. لە جارى دووھدا ھىچ پەنجەرەيەكى گرىدان دەردەكەويت.

• **وستاندن** : ئامىرەكە گرى مەدە. تەنەت ئەگەر دووبارە ھەولى گرىدان بەدەيتەو، پەنجەرەكە دەردەكەويتەو و گرىدانەكە كار ناكات.

بۇ رەتكردەنەو **وستاندن**، برۇ بۇ **گرىدان** **بەريوھەردنى گرىدانى مۇبايل** **Screen Share**.

• بەپىي ئەو ئەپە يان قىديۇپە كە كراوئەو، رەنگە بەكار ھىنانى شىوازى ئۇقەرلەى سنووردار بىت.

• چاكتىر واپە بەردەوام سىستەمى كارپىكردى ئامىرەكەت نوئ بكةيتەو بۇ ئەو بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.

• ئامىرى تر جگە لە LGE تەنەت ئەگەر بناسرىتتىش پىوھست ناكرىت.

• چاك واپە كە ئامىرەكە بەدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەوروبەرى تۇ كارىگەرى دابىت لىسەر كارايى پەيوھندىكە.

• رىژەى وەلامدانەو رەنگە بەپىي ژىنگەى بەكاربەر جىاواز بىت.

• ئەمە لە ئامىرىكەو بۇ ئامىرىكى تر جىاوازە. بۇ زانىارى زىاتىر لىبارەى ئەو ئامىرەى كە دەتەويت پەيوھستى بكةيت، رىنماى بەكار ھىنەرى ئەو ئامىرە بخوئەو.

• ئەگەر دواى چەند جار ھەولدان پەيوھست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەويت پەيوھستى بكةيت بكوژىنەو، پاشان ھەلىانەكەو و دووبارە ھەول بەدە.


بلاوكر دنهوهى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بلىدگۆ تەلەفزیونەوه

بلاوكر دنهوهى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرىگەى بلىدگۆ تەلەفزیونەوه

لەرىگەى Bluetooth ھۆشمەند لە تەلەفزیونەكه گرى بده بۆ ئهوهى دەنگى ئامپىرە ھۆشمەندەكه لەرىگەى بلىدگۆى تەلەفزیونەكهوه بلاقو بېتەوه.

01 Bluetooth ئامپىرە ھۆشمەندەكه ھەل بكە، پاشان لە لیستی ئامپىرەكان دا تەلەفزیونەكه ھەل بێرە.

02 تەلەفزیونەكه پەيوەست دەیت بە ئامپىرە ھۆشمەندەكه.

- ئەگەر سپىكەرى دەرچوو بۆ Bluetooth دیاریکراوه یان میژوویەکی سیتەپی ھەیه، ڕەنگە تەلەفزیونەكه لە لیستی ئامپىرە ھۆشمەندەكان نەدۆزیتەوه.
- ئەگەر سپىكەرى دەرچوو بۆ Bluetooth دیاریکرا بیت، دوگمەى  سەر ریمۆت کۆنترۆلەكه بۆ ماوەیەك دابگرە بۆ بەکارخستنی داشبۆردى مالهوه، و ئینجا ھاوبەشکردنى دەنگ دەسینشان بکە لە ناوچەى مۆبایل بۆ گرێدان.

پەيوەستکردنى USB

پەيوەستکردنى USB

ئامپىرىكى خەزنکردنى USB (وێك ھارددیسكى USB یان فلاشى USB) لە پورتى USBى تەلەفزیونەكه گرى بده بۆ ئهوهى بتوانى لەسەر تەلەفزیونەكهت ئهوه فایلانە بېنیت كە لەئێو ئامپىرى USB دا ن.

ھەندى رینمایى دەر بارەى بەکارھێنانى ئامپىرى USB


- ھەر ئامپىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسینەوهى ئۆتوماتىكى ھەیه یان درایقى خۆى بە کار بھێنیت، ڕەنگە لەلایەن تەلەفزیونەكهوه نەناسریت.
- ھەندى ئامپىرى USB ڕەنگە پشتیوانى نەكرین یان باش کار نەكەن.
- ئەگەر كابلی درێژکردنەوهى USB بە کار بھێنیت، لەوانەیه تەلەفزیونەكهت ئامپىرى USB نەناسیت یان باش کار نەكات.
- تەكایە، تەنیا ئهوه ئامپىرانەى پاشەكەوتى USB بە کار بھێنە كە بە سیستمى فایلێى FAT32 یان NTFS سیستمى کارپێکردنى Windows فورمەت کراون.
- چاك وایە جۆرىك لە ھارد دیسكى USBى دەرەكى بە کار بھێنیت كە پلەى قوالتازى 5V یان كەمتر بیت و پلەى تەوژمى 500mA یان كەمتر بیت. ئەگەر ئامپىرىك بەکار دینیت كە قوالت/تەزووى زیاتر لە قوالت/تەزووى ئاسایى بەکار دینیت، ڕەنگە بە دروستى کار نەكات بەھۆى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەبێكى USB یان ئامپىرى ھەمارگەى USB کارەبادار بەکار بھێنیت.

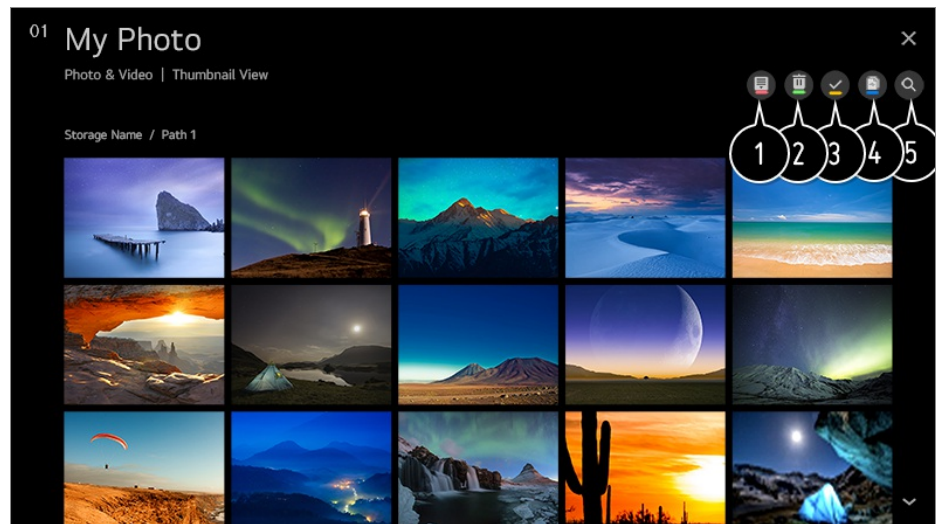
- نيمه پيشنبارى بهكار هينانى ناميرىكى ههمارگه به تواناى 32 گيگابايت دهكهن بۆ بيرگهى USB و 2 تيرابايت يان كهتر بۆ هارد ديسكى USB دهكهن.
- نهگهر هارد ديسكى USB نامرازى دهسگرتن به وزموهى ههيه و باش كار ناكات، هارد ديسكهكه بكوژينهوه و ههلى بكهوه. بۆ زانبارى زياتر ناميلكهى رينماى هارد ديسكهكه بخوينهوه.
- نهگهرى نهوه ههيه كه دهيتاى سهر ناميرى USB زيان ببينيت، لهبهر نهمه چاك و ايه كه كوپهك له فايله گرنگهكان ههلبگرهت. بهكار هينهرى خۆى بهرسياره له پاراستن و بهرئومبردى دهيتاى خۆى. 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 دهكهتته سهر ناميرى ههمارگهى USB كه دهتهويت لاي دهيت. نهگهر بهبى ههلبژاردنى دوگمهى **جياكردنهوه** ناميرى USB له تهلهفزيونهكه بكهتتهوه، مومكينه تهلهفزيونهكه يان ناميرى خزنكردى تووشى گرفتت ببيت.
- كاتيك كه ناميرىكى ههمارگهى USB سيستمىكى فايل گري دهدهيت كه پشتيوانى نهكراوه لهلايهن تهلهفزيونهكه بۆ پورتى **USB IN**، پهيامى فورمات دهردهكهوت. بۆ بهكار هينانى ناميرى ههمارگهى گرندراو، پنيسته سهرتا ناميركه فورمات بكهيت.
- دوای فورمهتكردى، ههموو دهيتاى نيو ناميرى خزنكردى USB دهسدرينهوه و ناميركه به سيستمى فايلى NTFS يان FAT32 فورمات دهكرت.
- دوگمهى  ريموت كونترول فشار بده و راييگره. له بهشى **داشبوردي مائهوه** ← **ههمارگه** دا ناميرى USB پهيوستكراو ههلبژيره و پاشان دوگمهى **فورمات** فشار بده بۆ نهوهى ناميرى پاشهكهوتى USB فورمات بكرت.
- كاتيك ناميرىكى USB پهيوست دهكيت، دهكرت فايل يان فولدريكى ههرمهكى دروست بكرت بۆ دابينكردى خزمهتهكانى تهلهفزيونى هوشمند و هك پاشهكهوت كردن و هينانهوى وينه بچووكهكان (وينوكهكان).

سهركردى وينه و فيديو

سهركردى وينه و فيديو

دهتوانيت به كهلكومرگرتن له نهپى **فوتو و فيديو** سهيرى وينه و فيديو بكهيت.

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهى  فشار بده.
- 02 نهپى **فوتو و فيديو** بكهوه.
- 03 ناميرى خزنكردى مههست ههلبژيره.
- 04 وينه و فيديو مههست ههلبژيره و سهيريان بكه.



1 جۆرى ناوهرۆك و شىوازى سىركردنى مەبەستت ھەلېزىرە.

2 ناوهرۆكى مەبەستت ھەلېزىرە و بىسرەو.

• ناتوانىت ئەر فایلانەى كە لە ئامېرى دىكەرە ھاوبەش كراون بىرېتەرە.

3 ئەر ناوهرۆكەى كە دەرەوېت پەخشى بکەيت ھەلېزىرە. تەنھا دەرەوېت ئەر جۆرە لە ناوهرۆك ھەلېزىرېت كە يەكەم جار ھەلېزىرەدو.

4 ھەرەھا دەرەوېت فایلەكە كۆپى بکەيتە نىو ئامېرىكى خەزىنەردى USB.

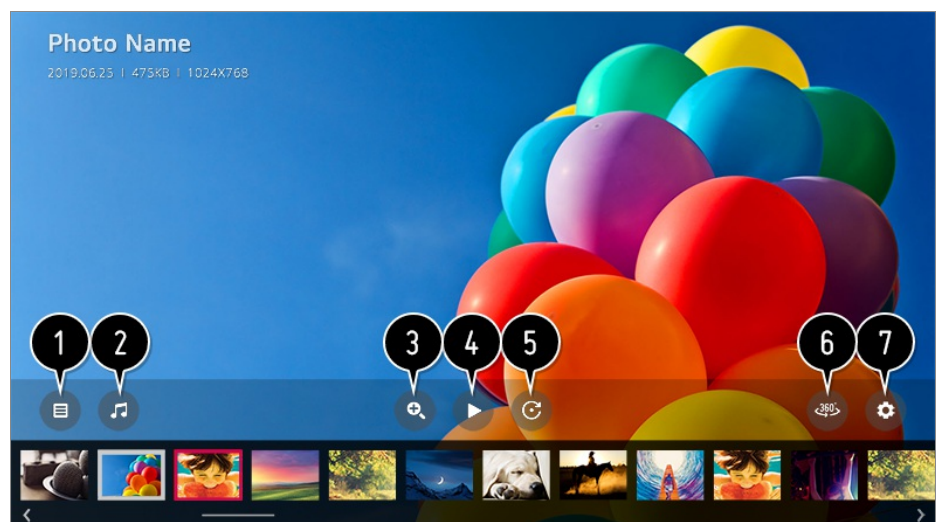
• رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەین.

5 ئامرازى گەران بکەرە.

• ئەگەر كۆى ژمارەى ناوهرۆكەكان زياتر لە 40,000 بېت، رەنگە ھەندى ناوهرۆك نیشان نەدرېن.

بەكار ھېنانى پەخشكەرى وینە

ھەلېزىردى وینە لە ئەپى فوتو و قیدیو دا دەرەوېت ھۆى ئەرەى كە پەخشكەرى وینە بکرىتەرە. دەرەوېت وینە پاشەكەوتەرەو مەكانت بېنېت.



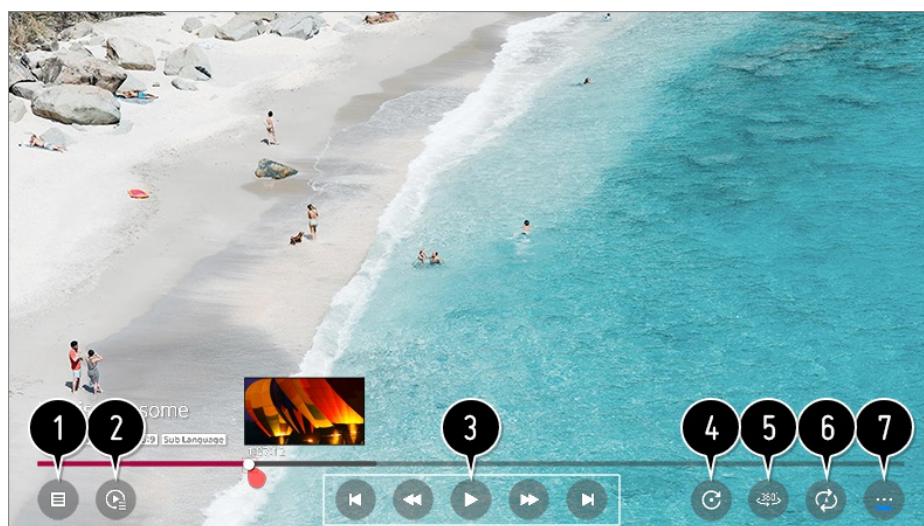
- ① دهگهر ټټهوه بو لیستی ههموو ناوهر وکلهکان.
- ② دمتوانیت به کردنهوهی پهخشکهری مووزیک له پشتزمینه دا مووزیک پهخش بکهیت.
- ③ دمتوانیت وینهکان گهره و بچووک بکهیتهوه.
- ④ نمایشی سلاید دست پی دمکات.
- ⑤ وینه دسوور ټټیت.
- ⑥ دمتوانیت وینهی 360 دهرجه به شیوهی 360 دهرجه ببینیت.
- بهکار هینانی پهخشکردنی VR ی 360 ° بو وینهی ناسایی رهنګه وینهکه بشیو ټټیت.
- رهنګه هندیګ مودیل پشټیوانیکراو نهبن.
- ⑦ دمتوانیت سایی وینههک دیاری بکهیت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بګوریت.
- رهنګه هندیګ مودیل پشټیوانیکراو نهبن.

فایلی وینهی پشټیوانیکراو

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

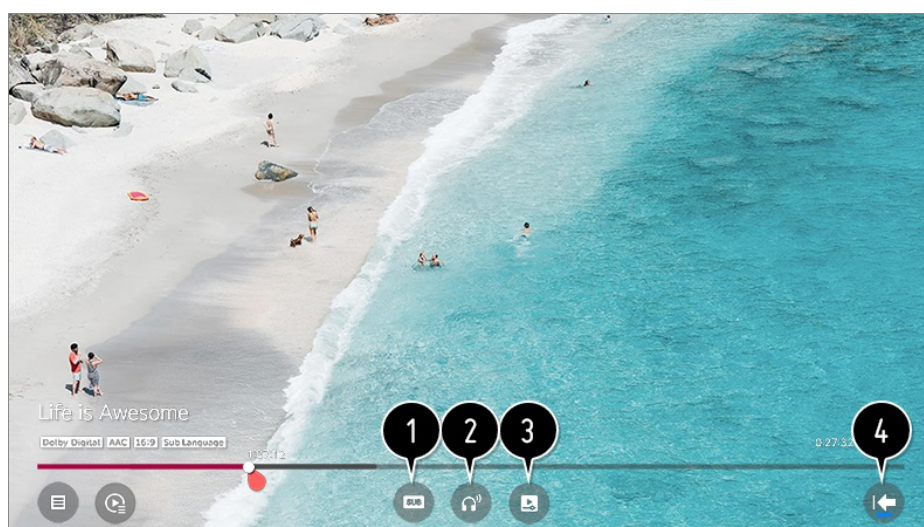
بهکار هینانی پهخشکهری فیديو

هه لږاردنی فیديو له نهي **فوتو و فیديو** دا دمبته هوې نهوهی که پهخشکهری فیديو بکر ټټهوه. دمتوانیت فیديو پاشهکوتکر او 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 دهیت 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 دهرهکی

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.
- پښوېسته فایلکی فیدئو و فایل ژیرنوسه که ی له ناو هه مان فولدردا بن. بو ئه وه ی ژیرنوسه کان به دروستی نیشان بدرین، دلنیا به که فایل فیدئو و فایل ژیرنوسه که هه مان ناویان هه یه.
- به پښی مودلی ته له فزیونه که ت و ئه وه ی که بهر هه می کام کومپانیا بیت، ږهنگه ژیرنوسی سر ئامیری 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 کؤدخو ښه کان ږهنگه دوا ی ئا پگرمیدی نه مامراز پشٹیوانی بکړین.

پاشگر	کؤدخو ښه 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 فایل AAC Main پشٹیوانی نا کریت.
- ئه ی فایل فیدئو بیانه که به هه نډی کؤدکری تاییه ت دروست کراو ږهنگه په خش نه کرینه وه.
- نه گهر فورمته ی فایل فیدئو جیاواز بیت له ئه ی فورمه تانه که دیاری کراو ږهنگه په خش نه کریت.
- نه گهر فایل فیدئو له سر جوړیک له ئامیری خزن کړدن USB دانرا بیت له پشٹیوانی نه کات له خیرایی زور، ږهنگه باش په خش نه کرینه وه.

گوئ گرتن له موزیک

پهخشکردنی موزیک

دمتوانیت له ریځه نېی **موزیک** موه گوی بگریټ له موزیک.

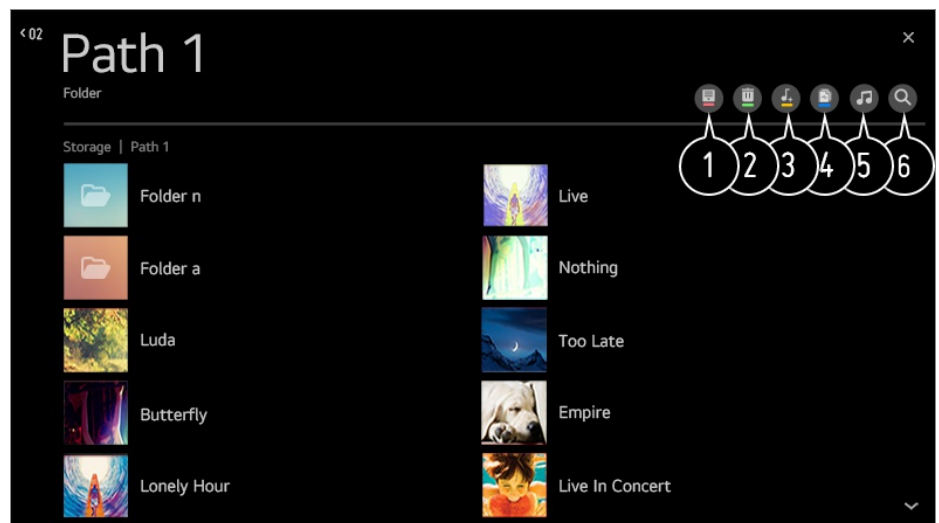
01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  فشار بده.

02 نېی **موزیک** بکوه.

03 نامیری خزنکردنی مېست هېلېره.

دمتوانیت گورانيه دلخواه کانی نیو هموو نامیره کانی خزنکردنت هېلېریت و بیانخېته سهر **لیستی پهخشی من**.

04 نېو موزیکانه که حضرت لنيانه هېلېره و کهف بکه.



1 نېو جوړه له لیستی ناوړوک که حضرت لنيانه هېلېره.

2 ناوړوکي مېست هېلېره و بیسرهوه.

• ناتوانیت نېو فایلانهی که له نامیری دیکوه هاوبش کراون بسرېتهوه.

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

4 ههروهه دمتوانیت فایلکه کوی بکېته نیو نامیری خزنکردنی USB.

• رمنگه هندیک مودیل پشٹیوانیکراو نهېن.

5 پهخشکری موزیک بکوه.

6 نامرازی **گهران** بکوه.

بهکارهینانی پهخشکری موزیک

دمتوانیت به ناسوودمیی موزیک پهخش بکېت له ریځه دمنیشانکردنی فایل موزیکه هېلگیراوه کانی ناو نېلېکېشنی **موزیک** یان له ریځه دمنیشانکردنی وینوکی پهخشکری موزیک له ماوهی پهخشکردنوهی ناوړوک له نېلېکېشنی وک **فوتو و قیدیو**.



- 1 دهنوانیت موزیکی نیو نامیری هه‌لگرتنی هه‌ل‌بژیراو په‌خش بکه‌یت.
- 2 دهنوانیت حالته‌تی په‌خشی دووپات و په‌خشی ږمه‌کی هه‌ل‌بژیریت.
- 3 نهو شتانه که دهنوانی بی‌گوری به‌پتی مودیلی ته‌له‌فزیو جیاوازن.
 ❸ : له کاتی گویدان به موزیک دهنوانیت شاشه‌که بکوژنیت‌هه یان په‌خشکهری موزیک به شیوه‌ی ته‌واپه‌ر نیشان بده‌یت.
- ❹ : دهنوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوت‌هه گوی بگریټ له موزیک.
- 4 دهنوانیت شوینی په‌خشکهری موزیک بگوریټ.
- 5 دهنوانیت په‌خشکهری موزیک بچووک بکه‌یت‌هه.
- 6 نه‌م نامرازه په‌خشکهری موزیک دادمخات.
- 7 ټیکستی گورانی نهو فایل‌نه‌ی موزیک که دابینی ده‌کن له به‌رده‌سته.
 له هه‌ندئ فایل موزیک دا، دهنوانیت به‌شیکی ټیکستی گورانی هه‌ل‌بژیریت و پوزیشنی په‌خش بگوریټ.
 • نامرازی ټیکستی گورانی ته‌ن‌ها له هه‌ندئ نامیر دا پشتیوانی ده‌کریټ.
 • به‌پتی داتای ټیکستی گورانی که له‌نیو فایل موزیک دا یه، له‌وانه‌یه ټیکستی گورانی هاوکات له‌گه‌ل گورانی‌که نیشان نه‌درټ.
 • په‌خشکهری موزیک‌که‌ت بکه‌ره‌وه به فشارخسته سهر کللی ناستی دهنگ له‌سهر ریموت کونتروله‌که‌ت.
 • ره‌نگه نه‌توانیت په‌خشکهری موزیک به کار به‌ینیت بو هه‌ندئ نامراز.

فورمته‌ی دهنگ

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

	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کهنالهکان	مؤنو، ستیریو
wav	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکانس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM
	کهنالهکان	مؤنو، ستیریو
ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کهنالهکان	مؤنو، ستیریو
wma	رادهی بیت	128 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	WMA
	کهنالهکان	تا 6 کهنال
flac	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکانس	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 ده‌ته‌وت په‌خشی بکه‌یت و ”په‌خش کردن بۆ ئامێر” ده‌سنیشان بکه‌.
- 03 ناوی ئه‌و ته‌له‌فزیۆنه‌ ده‌سنیشان بکه‌ که‌ ده‌ته‌وت 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 ده‌ره‌که‌وت.
- 03 دوگمه‌ی ”هه‌لکردنی ته‌وژمکردنی میدیا” له‌ پهنجه‌ریه‌ی ده‌بیته‌وه‌ ده‌سنیشان بکه‌.
- 04 ڕیگه‌ به‌ گشت ”به‌ر بزارمکانی ته‌وژمکردنی میدیا” بده‌.
- 05 بۆ هه‌لگرتی ڕیکه‌نده‌کان ”باشه‌” ده‌سنیشان بکه‌.
- 06 له‌ ئه‌پلیکه‌یشنی **داشبۆردی ماله‌وه‌**ی سه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ کۆمپیوتهری گرێدراو ده‌سنیشان بکه‌، و ئینجا ئه‌و فایل به‌ ده‌ته‌وت ده‌سنیشانی بکه‌ و په‌خشی بکه‌.

- بۆ پەخش كىردىن لە سەر سىستېمى كاريپكىردىن يان ئامپىرى تر، سەيرى ناملىكەى سىستېمى كاريپكىردىن/ئامپىر بىكە.

ئەو بابەتەنەى كە پىئويستىيان بە سەرنىجىدان بە Content Share ھەيە

- ئەگەر بىزاردەى ھابەشكىردىنى ئاۋەرۈك باش كار ناكات، رىكخستىنەكانى تۈر بېشكەنە.
- رەنگە لە تۈرى بېتەل دا بە باشى كار نەكات. چاك وايە تۈرى تەلدار بە كار بەھنىت.
- بەپىي دۈخ و كەشى تۈر رەنگە باش كار نەكات.
- ئەگەر چەندىن تەلەفزیۈن درايتىن لە يەك ئامپىر، بەپىي كاريى سىرقەر، رەنگە ئاۋەرۈكەكان بە باشى پەخش نەكرىنەو.
- بۆ سەيركىردىنى قىدیۈيەكى 1080p لە رىگەى كىردارى ھابەشكىردىنى ئاۋەرۈك، راۋتەرىك پىئويستە كە لەرەلەرى 5 GHz بەكاربىنىت. ئەگەر راۋتەرى ئىستەى 2.4 GHz بەكاربىنىت، رەنگە قىدیۈكە داۋەكەۋىت يان بە دروستى پەخش نەكرىت.
- لە روۋتەرىك دا كە لە multi-cast پىشتىۋانى ناكات، رەنگە لە ئامرازى Content Share پىشتىۋانى نەكرىت. بۆ زانىارىي زىاتەر، سەردانى رىنماى بەكارھىنەرى روۋتەرمەكەت بىكە يان پەيۋەندى بىكە بە بەر ھەمپەنەرەكەى.
- ژىرنووس تەنیا لە ھەندى ئامپىرى كۈنىكتىكراۋ دا پىشتىۋانى دەكرىت.
- ئىمە پىشتىۋانى بەكارھىنەنى نەرمامرازى كۆمپىۋتەرى SmartShare دەكەين لە كاتى سەيركىردىنى ژىرنووسەكانى قىدیۈ.
- كاتىك فایلىكى ژىرنووس دواتر زىدە دەكرىت، فۆلدەرى ھابەشكىراۋ ناچالاك بىكە و ئىنجا دىسانەو چالاكى بىكەو.
- فایلى DRM ى نىو ئامپىرى پەيۋەستىكراۋ پەخش ناكىت.
- تەنەت بۆ ئەو فۆرمەتى فایلى كە تەلەفزیۈنەكە پىشتىۋانى لى دەكات، لەۋانە يە بەپىي كەش و شوپىنى ئامپىرى كۈنىكتىكراۋ فۆرماتى فایلى پىشتىۋانىكراۋ جىۋاز بىت.
- ئەگەر كۆمەلەكى زۆر فۆلدەر يان فایلى لەنپۆ فۆلدەرىك دا بن، رەنگە بە باشى كار نەكات.
- رەنگە زانىارىەكانى ئەو فایلانە كە لە ئامپىرى پەيۋەستىكراۋ ھوردە كراۋن دروست نىشان نەدرىن.
- بەپىي شىۋازى كۆدكردن، رەنگە ھەندى ئاۋەرۈك لە شىۋازى ھابەشكىردىنى ئاۋەرۈك دا پەخش نەكرىن.

سەيركىردىنى شاشەى كۆمپىۋتەر لە سەر تەلەفزیۈن

بۆ دىتتى بىنگەى كۆمپىۋتەر لەسەر تەلەفزیۈن

پەيۋەندى بېتەل

- 01 دۈخى Screen Share لە سەر كۆمپىۋتەر چالاك بىكە. تەلەفزیۈنەكەت لە لىستى ئەو ئامپىرانەى كە ھەن نىشان دەدرىت.
 - 02 تەلەفزیۈنەكەت ھەلۋىرە و داۋاى پەيۋەندى بىكە.
 - 03 پاش جىيەجىكىردىنى پرۆسەى گرېدان، بىنگەى ئامپىرى گرېدراۋ لەسەر شاشەى تەلەفزیۈنەكە نىشان دەدرىت.
- چاكتر وايە بەردەوام سىستېمى كاريپكىردىنى ئامپىرەكەت نۆى بىكەپتەو بۆ ئەۋەى بى كىشە بدرىت لە تەلەفزیۈن.
 - چاك وايە لە نىكەو ئەم ئامرازە بە كار بەھنىت.

- 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 گیگاهیرتز 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 هیهری نه‌ی بخوینه‌وه.
- نه‌گهر دواي چهند جار همولدان په‌یوست نه‌یو، تله‌فزیونه‌که و نه‌ی نامیرمکه‌ی که دمتوانیت په‌یوستی بکهیت بکوژینه‌وه، پاشان هه‌لاینبکه‌وه 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 گړیدراوه 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 سمیری ئهو تلهفزیونه بکهیت که نیستا بهکاری دینیت.
- 2 دهچیتته ناو شاشهی بزار کردن. دهنوانیت تلهفزیونه گریدر اومه ببینیت و گریدانهکه بلوک بکهیت یان بسریتتهوه.
- 3 دهنوانیت تلهفزیونیک دهننیشان بکهیت که لیهوه شاشه بینیت. له ریگهی داگرتتی **گریدانی تلهفزیون**، ههروهه دهنوانیت ئامیره نوییهکه گری بدیهیت.
- 4 گریدان به **رینمای بهکارهینەر**.
 - رهنگه تاییهتمهندی **هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور** بی ناگدارکردنهوه بیچرینریت.
 - بهگویرهی مۆدیلکه، رهنگه ههندیک تاییهتمهندی بهردست نهین.
 - تنهها ئهو مۆدیلانهی پشتیوانی له تاییهتمهندی **هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور** دهکهن دمکریت گری بدرین و بهکاریین.
 - دمکریت تا پینچ گریدان به یهک تلهفزیونهوه بکریین.
 - رهنگه کردار مه سانا نهینیت، بهگویرهی ریکههندهکان یان ژینگهی تورهکه.
 - ئهو تلهفزیونانهی دهنوویت گریدانیان پتوه بکهیت پتویسته به ههمان تورموه گریدر بن.
 - نهگهر تاییهتمهندیکه به دروستی کار ناکات، تکایه سمیری ریکههندهکانی تور و ریکههندهکانی WOL ی راوتهرمهکه بکه.
 - بهگویرهی نهی راوتهرمهکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی قیدیوی گوازاراوه رهنگه تیک بچیت.
 - کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی قیدیوی گوازاراوه رهنگه له قیدیوی رهسهن کهمتر بینت.
 - له کاتی گریدان به ئهپلیکهیشنی LG ThinQ له **گریدانی تلهفزیون**، گشت ئهو تلهفزیونانهی لهگهل **هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور** بهکاردین پتویسته بۆ ههمان نهژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
 - تنهها دمکریت له سهر ئهو تلهفزیونه سمیر بکریت که شاشهی ههیه.
 - رهنگه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سمیرکردن سنووردارکردنی ههینیت.
 - بۆ ههندیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
 - ئهو تلهفزیونهی قیدیوکهی وهرگرتووه خودکارانه شاشهکه ههدهکات، و ئهو تلهفزیونهی که قیدیوکهی ناروووه خودکارانه دهکوژیتتهوه.

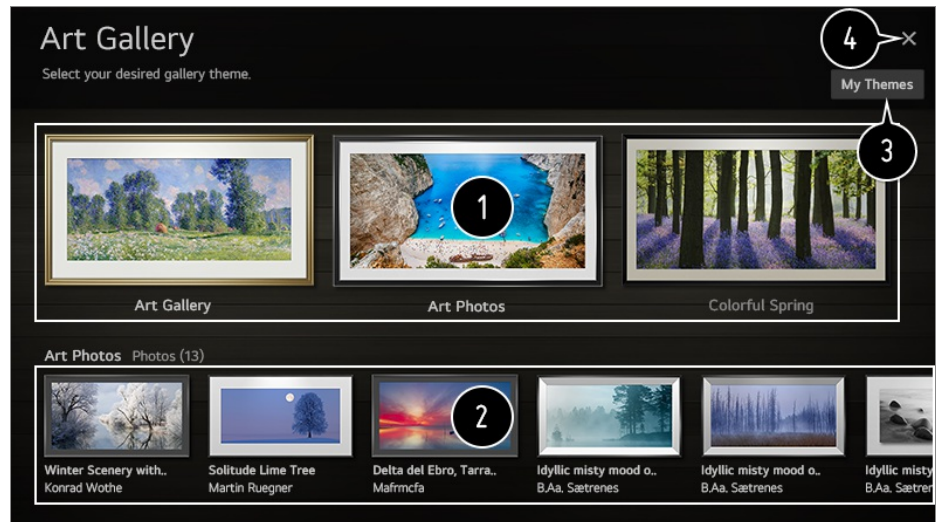
وهرگرتتی زۆرترین سود له گهلهری هونهر

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 خۆکانى تايبەتى هەر تيم ببينه.

• لە هەندى مۆدێل دا دەتوانى تا سى تيم دابگریت.

2 دەتوانیت پيشتەر سەیری زانیاری و وێنەى تيمى فۆکەسکراو بکەیت.

3 دەتوانیت تيمىکى دابەزێنراو بسەریتهوه یان تيمى خاواراو دەسنیشان بکەیت بۆ پەخش کردن.

4 لە گهلەری هونەر بچۆ دەر مو.

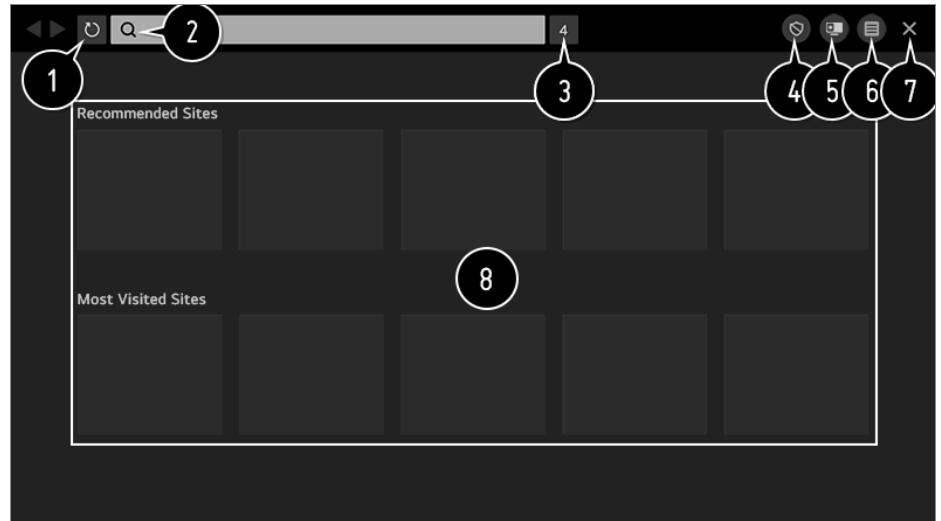
کردنەوهى ئینتەرنێت لە سەر تەلەفزیۆن

بەکارهێنانى گهڕالى ویب

کاتێک که ناونیشانی ویب له نێو خانەى URL داخەل دەکەیت دەتوانیت بچیتە نێو ویبسایتەکە. ئەگەر وشەى گهڕان داخەل بکەیت، لە نێو مۆتۆرى گهڕان دا دەر بارەى وشەى گهڕانى تۆ زانیاری دەدۆزیتەوه.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپلیکەیشنى گهڕالى ویب بکەو.



- 1 دهنوانيت ئۇ لاپەرەى وئېهەى سەيرى دەكەيت تازەى بکەيتەو.
 - 2 دهنوانيت ناوئىشانىكى وئې بنووسيت بۇ گەران بۇ وئېسايىت تاييەت يان راستەوخۇ دەستەواژەيەكى گەران بنووسيت.
 - 3 دهنوانيت سەيرى خشتەبەندەکان بکەيت کە کە ئىستا کراو.
 - 4 دهنوانيت ریکلامى ناو لاپەرەى وئې بلۇک بکەيت کە سەريان دەکەيت.
هەرچۇنىک بىت، ئەم دوگمەيە تەنها ئۇ کاتە نیشان دەدرىت ئەگەر تاييەتمەندى  ← ریکبەندەکان ← بەکارهينانى
:پراگرتى ریکلام دیاریکرا بىت بۇ هەلکرن.
 - 5 شاشەکە لمت بکە بۇ نیشانەکانى شاشەکەى تەلفەزیو. دهنوانيت لە لاپەرەکانى وئې بگەرئیت لەم کاتە سەيرى تەلفەزیو دەکەيت.
 - 6 دهنوانيت گەرەکردن يان بچووک کردنەو بکەيت لە کاتى گەران لە وئېسايىتەکە.
زیادکردن بۇ نیشانەکان : دهنوانيت ئۇ وئېسايىتەى ئىستا سەيرى دەکەيت بۇ دلخواز مکانى خوتى زیاد بکەيت.
مىژوو : دهنوانيت سەيرى مىژووى سەردانىکردنى وئېسايىت بکەيت يان بيسریتەو.
نیشانەکەى : دهنوانيت سەيرى لیستى وئېسايىتەکان بکەيت يان بىانسریتەو کە بۇ دلخواز مکانى خوت زیادت کردوون.
ریکبەندەکان : دهنوانيت ریکبەندەکانى وئېگەر بگوریت.
 - 7 لە گەرالى وئې بچو دەرەو.
 - 8 شاشەى خشتەبەندى نوئ لیستىكى **مالپەرە پىشنيارکراوەکان** و **سایتە زۆرتري سەردانکراوەکان** پىشکەش دەکات.
ئەگەر ناتەوئیت **مالپەرە پىشنيارکراوەکان** نیشان بدریت، تاييەتمەندى  ← ریکبەندەکان ← **مالپەرە پىشنيارکراوەکان**
نیشان بە بۇ کورژاندەو دیارى بکە.
مالپەرە پىشنيارکراوەکان رەنگە بە گویرهى ولات بگوریت و تەنها لە چەند ولاتیک بەردەستن.
- ئەپلیکەيشنى **گەرالى وئې** سەر تەلفەزیونەکەت وئېگەرئیکى تەلفەزیونە، بۆیه رەنگە بە شيوەيەكى جياواز تر لە وئېگەرى تەلفەزیونەکەت کار بکات.

• رەنگە هەندیک ناوەرۆک بە دروستى پەخش نەکرین.

• وردەئامرازى فلاش پشتیوانیکراو نیه، تەنها میدیای HTML5 پشتیوانیکراو.

• دامەزراندنى وردەئامراز پشتیوانیکراو نیه.

• میدیای بە فۆرماتى تر جگە لە JPEG/PNG/GIF رەنگە پەخش نەکریت.

• رەنگە ئەپلیکەيشنەکان ناچار بکرین بکوژینرینهو ئەگەر تەلفەزیونەکە بیریگەى نەمىنیت.




• فونته دانراو مکانی ناو تلهفزیونهکه بهکار دین. بهگویره ی ناوهرؤکهکهت، رهنکه نووسهکان جیاوا تر دهر بکهون 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 سهرهیلّی زیانبهخش.

دهتوانیت ئهپلیکیشنی **گهرالی وئب** قوفل بدهیت بۆ ریگری کردن له دهسگهیشتن بۆ ناوهرؤکی سهرهیلّی 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 **ههئکردن** دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناویشان و پپرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرکین.

راپۆرتی کیشهی وئبگهری بهشیوهی خودکار

کاتیک بۆ **ههئکردن** 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 تهنها بۆ باشتکردنی ئههوی وئبگهرکه بهکار دیت.

بهکارهینانی ؛راگرتی ریکلام

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، دوگمیهک له ناوچهی میلی پیرست له سه‌رموهی **گه‌رائی 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 وێب‌په‌رانه 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 په‌نجه‌رۆچه‌که

په‌نجه‌رمان بلۆک ده‌کات که خودکارانه له‌لایه‌ن لاپه‌ره‌کانی وێبه‌وه نیشان ده‌درێن.

گه‌رائی تایبته‌ت

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 فیدیۆانه ببینیت که وردبینان باشت‌ترکراوه.
ئه‌گه‌ر ئه‌مه له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنرێت، ریزو‌لووشنی ئه‌و فیدیۆیه که له **گه‌رائی وێب** دا په‌خش ده‌کریته‌وه به 720p سنووردار ده‌کریته‌.

رێکبه‌نده‌کانی کووکی

وێب‌سایته‌که چالاک ده‌کات بۆ هه‌مارکردن و به‌کارهێنانی داتای کووکی.

داتای گه‌هران بکه‌وه

کووکیه‌کان به‌سه‌روه : داتای کووکی ده‌س‌پێته‌وه. کاتیک ده‌س‌پێته‌وه، له زۆرینه‌ی مالپه‌رمان دهرده‌چیت.
هه‌موو زانیاریه‌کانی گه‌هران به‌سه‌روه : گشت میژووی گه‌ران ده‌س‌پێته‌وه، به‌له‌خوگرتنی کووکیش.

بەکار ھېتانی ئاگاداری وەرزىش

بەکار ھېتانی ئاگاداری وەرزىش

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بده.

02 ئىپى ئاگاداری وەرزىش بکەوه.

03 **تیمی من زیاد بکە** دەسنىشان بکە بۆ زیادکردنى تیمى وەرزىشى خوازراو بۆ تیمى من. دەتوانىت سەیری خستەى یارى تیمى تۆمارکراو بکەیت یان ئاگادارکردنەویەک دیارى بکەیت.

- رەنگە خستە یان دۆخى یارى جیاواز بىت لە دانە راستەقینەکان بەگوێرەى بارودۆخى داىینکەرى داتا.
- رەنگە ئاگادارکردنەوى کاتى راستەقینە بەردەست نەبىت لە کاتى بەکار ھېتانی چەند ئەپلیکەیشنیک.
- ئەم تايبەتمەندىە تەنها لە کاتى گریدانى تۆر بەردەستە.
- رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

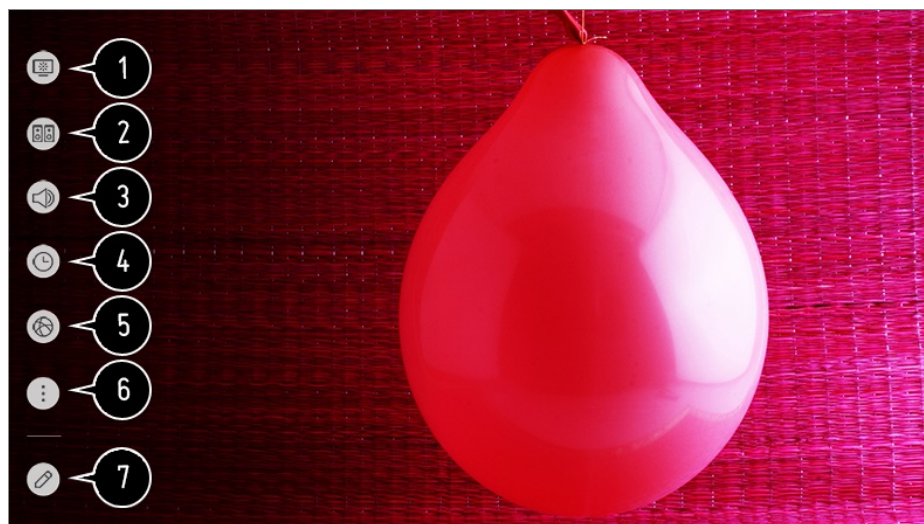
رېکبەندەکان

رېکبەندە خیرا

بۆ خیرا بەکار ھېتانی ئامرازى 'رېککردن'

خیرا و ئاسان، کۆمەڵیک ئامرازى كۆنترۆل وەك **دۆخى وینە**، **دەنگ بۆ دەرهوہ**، و **کاتگرى نووستن** نیشان دەدات.

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.



1 دهنوانی دؤخی وینه ریک بکھیت.

2 دهنوانی دؤخی دهنگی ریک بکھیت.

3 دهنوانی دهنگ بؤ دهرهوه ههلبژیریت.

4 دهنوانی کاتگری نووستن ریک بکھیت.

5 گواستنوه بؤ شاشه‌ی گریدان.

6 دهنوانی بژاردی زورتر ریک بکھیت.

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

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

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

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

ئهو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه له‌گه‌ل موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردنه‌کانی تۆ یان جۆری فیدیۆ ده‌گونجیت. دؤخیکی وینه ده‌سنیشان بکه. له رینگه‌ی ریکخستن و شیوه‌ندکردنی ههر یه‌ک له نایتمه‌کان به ورده‌کاری زیاتر له سهر بنه‌مای دؤخ، فیدیۆکەت باشتر ریک دمخریت بؤ تاییه‌تمه‌نده‌کانی خۆی.

• ئهو شتانه که دهنوانی بیگۆری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار ده‌هینیت

گه‌ش

به زیاترکردنی کۆنتراست، پرووناکی و دره‌شاویمی، شه‌فایه‌تی وینه‌که زیاتر ده‌کات.

گهش

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

ستاندارد

له کشیکی تهماشاکردنی ئاسایی دا، شاشیهک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکراییی 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 بخریته کار لهگهل ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه **گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE** بخه سهر **هه لکردن**.

- نهگهر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهوه مۆدیلا نهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلوژیای 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 لهگهل ئهوه ناوه روکهی که نیشان دهریت بگونجیت.
-  پسپور نامرازیکه که رینگه دمدات پسپۆریکی کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. له بهر نهمه، رهنکه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نه بیت.
- گۆرینی **دۆخی وینه** رهنکه بینه هۆی گۆرانی چۆنییهتی **پاشهکهوتی وزه** و **بایه خدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت له سههر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت بجیه سهر پیروستی **پاشهکهوتی وزه** و **به رپزارهکانی 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 ھەلېژىراو بگۇرېت.

رووناكى پىشتەۋە

بە گۇرېنى پىشتىچرا ئاستى رووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە رووناكتەرە.

- **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 رېكەندى **رووناكى پىشتەۋەى** نەبىت.

OLED روناك

بە گۇرېنى پىشتىچرا ئاستى رووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە رووناكتەرە.

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

كۆنتراست

كۆنتراستى بەشە رووناك و تارىكەكانى وئىنەكە دەگۇرېت. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، كۆنتراست زىاتەرە.

زەقى

رووناكى گىشتى شاشە رېك دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە رووناكتەرە. رەنگە رېكەندەكانى **زەقى** بەكاربىنىت بەتايىەتى بۇ دىارىكردنى بەشە تارىكەكەى وئىنەكە.

تىژى

تىژى وئىنە دەگۇرېت. ھەرچەندە لە 50 نىزىكتىر بىت، وئىنەكە تىژتر و روونترە.

رەنگ

رەنگە نىشاندرامەكانى سەر شاشە كەمىرەنگ يان پىررەنگ دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە قوولترە.

تارىكەردن

بالانسى رەنگى نىۋان سوور و سەۋزى نىشاندرامەكانى سەر شاشە دەگۇرېت. ھەرچەندە لە سوور 50 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە زىاتەر سوور دەبىت. ھەرچەندە لە سەۋز 50 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە زىاتەر سەۋز دەبىت.

پلەى گەرمى رەنگ

تۈنى رەنگى كۆى وئىنەكە رېك بەخە. كاتتىك ئاستەكە نزم دەكەيتەۋە، تۈنكى گەرمتر دەست دەمخەيت، و كە بەرزى دەكەيتەۋە، تۈنى ساردتر دەست دەكەۋىت.

- ئەى رېكەردنەكە دىارىيان دەكەيت تەنھا بۇ ئەى ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلېژىراۋە بە كار دەھىنرىن. ئەگەر دەتەۋىت رېكەردنەكانى 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 دمتوانی بېگوري بهېږي مودلي تېلهفزيون جياوازن.

هېلېزاردنی شيوې وېنه

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← رېکېندهکانی دؤخی وېنه ← رېسېتکردنهوه

نهگهر دمتوېت رېکېندهکانی وېنه رېک بکېتهوه بؤ بهاکانی کارگه له دواي جېهېکردنی رېکېندهکان، رېککردنهوه دمنېشان بکه بؤ هېر دؤخیکي وېنه.

ديارېکردنی بژاردهکانی کونترؤلی پېشکهوتوو

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← رېکېندهکانی دؤخی وېنه ← کونترؤله پېرسههندوهکان

کونتراستی دینامیکی

جياوازي نيوان لای روون و لای تاریکی شاشه چاک دهکات بؤ نهوهی بهېږي پروناکی وېنه به باشترین شیوه نېشانی بدات.

ديارېکردنی تونی داینامیک

بهېږي پروناکی وېنه ناوهرؤکی HDR، به باشترین شیوه کونتراست رېک دهکات.

رهنگی داینهمیکی

رهنگهکانی وېنه رېک دهکات بؤ نهوهی سروشتی تر ديار بن.

زنجیره ی رهنگ

رادهی نهو رهنگانه که نېشان ددرین دیاری دهکات. بهېږي سینگال، رادهی رهنگ لهسېر حالتهی **خودکار** دابنه، يان بهېږي تهرتیبی **دریژکراوه** و **فراوان** رهنگی زیندووتر و خستتر نېشان بده.

روونیتی سوپېر

ناستی وردیبنی دهگوریت بؤ نهوهی وېنه تار و لیلکهکان پروونتر نېشان بدرین.

گاما

پروناکی مامناوندی وېنهکه دهگوریت.

نزم دمنېشان بکه بؤ وېنه پروناک، **بهرز1** يان **بهرز2** دمنېشان بکه بؤ وېنهکی تاریک يان **مامناوندی** دمنېشان بکه بؤ پروناکی مام ناومند.

سینهما يان شارهزا (ژووری رووناک)/شارهزا (ژووری تاریک) دهکريت 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، شارها (ژووری پرووناک) یان شارها (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 هو‌ی 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 مودیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

گورینی بژاردیه‌کانی وینه

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ وینه ⬅️ ری‌کبه‌نده‌کانی دؤخی وینه ⬅️ به‌ر بژاردیه‌کانی وینه

که‌مک‌ردنه‌وه‌ی ژاوه‌ژاو

به‌ته‌واوی خاله ورده دیارمکان لادیه‌ات 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 چوارچینه‌وه‌ی 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.

- نهم تاییه‌تمه‌ندیه ده‌کریت به‌کار بیت بو سه‌یرکردنی ناوهرۆک له ریځه‌ی ئینپوتی دهرمکی.

سینه‌مای راسته‌قینه

باشینه کردنی پیشاندان بو فیلمه‌کان.

Motion Eye بایه‌خدانی

بہی زانیار یه کانی وینه ئوتۆماتیک ئاستی پروناکی ریک دمکات و لیلی وینه کم دمکاتهوه بو ئهوهی چلو کهتر ماندوو 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 نیټ به زوړین ناست.

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

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

- نەگەر ئەم بۆلۈمىدە لەسەر ھالەتتىكى كۆرۈنىمىدە، دېنىت، رەنگە وزەي زۆر تېز بە كار بېرىت.

TruMotion

کوالیتی وینہ به باشتترین شیوه ریځ دمکات بوئو وینانهی که خیرا دمجوولین.

- **کوژاندنهوه : TruMotion** دهکوژیننیتهوه.

- **روونی سینهما** : لهرزینی جوولہی سہر شاشہ ریڅ بخہ بو ئوہی وک ئوہ دیار بیت کہ له شانوی فیلمدیت.

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

- **نەرم :** وینە خیراكان خاوەدەكاتەوه.

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

- De-Judder : رادہی لہرزانی شاشہکہ دهگوریٹ.

- 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.

- بهیڻی سیکنالی وەرگیراو یان شیوازی وینه‌ی هه‌لږ ږردرو، رهنګه‌ئو بډار دمیانه که هه‌ن جیواز 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 بهگویرهی جوړی نهو ناوړو ځمکهی سهیری دمهکیت.

16:9

ریژهی وینهی 16:9 نیشان دمدات.

رهسازان

بهایی سیکنالی قیدیوی بیدراو ریژهی وینه دمگوریت بو 4:3 یان 16:9.

4:3

ریژهای وینهی 4:3 نیشان دهدات.

زوومی ستوونی

دفتوانیت ئەندازەى ئەستوونىيە شاشەكە بگۆریت و بە کەلکۆمەرگرتن لە دەستکاریکردنى ریزەى زووم و دەستکاریکردنى پینگیەى شاشە ئەندازەى ئەستوونىيە شاشەكە رێک بکەیت.

زوومی 4 ئاراستهیی

دفتوانیت ئەندازەى ئاسوویي/ئەستوونى/گۆشەبەگۆشەى شاشەكە بگۆریت و بە كەلكۆمرگرتن لە دەستکاریکردنى رێژەى زووم و دەستکاریکردنى پینگەى شاشە ئەندازەى ئاسوویي/ئەستوونى شاشەكە رێك بکەیت.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەينى مۇدىلى تەلەفزيون جياواز.
- رەنگە وئىنەكە بشيوييت لەكاتى زووم كردن بۆ ناوموه و دەر موه.
- دەسنیشان كردنى قەبارمىهكى شاشهى جياواز تر له قەبارەى رەسمن رەنگە ببّيته دەر كهوتتى ويّنهكه به شيومهيهكى جياواز.
- بەگوڤرەى پيکهاتهى شيوازی وينه و قەبارەى شاشه، رەنگە لياورمان بشاردريئهوه يان به رەشى نيشان بدرين، يان رەنگە هەردووک لاى وئینهكه بلەرزيت. هەروەها، له کاتى دەسنیشانکردنى نايتمیک له سەر شاشهى پەخش، رەنگە هیلی دەرکی به دروستى هاوتریب نهییت.
- بەبێ سیگنالی بیدراو ، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشه که ههیه جياواز بیت.

به ناهرازی تهنها سکانکردن شاهکه پینه




 ← **وینه** ← **ریکبه‌نده‌کاتی ریژهی وینه** ← **ته‌ن‌ها سکان‌کردن**

ئەگەر ئىم ئامراز لەسەر ھالەتى **ھەلکەردن** دابنیت، دمتوانیت ناو مۆکەھ بە ھەمان قەبارەى وینە کہ لە سیگنالى پەخس یان سەرچاوەى ناو مۆک دا ھەیه، ببینیت. ئەگەر لیواری شاشەکہ پروون و پاک نەبوو، تکایە لەسەر ھالەتى **کوژاندنەوہ** دا بینە. ئەگەر ئىم ئامرازە لەسەر ھالەتى **خودکار** دابنیت، بەپێى ئەو زانیاریانەى کہ لەئێو سیگنالى قیدیو دا یە، خۆى دمجیتە سەر ھالەتى **ھەلکەردن** یان **کوژاندنەوہ**.

- نھو نایتمانه که دهنوانیت هه‌یانیزیریت ره‌نگه بهیپی نھو نییووته که نیستا دراهو له تله‌فزیونه‌که جیاواز بن.

به‌کاربردنی جیاکاری (پاشه‌که‌وت‌کردنی وزه)

به گۆرینی ناستی پرووناکیی شاشه ریژهی بهکارهینانی کارهبا کهم دهکاتهوه.

خودکار

ههستکهری تهلهفزیون رادهی پرووناکیی دهوروبهر ههلهسهنگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشهی تهلهفزیونهکه ریک دهکات.

- رهنگه ههندیگ مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

کوژاندنهوه

جیاکاری (پاشهکهوتکردنی وزه) ناچالاک دهکات.

کهترین / مامناوهندی / زۆترین

شیوازی لهپیش دیاریکراوی “دهسگرتن به و مزموه” به کار دههینیت.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژیتتهوه و تهنیا دهنگی تهلهفزیونهکه پهخش دهکرتیت. بۆ ههلهکردهوهی شاشهکه دمتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دهنگ.

- ئهگهر ئامرازی پاشهکهوتی وزه به کار بهینیت، لهسهه روشنایی تهلهفزیونهکهت کاریگهری دادهنیت.

کهترینی پرووناکی

دمتوانیت ئهوه دیاری بهکیت شاشهکه چهند تاریک بیت کاتیک پاشهکهوتی وزه بۆ خودکار دیاریکراوه.

بۆ بهکارهینانی ئامرازی شیوازی ئارامی چاو

گهرمای رهنگ کهم دهکرتتهوه بۆ ئهوهی چاو ماندوو نهبیت.

ههلهکردن

گهرمای رهنگی تهلهفزیونهکهت ریک دهکرتیت.

کوژاندنهوه

شیوازی ئارامی چاو بکوژینهوه.

• رنگه همدیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

HDMI ULTRA HD Deep Color

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

ئەگەر ئامیژیک گری بدمیت که پشتیوانی **HDMI ULTRA HD Deep Color** دهکات، دمتوانیت چیر له وینهی پروونت وەر بگریت. له دواي گریدانی ئامیژی پەخش کردنهوه، **HDMI ULTRA HD Deep Color** دیاری بکه بۆ **4K/8K**.

ئەگەر ئامیژه گریدراوکه پشتیوانی ئەم کرداره نهکات، رنگه به دروستی کار نهکات. لهو حالته دا، ئامرازی HDMI ULTRA HD Deep Color تهلهفزیونهکه بکه سهه حالتهی **کوژاندنهوه**.

ئاستی وردبینی 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@120 Hz

• 4K : پشتیوانی دهکات له 4K@120 Hz، (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4) 4K@60 Hz

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

فۆرمهتی پشتیوانی 8K، 4K

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

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

- تهنیا دهنوانیت ریککردنهکانی ئه **HDMI IN** له که لهو کاته دا سهیری دهکمهیت بگوریت.
- دهنوانیت ریککردنیکي جیاواز بو ههر پورتیکي HDMI دیاری بکمهیت.
- رهنکه ههنديک ستاندهری ئینپوت/کردنهوهی رهمزاندنی 8K پشتیوانیکراو نهبن. رهنکه ئامیریکي تر پنیویست بیت بو پشتیوانیکردنی ههنديک ستاندهری 8K. وینهی 8K بهرزکراوه و باشتراوه بهگویرهی ناوهروکی سهراچاومهکه دهگورین.

بهکارهینانی وهلامی یاری دهسبهجی

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهندی زیاتر ← وهلامی یاری دهسبهجی

پورتی HDMI گریدراو به ئامیرمهکه بو **ههنکردن** دیاری بکه تا چنژ له یاریهکان وهبرگرت لهگهل باشتترین فیدیو بو یاریهکه.

ئهگهر ئامیره گریدراومهکه پشتیوانی ئهم کرداره نهکات، رهنکه به دروستی کارنهکات.

- تاییهتمهندی **HDMI ULTRA HD Deep Color** بکه به **ههنکردن** بو تیرمینالی HDMI گریدراو به ئامیری یاریکردن بو چالاک کردنی **وهلامی یاری دهسبهجی**.
- تهنه ئه کاته کار دهکات که ⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← **دهنگ** بو دهرمه بریتیه له **بلندگوی ناوهکی تهلهفزیون/دهنگی دهرچوو (هیلی دهرچوو)/بیستوکه تهلدارهکان/هیدفونی تهلدار + بلندگوی ناوهکی تهلهفزیون**. (ئهو شتانه که دهنوانی بیگوری بهپنی مودیلی تهلهفزیون جیاوازن).
- کاتیک Instant Game Response دمخریته کار، رهنکه فیدیوکه به شیومهکی کاتی بلهریتهوه.
- ئهگهر ئهم تاییهتمهندی بهکمهیت به **ههنکردن**، ناتوانیت ههنديک نایتمی ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت.

بهکارهینانی AMD FreeSync Premium

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

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

- بو بهکارهینانی تاییهتمهندی **AMD FreeSync Premium**، پیویسته **HDMI ULTRA HD Deep Color** ی سهرا تیرمینالی هاوتا بخریته سهرا **ههنکردن** یان **4K/8K**.
- له کاتی بهکارخستنی **AMD FreeSync Premium**، رهنکه گورانکاری رووناکی کهم روو بدات بهگویرهی لهرملهری ئامیری دهرمکی.
- رهنکه ههنديک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

گورینی خودکاری FILMMAKER MODE

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهندی زیاتر ← گورینی خودکاری FILMMAKER MODE

ئەگەر بۇ **هەلئەردن** ديارىكرا بېت، **دۇخى وئە** خودكارانه دەگۆرېت بۇ **FILMMAKER MODE** كاتېك سىگنالېك دەكرېت بخريته كار كه **FILMMAKER MODE** تېكرا بېت.

- كاتېك ئەم دۇخه كار ايانە نيازى دروستكارمكه دهگەيەنېت، رەنگه له **دۇخى وئە** هكانى دېكه تاريكتەر دەرېكەوېت.

دەنگ

Dolby Atmos

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لەسەر بنەمای ناوڕۆکی شتە دەنگیەکان دیاری دەکرێت. هەموو دەنگیک دەکرێت میکس بکریت و مکوو یەك ئیلمیننتی دەنگی، شتیک، كه به شیوهی سەر بهخۆ له فەزای سی-پالوو دا دادنرێت. تەلەفزیۆنی LG ی نوێی تو نوێترین تەکنەلۆژیای دەنگی Dolby Atmos ی لەسەرە. Dolby Atmos باشترین شیوازی دەنگه كه دەنگیكى رەوان دروست دەكات كه لەرێگەى سپیکەرەكانى تەلەفزیۆنەكەتەرە پەخش دەیتەرە. پیرستەكه، كه و مكوو ئامرازىكى هەلئەردن و كوژاندنەرە كار دەكات، له حالەتى گریمانه دا لەسەر **هەلئەردن** دانراوه. بەپێی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوڕۆکی Dolby Atmos به كار دەهێنرێت. (كاتېك پیرسەكه لەسەر حالەتى **هەلئەردن** دادنرێت)

- هەندى ناوڕۆکی Dolby Atmos رەنگه پەخش نەكرێنەرە.

رېكبهندهكانى بارى دەنگ

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← رېكبهندهكانى بارى دەنگ

دۇخى دەنگى

دەتوانیت گونجاوترین شیوازی دەنگ بۆ هەریەك له چەشنەكان هەلئەریت.

- **دەنگى AI / دەنگى AI پڕۆ** : باشینەکردنى ئۆتۆماتىكى دەنگ بەپێى جۆرى ناوڕۆك.
- **ستاندارد** : راستکردنەرەى دەنگ بۆ هەموو جۆره ناوڕۆكێك.
- **سینەما** : راستکردنەرەى دەنگ بۆ نمایشکردنى سینەمايى.
- **دەنطى روون III / دەنگى روونى IV** : دەنگهكه زۆلتر دەكات.
- **وهرزش / تۆپى پى / Cricket** : دەنگ بۆ یاریه وەرزشیەكان باشتر دەكات.
- **موزیک** : به باشترین شیوه دەنگ بۆ گوێگرتن له موزیک و گۆرانی میزان دەكات.
- **یاری** : به باشترین شیوه دەنگ بۆ یاری کردن میزان دەكات.

بالانس

دمتوانیت دهنگی ههریمک له بئندگۆی چپ و راست بگۆریت.

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

به حالتهی دهنگی دهوروبهری چهندکانالهی مهجاری له فهزای دهنگی گشتگیر چیژ وهربگره.

- نهم بهربزاره دهمریت چالاک بکریت نهگهر **دۆخی دهنگی** دیاریکرا بیت بۆ **ستاندارد**.

هاوسهنگکار

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

- نهم بهربزاره دهمریت چالاک بکریت نهگهر **دۆخی دهنگی** دیاریکرا بیت بۆ **ستاندارد**.

ریسیتکردنهوه

دمتوانی ریککردنهکانی ئیفیکتی دهنگ ریسیت بکهیت.

- نهم بهربزاره دهمریت چالاک بکریت نهگهر **دۆخی دهنگی** دیاریکرا بیت بۆ **ستاندارد**.

- نهم ریککردنه تهنها بۆ بئندگۆی سهرخوی تهلهفزیۆن ههیه.
- نهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهیپی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازن.

ریکبهندی دهنگ بۆ دهرهوه

⚙️ ← ⚙️ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه

- کانتیک وهلامی یاری دهمبهجی بۆ ههئکردن دانراوه، رهنکه دواکهوتنی دهنگ پروودات نهگهر **دهنگ بۆ دهرهوه** بۆ سپیکهری **WiSA/بینایی/HDMI ARC** دابنریت.

بیگۆره بۆ بئندگۆی ناوهکی تهلهفزیۆن یان ⚙️ ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهندی زیاتر ← فۆرماتی دهنگی ئینپوتی **HDMI** بگۆره بۆ **PCM**.

بئندگۆی ناوهکی تهلهفزیۆن

دهنگ له ییگهی بئندگۆی سهرخوی تهلهفزیۆنهکهوه بلو دهمریتیهوه.

Bluetooth

نامیریکی دهنگی **Bluetooth** به شیوهی بیتهل گری بده بۆ چیژ وهرگرتن له دهنگی تهلهفزیۆن به شیوهیهکی ئاسوودمتر. سهیری نامیلکهی بهکارهێنهری نامیری دهنگی **Bluetooth** بکه بۆ زانیاریهکان دهربارهی چۆنیهتی گریدان و بهکارهێنانی نامیرمه.

• دوگمەى (≡) فشار بده با ئامپىرە پەيوستىكراوكان يان ئۇ ئامپىرانەى كە دىتوانىت پەيوستىيان بىكەيت نىشان بىرىن و يەككىك لەوان پەيوست بىكەيت.

• ئامپىرەكانى LG Sound Sync خودكارانە ھەولە گرەيدان دىكەن ھە ئامپىرانەى ھەم دوايىانە بەكارھاتوون كاتتىك تەلەفزیونەكەت ھەلەدەكەيت.

• ئىمە پىشنىار دىكەن ئامپىرىكى دىنگى LG كە پىشنىوانى دىكەت لە LG Sound Sync پەيوست بىكەيت، لەرىگەى شىوانى LG TV يان شىوانى LG Sound Sync ى سەر ئامپىرەكە.

• ئەگەر ئامپىرەكە نەيتوانى پەيوست بىنىت، بزانە ئايا ئامپىرەكە كارەباى پى دىكەت، ھەروەھا بزانە ئامپىرى دىنگى بەدروستى كار دىكەت يان نە.

• بەپى جۆرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيوست نەبىت يان ھالەتتىكى ئاناساى پرو دىت بۆ نمونە دىنگ و رەنگ پىكەو ھەماھەنگ نەبن. (بە تەنھا ھىدىستى مۇباىل رەنگە كار نەكەت.)

• ئەگەر يەككىك لەم ھالەتەنەى خوارمە پرو دىت رەنگە دىنگ پىرەپىرت بىكەت يان كوالىتى دىنگ كەم بىنىتەو:

• ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دوور بىت لە تەلەفزیونەكە؛

• ئەگەر كۆسپىك لەنىوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفزیونەكە دا بىت؛ يان

• ئەگەر ئامپىرەكە ھاوكان لەگەل دىزگاپەكى رادىوىى وەك فرى ماىكرووېف يان LAN ى بىتەل بە كار بەنىرىت.

• ئەگەر دۆخى وىنە لەسەر يارى دابىرىت و دىنگ بۆ دەرەو لەسەر Bluetooth دابىرىت، دۆخى وىنە دىگۆردىت و دىبىتە ستاندارد.

• ئەگەر بەردەوام بووىت لە پروبەروو بوونەو ى كىشە، ئىمە پىشنىارى بەكارھىنانى گرەيدانىكى تەلدار دىكەن. (دىجىتالى بىنابى، پۆرتى (HDMI (ARC)

سىپىكەرى WiSA

دىتوانىت بە شىو ى بىتەل تەلەفزیونەكە بە سىپىكەرى WiSA گرەى دىبىت بۆ چىزىنىن لە دىنگى كوالىتى بەرز.

≡ دىسنىشان بىكە بۆ رىكەستى رىكەندە تىرو تەسەلەكانى سىپىكەرى WiSA.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشنىوانىكراو نەبن.

• بۆ بەكارھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىوىستە دۆنگى تايىبەت گرەى دىبىت.

• رەنگە كىشەكانى پەيوەندى لە نىوان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA پرو دىت لەم دۆخانەى تىوگەلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيوەندى بە كۆمپانىي دروستكەرى سىپىكەر بىكە.

• بۆ زانىارى زىاتر دەرەبارەى كرىنى بەرھەمى رىپىندراوى WiSA، سەبرى www.wisaassociation.org بىكە.

ئامپىرى مۇباىل

ئەگەر ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامپىرىكى ھۆشمەند دابەزىنىت و بە تەلەفزیونەكەتى گرەى دىبىت، دىتوانىت ئامپىرەكە وەك سىپىكەرىك بۆ تەلەفزیونەكە بەكار بىنىت.

بىنابى

دەتوانىت ئامپىرىكى دەنگى كە پالېستى دەكات لە **بىنايى** پەيۋەست بىكەيت بە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىى بىلەن دەنگى دەنگى بۇ ئەۋە دەنگى تەلەفۇزىيەنەكەت بە كوالىتەكى باشتر و ئاسانىيەكى زىاتر پەخش بىيىتەۋە.

- تەنبا بۇ ئەۋە مۇدىلانە دەبىت كە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىىان ھەيە.
- بۇ ھەندىك ئامپىر، دەتوانىت ئاستى دەنگى رىك بىكەيت بە بەكار ھىنانى رىمۇت كۇنترۇلى تەلەفۇزىيۇن.

HDMI ARC

دەتوانى دەنگى تەلەفۇزىيەنەكە لەر يىگەي ئامپىرىكى دەنگى دەرمەكى كە دراۋە لە پۇرتى **HDMI (ARC)** پەخش بىكەيتەۋە.

- **HDMI ARC** ھەلپۇزىرە بۇ ئەۋە خۇي بۇ خۇي SIMPLINK ھەل بىكات. ھەركەت SIMPLINK بىكۇزىتەۋە، رىكەردەنەكانى بىلەنگۇ خۇي بۇ خۇي دەنگەرتەۋە سەر رىكەردەنە بىنەرمەي بۇ ئەۋە بىلەن دەنگى نەچىرەيت.

دەنگى دەرچۇۋ (ھىلى دەرچۇۋ) / بىستۇكە تەلدارەكان

بۇ چاكتەردى پەخشى دەنگى بەيى جۇرى ئەۋە ئامپىرەكى كە پەيۋەست كراۋە، **بىستۇكە تەلدارەكان** يان **دەنگى دەرچۇۋ (ھىلى دەرچۇۋ)** ھەلپۇزىرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبىن.
- ئەگەر لە كاتى كارەردى تەلەفۇزىيەنەكە دا بىستۇكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىۋەمەكى ئۇتۇماتىك دەيىنسىتەۋە و لەر يىگەيەۋە دەنگى بىلەن دەكتەۋە.

ھاۋكات پەخشەردى دەنگى لەر يىگەي بىلەنگۇي سەرۋخۇي تەلەفۇزىيەنەكە و ئامپىرىكى دەنگى دەرمەكى

دەمىر دەنگەكە لە چەندىن ئامپىرەۋە بە شىۋەي ھاۋكات پەخش بىكەيت.

دەنگى دەروۋەرى Bluetooth + بىلەنگۇي ناۋەكى تەلەفۇزىيۇن

دەرچۇۋ دەنگى ھاۋكات لە سىپىكەرى بىلەن تەلەفۇزىيۇن و سىپىكەرى Bluetooth كارىگەرى دەروۋەرى دەنگى راستەقىنە پىشكەش دەكات لە كاتى سەيرەردى فىلەمىك يان درامايەك. دەتوانىت تا دوو ئامپىرى Bluetooth ھەمان مۇدىل گرى بەمىت بۇ دىارىكەردى دەنگى دەروۋەرى چەپ/راست.

01  **سىتەپى دەنگى دەروۋەرى Bluetooth** دەسنىشان بىكە بۇ گرىدانى سىپىكەرى Bluetooth.

02 **دەنگەپەخشەردى دەنگى** بە كار بۇ ھاۋدەم كەردى سىپىكەرى ناۋخۇي تەلەفۇزىيەنەكە لەگەل سىپىكەرى Bluetooth. دەتوانىت خۇدكارانە يان بە دەستى رىكى بىكەيت.

- كاتىك **دەنگى بۇ دەروۋە دىارى دەمەيت وەك دەنگى دەروۋەرى Bluetooth + بىلەنگۇي ناۋەكى تەلەفۇزىيۇن**، ئەگەر **دۇخى وىنە** بىرىتى بىت لە **يارى**، بۇ **ستاندەرد** دەگۇرەيت و **Dolby Atmos** پىش دەكۇزىرەيتەۋە.
- لەكاتى بەكار ھىنانى كەردارى Screen Share، رەنگە قىدىۋ و دەنگى لە دەروۋەي ھاۋدەمەردەنە بىت. ئىمە پىشنىارى بەكار ھىنانى **بىلەنگۇي ناۋەكى تەلەفۇزىيۇن** لە **دەنگى بۇ دەروۋە** دەكەين.
- بەگۇرەي جۇرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە دوو ئامپىر نەكرىت لە ھەمان كاتدا گرى بەردىن.
- بەيى جۇرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيۋەست نەبىت يان ھالەتتىكى ناۋاسايى رۋو بەدات بۇ نەۋە دەنگى و رەنگى پىكەۋە ھەماھەنگ نەبىن.

Optical + بلندگۆی ناوهکی تەلەفزیۆن

دەنگەكە ھاوكات لە بلندگۆی سەر خۆی تەلەفزیۆن و ئامیری دەنگ كە دراوه لە پۆرتی پەخشی دەنگی ئۆتییكەل دیجیتال، بۆلۆ دەبیتەوه.

هیدفۆنی تەلدار + بلندگۆی ناوهکی تەلەفزیۆن

دەنگ بە شیوهی ھاوكات لە بلندگۆی سەر خۆی تەلەفزیۆن و **بیستۆكه تەلدارەكان** بۆلۆ دەكریتەوه.

- رەنگە هەندێك مۆدیل پشتیوانیكر او نەبن.
- ئەگەر لە كاتی كار كردنی تەلەفزیۆنەكە دا بیستۆکی تەلدار بە كار بهێنیت، بە شیوهیهکی ئۆتوماتیک دەبناسیتەوه و لەرێگەپیهوه دەنگ بۆلۆ دەكاتەوه.

جۆری دامەزراندنی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⋮ ← دەنگ ← رێكبهندی زیاتر ← جۆری دامەزراندنی تەلەفزیۆن

ئەم حالەتە بەپێی شیوازی دامەزراندنی تەلەفزیۆنەكە، دەنگ میزان دەكات.

وهستان

ئەمە دەسنیشان بكە ئەگەر تەلەفزیۆنەكە لە جۆری ستاند دامەزرینرايیت.

باش دامەزریندراو

ئەمە دەسنیشان بكە ئەگەر تەلەفزیۆنەكە لە جۆری هەلۆاسراو بە دیوار دامەزراوه.

- ئەم رێككردنه تەنها بۆ بلندگۆی سەر خۆی تەلەفزیۆن هەیه.

دیاریكردنی ئاستی دەنگ

⚙️ ← ⋮ ← دەنگ ← رێكبهندی زیاتر ← دۆخی ئاستی دەنگ

ئاستی دەنگی خودكار

كرته لە سەر **هەلكردن** بكە بۆ رێكخستنی ئاستی دەنگ بە شیوهی خودكار بۆ كۆمپانیا جیاوازەكانی پەخش تا بتوانیت گشت كاتێك گۆی لە كەناڵەكان بگريت لە ئاستی دەنگی خوازاو، تەنانهت لە دواي گۆرینی كەناڵەكانیش.

پری زیادبوونی قەبارەي دەنگ

بۆ دیاریكردنی رادەي زیاد و كەم كردنی دەنگ حالەتي **نزم/مامناوهندی/بەرز** هەلژێره. سوود لە بەرزترین بەهای زیادیه.

- ئەم رێككردنه تەنها بۆ بلندگۆی سەر خۆی تەلەفزیۆن هەیه.

ریکبهندی دهنگی DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← ریکبهندی زیاتر ← ریکبهندی دهنگی DTV

کاتی که له سیگنالی پیدراو دا چند جور دهنگ هه بیت، ئهم نامرازه ریگهت پی دمدات که ئهو جور دهنگه که خوت دهنوی هه لیزیریت.

ئهگه له سهر حالته **خودکار** دایینیت، ته رتیبی گهران بهم شیوه دهیت AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← MPEG ← Dolby Digital. دهنگ به یه کهمین فورمهتیک که دهنوی ریتوه بلاو دهکریتوه.

- به پی ولات، دهنگه ئهم ته رتیبی گهرانی خوارموه بگوردریت : AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← MPEG ← Dolby Digital.
- ئهگه فورمهتی دهنگی هه لیزیراو پشتیوانی نهکریت، دهنوی فورمهتیک دیکه بو بلاوکردهوی دهنگ به کار بهینیت.
- دهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← ریکبهندی زیاتر ← سازاندنی هاو دهمکردنی AV

کاری هاوکاتکردنی دهنگی ئهو بلندگویه که کار دمکات نهجام دمدات. هه رچی نزیکتر بیت له ➤ ، بلاوکردهوی دهنگ خوتر دهیت.

ئهگه **Bypass** هه لیزیرن، سیگنال هکانی و شان یان دهنگ به بی هه چ جور دهاکهوتنی دهنگ، له ئامیره دهره که هکانوه دهنریت بو ئامیری پهخش. دهنگه دهنگ پیش وینه پهخش بکریت له بهر ئهوی که ماوهیک دهخایهتیت تهلفزیونه که پیدراوی فیدیوی لیکداتهوه.

- بهر بزاره بهر دهستهکان به گویره ریکهندی **دهنگ بو دهرهوه** دهگورین.

فورماتی دهنگی ئینپوتی HDMI

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← ریکبهندی زیاتر ← فورماتی دهنگی ئینپوتی HDMI

دهوانیت فورماتی دهنگ بو هه ر ئینپوتیکی HDMI دیاری بهکیت. کاتیک دهنگی گهینراو له ریگهی پورتی HDMI هاو دهم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

LG Sound Sync

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← ریکبهندی زیاتر ← LG Sound Sync






ئامیریکی LG Sound Sync به پورتی دهرچووی دیجیتالی بینایی گری بده، و **دهنگ بو دهرهوه** بو بینایی دیاری بهکه. که ئهم تاییهتمهندیه بو **هه لکردن** دیاریکرا بیت، دهوانیت ئاستی دهنگی ئامیری LG Sound Sync ی گریراو ریگ بهکیت به بهکار هینانی ریموت کونترولی تهلفزیون.

- ئهگه تاییهتمهندی خود-هیزی میلی دهنگ که پشتیوانی له LG Sound Sync دمکات بو هه لکراو دانهیت، میلی دهنگ هه لدهکریت و دهکوزیتوه بهیهکه کاتیک تهلفزیونه که هه لدهکریت یان دهکوزینریتوه.

دیاریکردنی دەرچووی دهنگی دیجیتال

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دهنګ ← ريکبه‌ندی زياتر ← دهرچووی دهنګی ديځيتال

دمتوانیت دەرچووی دهنگی دیجیتاڵ ریک بخهیت.

- ئىم رېكبىندە تەنھا ئىكەن كاتە بەردەستە كە     **دەنگ**  **دەنگ بۇ دەرەو** ديارىكرا بىت بۇ **بىنايى/HDMI ARC**.
- كاتىك **Pass Through** چالاک دىكرىت، كارىگىرىمىكانى دەنگ رەنگە دىرنەچىن.
- ئاوتپوتى كۆدىك لەگىل ئامىرىك رەنگە لە سىگنالىكانى ئىنپوت جىاواز بىت.

پهځښی دنگی دیجیتال	پیدانی دنگ
PCM	ههموو PCM
PCM	MPEG Pass Through / خودکار
Dolby Digital	Dolby Digital
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos	Dolby Digital Plus / Atmos
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (TrueHD ¹ HDMI ARC eARC)	Dolby TrueHD (تنهها HDMI)
Dolby Digital	HE-AAC

(1) کاتیک له ریځه ی eARC ګریدراوه، جوړی دنگی دهرچوو به ګویره ی جوړی دنگی پشتیوانیکراو له ریځه ی نامیری ګریدراووه دمبیت.

- Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

به‌کارهینانی نامیری دهنگی یشتیوانیکراوی eARC





 دهنګ ← رېځپېندنۍ زیاتر ← eARC

eARC تھکنہ لوجیا یہ کہ کہ خیر اتر زانیاری زیتر دمنگ دمنیریت و ودمگریٹ به هوی پانهیری فراوانتری به اورد به ARC ی نیستا۔ دتوانیت چیژ له دمنگی تلهلفزیون به کوالیتی بهر زتر له ARC ورمگریٹ له ریگی نامیریکی دمنگی

01 ئامپریکی دەنگ گری بده که پشتیوانی له eARC دەکات بۆ پورتی **HDMI (ARC)**.

02 **دەنگ بۆ دەرهوه** بخهه سەر دۆخی **HDMI ARC**.

03 **eARC** بخهه سەر دۆخی **ههڵکردن**.

کههالهکان

دامهزراندنی بهرنامه به شیوهی ئۆتوماتیک

⚙️ ← ⚙️ ← **کههالهکان** ← سازکردن و ریکبههاندکردنی کههال ← سازاندنی خودکار

خۆی بهرنامهکان میزان دهکات.

01 ئهو ولاته ههلبژیره که تهلهفزیونهکه لهوئ به کار دههینریت. ریککردنهکانی بهرنامه بهیپی ئهو ولاته که ههلبژیره دهگۆریت.

02 دهست بکه به **سازاندنی خودکار**.

03 ئهو سەرچاوهی پێدانه که دمهوئ ههلبژیره.

04 له پرووی رینماییهکانی سەر شاشه شیوازی میزانکردنی ئۆتوماتیک دیاری بکه.

- ئهگەر سەرچاوهی پێدان به شیوهیهکی گونجاو نههراپیت له تهلهفزیونهکه، رهنکه کاری تۆمارکردنی بهرنامه جێبهجێ نهییت.
- **سازاندنی خودکار** تههیا ئهو بهرنامه دهوژیتوه که نیستا پهخش دهکرینهوه.
- ئهگەر **قوفلهکردنی کههال** چالاک بێت؛ ئهوا پهنجهریهکی لهناکو دهردهکهوێت و داوای تێپهرموشه دهکات.

ریککردنی کابل دیاری بکه

کاتی که به بهکارهێنانی ریکبههاندی تهواو (FULL) دهگهریت بۆ بهرنامهکان، لهوانهیه گهران ماوهیهکی زۆری پێ بجیت. بۆ ئهوهی بتوانیت خێرا و دروست بگهریت بۆ ههموو ئهو بهرنامه که هه، پێویسته ئهم بهشانهی خواروه پر بکهیتوه. ئهو بهشانه که بهگشتی به کار دههینرین به شیوهی ”گریمانه” پر کراونهتهوه. ئهو شتانه که دمهوانی بیگۆری بهیپی **جۆر** جیاوازن.

لهههله (کیلوهیترز)

فرهکانسیکی دیاریکراو لهلایهن بهکارهێنهر داخل بکه.

تیکرای رههزاندن (kS/s)

خیرایی ناردنی سیمبۆل بۆ بهرنامهیهک لهلایهن ئامپریک و مکوو مۆدیم.

ریکخستن

بارکردنی سیگنالی دمنگ یان ږمگ لهسهر هملگر.

ناسنامه ی تږ

پیناسنیک تاییت که بو هر بهکار هیننیک دیاری دمکریټ.

لهر لهری دهسټیک (کیلوهیرتز)

ریژمیهکی فرمکانسی دهسټیک که له لایین بهکار هینن دیاری دمکریټ داخل بکه.

لهر لهری کوتا (کیلوهیرتز)

ریژمیهکی فرمکانسی کوتایی که له لایین بهکار هینن دیاری دمکریټ داخل بکه.

بژارده ی ریککردنی سته لایت

دموانی نو سته لایت که دمهوټ زیده بکهیت/بسریتوه/ریک بکهیت.

- نهگر حالتی بهرنامه لهسهر سته لایت ریک کرایټ

سته لایت

سته لایتی مبهستی خوت هملیزیره.

لهر لهری LNB

یهکیک لهم برانه هملیزیره 9750/10600، 9750/10750، 9750، 10600، 10750، 11300، 5150، MDU1، MDU2، MDU3، MDU4، MDU5. نهگر 9750/10600 (MHz) 9750/10750 هملیزیریت، **نه غمه ی 22 کیلوهیرتز** ناچالاک دمیټ. نهگر ناتوانیت بری فرمکانسی LNB له نیو نم لیسته دا بدوزیتوه، بهشی "بهکار هینن" هملیزیره و خوت فرمکانسهکی پی بده.

- ږمگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Transponder

نو ترانسپوندمره هملیزیره که دمهوټ بیکهیتوه.

نه غمه ی 22 کیلوهیرتز

کاتی که سوچی تونی 22kHz به کار دهینیت، 22kHz یان 0Hz هملیزیره. نهگر **نه غمه ی 22 کیلوهیرتز** به کار بهینیت، 'یونیکابل' و 'جوړی مۆتور' ناچالاک دمن.

وزه ی LNB

بو چالاککردنی سرچاوه ی هیز بو LNB، بژارده ی 'هملکردن' هملیزیره. نهگر بژارده ی 'کوژاندنوه' هملیزیریت،

بهشی 'جۆرى ماتۆر' ناچالاک دهکړیت.

DiSEqC

کاتې که DiSEqC به کار دهېښت، له بهشی A~D/ToneA~B بزاردمیک هېلېزېره. ټگه DiSEqC به کار بهېښت، بهشکانی 'یونیکابل' و 'جۆرى ماتۆر' ناچالاک دېښ.

Unicable

بۆ بهکارهېښانی یونیکابل بزاردهی 'هېلکراو' هېلېزېره و له مینووی 'ریکبهندهکانی Unicable' دا یونیکابل ریک بکه. کاتې که یونیکابل چالاک کرابیت، بهشکانی نهغمه 22 کیلوهرتز و DiSEqC و جۆرى ماتۆر ناچالاک دېښ.

- ټم فهرمانه لسهه هندیک مودیل وک SatCR نیشان دمدړیت.

جۆرى ماتۆر

بۆ بهکارهېښانی مۆتور بزاردهی 'جۆرى ماتۆر' هېلېزېره و له مینووی 'ریککردنی مۆتور' دا مۆتور ریک بکه. کاتې که مۆتور چالاک کرابیت، بهشکانی نهغمه 22 کیلوهرتز و DiSEqC و Unicable ناچالاک دېښ.

- ټگه سهتهلایتهکه لسهه ټوانی تر ریک بکهیت، پښسته بچینه بهشی 'دمستکاریکردنی ترانسپوندر' و ترانسپوندریک زیده بکهیت.
- کاتې که بهشکانی ټونی 22kHz و DiSEqC هېلېزېریت، پښسته له ههمان شوین که لسهه OSD نیشان دمدړیت پهیوستیان بکهیت.
- ټگه تۆ سهتهلایتیک بسرېتهوه، ههمو ټو بهرنامه که له سهتهلایته دا خزن کراون دهمردرېنهوه.

بزاردهی ریککردنی مۆتور

DiSEqC 1.2 : مۆتور کۆنترول بۆ گۆرینی شونینی ساجی سهتهلایت.

ناراستهی درایف

باری سوورانندی مۆتور دیاری بکه.

دوخی درایف

دوو شېوازی سوورانندن همن : پلهپله و بهردوام.

- ههنگاو : مۆتور بهپتی ټو بره که تۆ پتی دمهیت دمسوریت (له 1 تا 128).
- بهردوام : مۆتور بهردوام دمسوریت نا کاتې که تۆ دوگمه 'وستان' فشار دمهیت.

تاقیکردنهوهی Transponder

ټو 'ترانسپوندره ټزمونی' ه هېلېزېره که دمهویت میزانی بکهیت.

سنور دابنې

ناراسته سووړانی مۆتور بهر مو لای رۆژ هه‌لات یان رۆژ ئاوا دیاری بکه بۆ ئه‌وهی مۆتور مکه تهنیا لهو ناراسته دا که دیاری کراوه بسووریت.

- هه‌لکردن : دهنانیت به هه‌لژاردنی ناراسته‌ی رۆژ ئاوا یان رۆژ هه‌لات مه‌ودای سووړانی مۆتور له ئهم راده‌ی ئیستا سنووردار بکه‌یت.
- کوژاندنه‌وه : دهنانیت ئه‌و سنووره که داتناوه لابییه‌یت.

پرۆ بۆ 0

تو دهنوانی مۆتور مکه بیه‌یه سهر سهر.

USALS : شوینی ئیستات دیاری بکه (دریژایی جوگرافیی/پانتایی جوگرافیایی).

بۆ به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← **سازاندنی که‌نال** (سازکردن و ریکه‌ندکردنی که‌نال) ← **سازاندنی دهستی**

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

نوێکردنه‌وه‌ی لیستی که‌نال

⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← **سازکردن و ریکه‌ندکردنی که‌نال** ← **نوێکردنه‌وه‌ی لیستی که‌نال**

ئه‌گه‌ر به‌رنامه له‌سهر حاله‌تی کابلی دانرا‌یه‌یت

ئهمه به‌پێی بارودۆخی په‌خشی و لات، زانیاریه‌کانی لیستی کانال نوێ ده‌کاته‌وه. دوا‌ی به‌رۆژکردن، له‌وانه‌یه لیستی به‌رنامه بگۆردریت. ئه‌گه‌ر ناته‌ویت، **کوژاندنه‌وه** هه‌لژیره.

ئه‌گه‌ر حاله‌تی به‌رنامه له‌سهر سه‌ته‌لا‌یت ریک کرابی‌یت

به‌پێی بارودۆخی ئه‌و و لات که له‌وئ به‌رنامه په‌خش ده‌کریت و به‌پێی سه‌ته‌لا‌یت لیستی به‌رنامه‌کان به‌رۆژ ده‌کات. هه‌میشه کاتی که ته‌له‌فزیۆن ده‌کوژیت‌هه لیستی به‌رنامه به‌رۆژ ده‌کات. دوا‌ی به‌رۆژکردن، له‌وانه‌یه لیستی به‌رنامه بگۆردریت. ئه‌گه‌ر ناته‌ویت، **کوژاندنه‌وه** هه‌لژیره.

ئه‌گه‌ر به‌رنامه له‌سهر حاله‌تی ئانتین دانرا‌یه‌یت

ئهمه به‌پێی بارودۆخی په‌خشی و لات، زانیاریه‌کانی لیستی کانال نوێ ده‌کاته‌وه. کاتی که ته‌له‌فزیۆنه‌که ده‌کوژیت‌هه لیستی به‌رنامه به‌رۆژ ده‌کات. دوا‌ی به‌رۆژکردن، له‌وانه‌یه لیستی به‌رنامه بگۆردریت. ئه‌گه‌ر ناته‌ویت، **کوژاندنه‌وه** هه‌لژیره.

● ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بۆ بەکارھێنانی 'تێستی سیگنال'

⚙️ ⏪ ← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهنکردنی کهنال) ← تیستی سیگنال

زانیاریه‌کانی MUX و خزمه‌ت‌ه‌کان و هتد نیشان د‌ه‌دات.

- تېستى سىگنال تەنيا بۇ ئانتېن يان كابل نېشان دەدرېت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

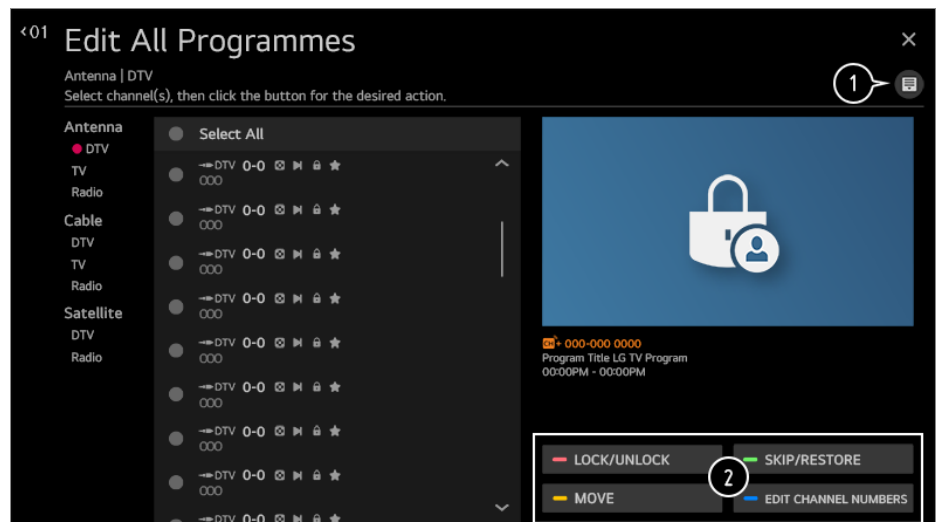
دهستکاری کردنی بهرنامه‌کان

دمتوانیت ئهو بهرنامانهی که لهئێو ههموو بهرنامه تومارکراوهمان دا ههڵبژاردوون دهمسکاری بکهیت یان بیانخهسته نیو لیستی بهرنامه دڵخوازهمان یان لهو لیسته لایان بهیهت.

لیستی هه‌موو به‌نامه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ⬅️ ← کانال‌ها ← به‌ریو به‌ری کانال ← بزار کردنی هه‌موو کانال

دمتوانیت نھو بھرنامانہی کہ لهنٿو ههموو بھرنامه تو مارکراوهکان دا ههئٽبزاردون قوفل بکهیت یان ئازاد بکهیت، یان دمتوانیت به جوریک ریکیان بکهیت که له کاتی گورینی بھرنامه دا بیهرنډرین.



1 بژارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

2 قوفل کردن / کردنه‌ودی قوفل : به‌رنامه هه‌لبژێرراو مکان قوفل بکه یان به‌رنامه قوفلکراو مکان نازاد بکه.

بازدان / هینانهوه : بهرنامه ههلبژێرراو مکان به جوړیک ریک بکه که له کاتی گوړینی بهرنامه دا بهیریندرین، یان حالهتی پهراندن لایبه لاسهر نهو بهرنامانهی که دیاری کراون بو نهوهی بهیریندرین.

گواستهوه : کهناڵه ههلبژێرراو مکان بگوازموه.

بزارکردنی ژماره‌ی کهناڵهکان : ژماره‌ی کهناڵه ههلبژێرراو مکان بگۆره.

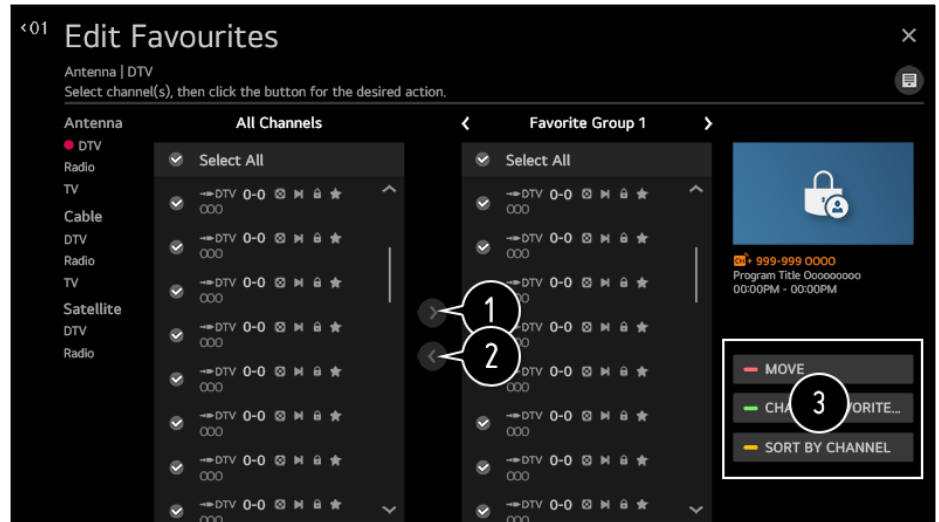
سهرینهوه : کهناڵه ههلبژێرراو مکان بسرموه.

- نهو نامرازانهی که همن ږمنگه پټی سیگنالی پهخش جیواز بن.
- بو مؤډیلنیک که پشټیوانی دهکات له بهرنامهی سته‌لایت، دتوانیت له بهشی **بزارکردنی که‌ناله‌کانی سته‌لایت (پیشکه‌وتوو)** دا که‌ناله‌کانی سته‌لایت به دلی خوت دستکاری بکهیت.

لیستی بهرنامه دلخواه کان دستکاری بکه

⚙️ ← ⋮ ← **کهناڵه کان** ← بهرپوه بهری کهناڵ ← بزارکردنی دلخواه کان

دمتوانیت بهرنامه می بهست بختیه نیو لیستی بهرنامه دلخواه کان یان لای ببیت له نیو لیسته، جیگهی بگوریت، و هند.



1 له لیستی ههموو بهرنامه کان دا نهو بهرنامهی که دتمویت ههلبژیره و دوگمه که فشار بده بو نهوهی بخرینه نیو لیستی بهرنامه دلخواه کان.

2 نهو بهرنامهی که ههلبژیراوان لایبه له لیستی بهرنامه دلخواه کان.

3 **گواستنهوه** : کهناڵیک یان زیاتر دهنیشان بکه له لیستی کهناڵه خوازاوکان، دوگمهی **گواستنهوه** دابگره، و ئینجا نهو شوینیه دهنیشان بکه بو گواستنهوه بوی. کهناڵه دهنیشانکراوکه بو نهو شوینیه دهگوازیتهوه که دهنیشان کرد. **گورینی ناوی گروپی دلخواه** : ناوی لیستی بهرنامه دلخواه کان بگوره. **رزیز بهندی به کهناڵ** : لیستی کهناڵه دلخواه کان بهگوریهی کهناڵ ریز بکه.

مولتی فید

⚙️ ← ⋮ ← **کهناڵه کان** ← **فره فید**

ئهگهر فیلمیک که له سهر تهلفزیۆن پهخش دهریت له چهندین گوشه نیگای جیاوازه تو مار کراویت، تو دمتوانیت له گوشه نیگای دلخوازی خوتهوه تماشای بکهیت.

● رهنگه همدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

زیاتر بزانه دهربارهی HbbTV

HbbTV (تهلفزیۆنی بهرباندی پهخشی هابیرید) ستانداردیک پهخشی نوێ یه که ئیمکانی نهوه فراهم دهکات خزمتهکانی چۆری سووپر-تیلیتیکست که له لایهن بهرنامهیهکی تهلفزیۆنیوه دابین دهرکرن لهگهڵ نهو خزمته ئینتەرنێتیه که له ریگهی بهرباندوه له سهر Smart TV ی پیوهستکراو به ئینتەرنێت بلاو دهرکرنهوه یهک بخت یان پیوهستیان بکات به یهکترهوه.

بو بینینی وردهکاریهکان، چۆ بهشی **چیژ له تهلفزیۆنی راستهوخو وهرگره** ← **HbbTV** له رینمای بهکارهین.

- رهنګه همدېک مودېل پشټیوانیکراو نهېن.

کۆپی کردنی بهرنامهکان

⚙️ ← ⋮ ← **کهالنهکان** ← کۆپیکردنی کهالنهکان

لیستی بهرنامهی تلهفزیونهکته دهر بهینه و بیخه سهر ئامیریکی USB که در اوه له تلهفزیونهکته، یان لیستی بهرنامهکان له ئامیریکی USB هوه بخه سهر تلهفزیونهکته.

- بو مودېلی ستهلایتی

گریدان

دیاریکردنی ناوی تلهفزیون

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **ناوی تلهفزیون**

دمتوانیت به کیبوردی سهرشاشه ناوی تلهفزیونی هوشمندی خوت دیاری بکھیت تاوهکوو لسهس تور به کار بهینریت.

- له نهلفوبیی ئینگلیزی دا دمتوانیت تا 25 کاراکتر به کار بهینیت.

ریکبهندهکانی گریدانی تور

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **ریکبهندهکانی گریدانی تور**

نهگهر ریککردنهکانی تور دیاری بکھیت، دمتوانیت خزمهتگهلی جوربهجور و مک ناوهروک و بهرنامهی سهرهیل به کار بهینیت.

دیاریکردنی توری تهلدار

گریدانی تهلدار (نيسهرنیت) ههلبژیره.

نهگهر راوتهری گریدراو به تورمهک پشټیوانی له تاییهتمندی DHCP ناکات، گریدانی تلهفزیونهکه و راوتهرمهکه له ریگهی وایر خودکارانه گریدان به تور دهکات. نهگهر پشټیوانی سیتهپی خودکار ناکات، دمتوانیت **بژارکردن** دهسنيشان بکھیت بو به دهستی سیتهپیکردنی گریدانی تورمهکته.

ریککردنی 'توری بیتهل'

گریدانی Wi-Fi ههلبژیره.

نهگهر تلهفزیونهکته بو توری بیتهل ریک کردبیت، دمتوانیت بگهریت بو نهو تور ه بیتهلانهی ئینتهرنیت که هس و پهیوستیان بکھیت به تلهفزیونهکته.

تۆرپىكى بېتەلى شاراوه زىاد بىكه

ئەگەر راستمۇخۇ ناۋى تۆرەكە داخىل دىمەكەت، دىتوانىت تۆرپىكى بېتەل زېدە بىكەت.

گىردان لە رېگەى WPS PBC

ئەگەر ئۇ راوتەرە بېتەلەى دىتەۋىت گىردانى لەگەل بىكەت تايىتەندى پاراستى شېۋىبەندى دوگمەى داگرتنى سېتەپى وای فای (WPS-PBC) ى ھەبىت، دىتوانىت بە ئاسانى گىردان بە راوتەرى بېتەل بىكەت لە رېگەى داگرتنى دوگمەى WPS-PBC ى سەر راوتەرەكە. دوگمەى WPS-PBC ى راوتەرى بېتەل دابگرە و ئىنجا دوگمەى [گىردانى] ى تەلەفزیۋنەكە دابگرە.

گىردان لەرېگەى WPS PIN

ئەمە رېگەىكە بۇ گىردان بە خالى گەشتن بە بەكار ھىنانى تايىتەندى پاراستى شېۋىبەندى دوگمەى داگرتنى سېتەپى وای فای (WPS-PIN). ئۇ خالى گەشتە (AP) دىسنىشان بىكە كە دىتەۋىت گىردانى لەگەل بىكەت. ئۇ PIN-لە بنۇسە كە لە سەر ئامىرى Wi-Fi ى خالى گەشتن نىشانداۋە.

رېكەندە پەرسەندەۋەكانى Wi-Fi

كاتىك گىردان بە تۆرپىكى بېتەل دىمەكەت دىتوانىت زانىارى گىردانى وىك زانىارى ناۋىشانى IP ى تۆرى بېتەل بىنىت. سەرەى ئەۋەش، دىتوانىت لە رېگەى داگرتنى دوگمەى **بزار كىردن** ناۋىشانى IP و ناۋىشانى سېرۋەرى DNS بگۇرپت كە دىتەۋىت گىردانى لەگەل بىكەت.

- سېتەپى IPv6 پىشتىۋانى **بزار كىردن** ناكات.
- بۇ زانىارى زىاتر دەر بارەى چۆنىەتى گىردان بە تۆر، سىرى **دەستپىكردن لەگەل LG webOS TV** ← گىردان بە تۆر بىكە لە رېنماى بەكار ھىنەر.

رېكەندەكانى گىردانى ئامىر

⚙️ ← ⋮ ← **گىردان** ← رېكەندەكانى گىردانى ئامىر

دىتوانىت زانىارى دەر بارەى ئامىرە گىرداۋەكان بە تەلەفزیۋنەكە لىنك بىكەت و رېكەندە پەيۋەندىدارەكان بە كىدارەكان شېۋىبەند بىكەت.

خود دۆزىنەۋەى ئامىر

خودكارانە ئەۋە دىارى دىكات كە رېگەت پىدەمات كۆنترۆلى ئامىرە گىرداۋەكان بىكەت كە لە رېگەى HDMI گىرداۋەن بە رېمۆتى سحرى.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

بە يەك رېمۆت كۆنترۆل، دىتوانىت بە ئاسانى چەندىن ئامىرى جىۋازى وىك ساۋندىبار يان ئامىرى كىردنەۋەى كۆدى گىرداۋەن بە تەلەفزیۋن لەرېگەى HDMI كۆنترۆل بىكەت.

بۇ بىنىنى وردەكارىەكان، بچۇ بەشى **شېۋازى بەكار ھىنانى تەلەفزیۋن** ← گىردان بە **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لە رېنماى بەكار ھىنەر.

- دهکړیت سې نامېر گړی بدرین و له ههمان کاتدا بهکار بهنرین.

خود هاو ده مکر دنی هیژ

نېگه نامرزی Auto Power Sync له سېر حالته **هه لکړدن** دانرا بییت، هرکات نامیریکي پیومستکراو له ریگهی SIMPLINK همل بکیت تله فزیونه کیش همل دهکات. کاتیک تله فزیونه کیت دهکوژنیتیهو، نامیر مکیش دهکوژنیتیهو.

گریدانی کونترولری Bluetooth

دمتوانیت نامیر مکانی و مک تهخته کلیل، ماوس یان گیمپادی Bluetooth به تله فزیونه کیت گړی بدمیت و بهکار بییت. نامیر مکیت هملیکه، له سېر شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان له سېر شاشهی تله فزیونه کیت دا له سېر **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریک که پیشووتر گړیتداوه همل دهکړیت، خودکارانه گړیدان به تله فزیونه کیت دهکات. بو چراندنی نهو پیومندیهی که نیستا هیه، له سېر **جیاکړ دنهوه** کلیک بکه.

- و رینمای دهکړیت که له گمل بهر همیک بهکار بهنریت که بو سازبون له گمل بهر همیکهانی LG تاقیکر ابیتیهو.

ماوسی Bluetooth : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2
تهخته کلیلی Bluetooth : Logitech K480, Artek HB030B, Artek HB192، تهخته کلیلی Apple Magic

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

- نهم تاییه تمندییه تنها بو مؤدیله Bluetooth چالاکراو مکان بهر دهسته.
- گړیدانی کوملک نامیری Bluetooth رهنکه بیته هو ی لاوازی گړیدان یان کارپنکردن.
- نېگه نامیری Bluetooth زور له تله فزیونه کیت دور، یان نېگه بهر بهست له نیوانیاندیه، رهنکه به شیومیکه نیاسایی کار نهکمن.
- بهگویره نامراز مکان (راوتری بیتل، فرنی مایکروویف، هتد)، رهنکه شکسته یانی پیومندیکردن پروبدات.
- نېگه نهو نامیره له **نامیره تو مارکراو مکان** دهسینسانتکردوه گړی ندریتیهو، **جیاکړ دنهوه** و نیجا دوباره نامیره که گړی بدهوه.
- نهمه له نامیریکهوه بو نامیریکي تر جیاوازه. بو زانیاری زیاتر له بارهی نهو نامیره که دمتویت پیومستی بکیت، رینمای بهکار هینری نهو نامیره بخوینهوه.

ریکبه ندهکانی کونترولی جیهانی

نېگه ریموت کونترولی جیهانی سیتپ بکیت، دمتوانیت نامیری لاومکی گړیدراو به تله فزیونه کیت له ریگهی Magic Remote او کونترول بکیت له جیاتی ریموت کونترولی خوین. بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکار هینای تله فزیون** ← **بهکار هینای ریموت کونترولی جیهانی** له رینمای **بهکار هینای** بخوینهوه.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگویری بهینی مؤدیله تله فزیون جیاوازن.

به ریوه بردنی گړیدانی موبایل

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **به ریوه بردنی گړیدانی موبایل**

دمتوانیت نهوه دیاری بکیت نامیریکي هو شمعد بهکار بییت که به تله فزیونه کیت گړیدراو بو نهوهی تله فزیونه کیت بخاته کار یان میژووی گړیدان به ریوه بیات.

به موبایل هه‌لی بکه

ئه‌گهر هه‌لکردن له ریگهی **Wi-Fi** یان هه‌لکردن له ریگهی **Bluetooth** دیاریکرا بیټ بۆ هه‌لکردن؛ دمتوانیت ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت ب‌خه‌یه‌ کار به به‌کار هه‌ینانی ئه‌پلیکه‌یشنیک که پشتیوانی له به موبایل هه‌لی بکه ده‌کات.

- ده‌بیټ ته‌له‌فزیۆنه‌که به تۆر مه‌که‌وه گرێدرابیټ.
- ده‌بیټ ته‌له‌فزیۆنه‌که و ئه‌و ئامیره‌ی که به کار ده‌هینریت کۆنیکت کرابیتن به یه‌ک تۆرمه‌وه.
- ئامراز ی هه‌لکردن له ریگهی **Wi-Fi** ده‌بیټ له‌نیۆ ئه‌پیک دا له‌سه‌ر ئامیره‌یکه‌ی هۆشه‌مه‌ند که پشتیوانی ده‌کات له ئه‌م ئامرازه به کار به‌هینریت.
- ئامراز ی هه‌لکردن له ریگهی **Bluetooth** ته‌نها له‌گه‌ل هه‌ندێ له سمارة‌فۆنه‌کانی LG Electronics کار ده‌کات.
- پتویسته ته‌له‌فزیۆنه‌که درابیټ له کاره‌با.
- یه‌که‌م جار که ده‌ته‌ویت کۆنیکه‌ی بکه‌یت، د‌ل‌نیا ببه ئه‌و ئامیره‌ی که به‌کاری ده‌هینیت ئاماده یه بۆ کۆنیکت کردن.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدی‌ل پشتیوانیکراو نه‌بن.

Screen Share

دمتوانیت میژووی گرێدانی ئامیره‌که به‌س‌ریته‌وه که له ریگهی Screen Share به ته‌له‌فزیۆنه‌که گرێدرا بوو.

هاوبه‌شکردنی ده‌نگ

دمتوانیت میژووی گرێدانی ئامیره هۆشه‌مه‌نده‌که به‌س‌ریته‌وه که له ریگهی Bluetooth به ته‌له‌فزیۆنه‌که گرێدرا بوو.

گشتی

ریککردنی خزمه‌ت‌گوزاری AI

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI

دمتوانیت خزمه‌ت‌گوزاریه پ‌یشنیارکراوه‌کان چالاک بکه‌یت له سه‌ر بنه‌مای میژووی به‌کار هه‌ینان.

وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پ‌رۆ

کاتیک بۆ هه‌لکردن دیاریکرا بیټ، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تایبه‌تمه‌نده‌کانی ناوهرۆک ری‌کده‌مخ‌ریت له سه‌ر بنه‌مای خه‌واریزی و مرگه‌راو له ته‌کنیکه‌کانی فیره‌بوونی قوول.

- ته‌نها بۆ په‌خشکردنی دیجیتالی، فیده‌وکانی ئامیره‌ی بیرگه‌یه‌کی USB، و ئینه‌پوتی فیده‌وی HDMI پشتیوانیکراوه.
- ئه‌گهر ⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ری‌که‌بنده‌کانی دۆخی وینه ← دۆخی وینه بریتیه له یاری، ناتوانیت ئه‌م تایبه‌تمه‌نده‌یه سی‌ته‌پ بکه‌یت.
- له‌گه‌ل ناوهرۆکی کۆپی پارێزر او کار ناکات.

کۆنترۆلی به‌روونای AI

کاتیک بۆ **هەلکەردن** دیاریکرا بێت، پرووناکی شاشە خودکارانە پێک دەخەیت بەگوێرە پرووناکی دەرووبەری تەلەفزیۆنەکە.




خود دەسێشان کردنی چەشن

کاتیک بۆ **هەلکەردن** دیاریکرا بێت، کوالیتی وێنە خودکارانە بۆ چەشنی ناوەرۆک پێکدەخەیت لە پێگەیی زیرەکی دەستکرد.

- لەگەڵ ناوەرۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

دەنگی AI / دەنگی AI پرۆ

ئەگەر بۆ **هەلکەردن** دیاریکرا بێت، باشترین دەنگ و کاریگەری دەرووبەری راستەقینە پێشکەش دەکات لە سەر بنەمای زیرەکی دەستکرد بەگوێرە ناوەرۆکەکە.

- ئەم پێکەردنە تەنها بۆ بڵندگۆی سەر خۆی تەلەفزیۆن ھەیە.
- کاتیک ئەم تاییبەتمەندە بۆ **هەلکەردن**,    **دەنگ** ← **ریکبەندەکانی باری دەنگ** ← **دۆخی دەنگی** دانراوە، ئەو دەگۆڕدەیت بۆ **دەنگی AI / دەنگی AI پرۆ**.

AI دەنگ ریکخستنی

بە یارمەتی ئامرازی **AI دەنگ ریکخستنی** دەتوانیت لە مایکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆلی مەجیک کەڵک وەرگیریت بۆ پشکنین و ناسینی ئەو شوێنە کە تەلەفزیۆنەکە تێدا دانراوە، بۆ ئەوەی دەنگی تەلەفزیۆنەکە بە باشترین شێوە بۆ شوێنی دەرووبەرت میزان بکەیت.

دەستپێکردنی سازکردنی دەنگی نوێ دەسێشان بکە بۆ پێوانەکردنی ئەو شوێنە تەلەفزیۆنەکە تێدا دانراوە. دواى ئەوەی کە پشکنین و ناسینی سەرەتایی تەواو بوو، دەتوانیت شیوازی دەنگی دڵخواست ھەڵبژێریت.

- **کوژاندنەوە** : ئەم بژاردەیە بەکارھێنانی دەنگی گۆردراو بە **AI دەنگ ریکخستنی** ناچالاک دەکات. ئەگەر ئەم بژاردەیە ھەڵبژێریت دەنگی تەلەفزیۆنەکە بە شێوەی ناسایی خۆی پەخش دەکەیت ئەو بۆ گۆرانکاریەکی تێدا بکەیت.

- **ستاندارد** : ئەگەر ئەم بژاردەیە ھەڵبژێریت، دەنگی گۆردراو بە **AI دەنگ ریکخستنی** بە شیوازی ستاندارد پەخش دەکەیت.

لەم شیوازە دا دەنگی بێگەرد و سروشتی پەخش دەکەیت.

- **بەرزکردنەوەی دەنگ** : ئەگەر ئەم بژاردەیە ھەڵبژێریت، دەنگی گۆردراو بە **AI دەنگ ریکخستنی** لەگەڵ جۆریک تەنکە لەسەر دەنگی باس پەخش دەکەیت.

- **بەرزکردنەوەی تریبل** : ئەگەر ئەم بژاردەیە ھەڵبژێریت، دەنگی گۆردراو بە **AI دەنگ ریکخستنی** لەگەڵ جۆریک تەنکە لەسەر دەنگی زیر پەخش دەکەیت.

- ئەگەر ئاستی نۆیز زیاتر لە ئاستی نۆیزی پەرتوووخانە (زیاتر لە 30 ~ 40 dBA) بێت، ئێمە پێشیار دەکەین کە لەنێوان مەودای 3 مێتر دا دابینن.

- ئەم فرمانە ڕەنگە باش کار نەکات ئەگەر:

- نۆیزی پشتزەمینە یەكجار زۆر و زیاتر لە 40 dBA بێت.

• مه‌ودای نیوان ته‌له‌فزیوون و ریموت کونترۆل 5 مېتر یان زیاتر بیت.

ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ

خزمه‌ت‌گوزاری ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ

دمتوانیت خزمه‌ت‌گوزاریه‌کی ناسینه‌وه‌ی قسه‌ ده‌سنیشان بکھیت.

- رهنه‌گه‌ خزمه‌ت‌گوزاریه به‌ر ده‌سته‌کان به‌ گویره‌ی ریکه‌نده‌کانی زمان یان ولات بگورین.

ریکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ

دمتوانیت ریکه‌نده‌کان بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ جیبه‌جی بکھیت.

یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ

دمتوانیت لیستی نه‌و تاییه‌تمه‌ندیانه‌ ببنیت که‌ دمتوانیت له‌ ریگه‌ی کونترۆلی ده‌نگیه‌وه‌ به‌کاریان ببنیت.

پیشنیاره‌کانی AI

دمتوانیت په‌یامی پیشنیاری ناومرۆک و مر بگريت به‌گویره‌ی میژووی سه‌یر کردنی ناومرۆکت و میژووی به‌کاره‌ینانی ئه‌پلیکه‌یشن.

پیشنیاره‌کانی ناومرۆک

دمتوانیت پیشنیاری ناومرۆک یان پیشه‌کی دمر باره‌ی تاییه‌تمه‌ندیه‌ نوییه‌کان و مر بگريت له‌ سه‌ر بنه‌مای شیوازی سه‌یر کردنت بۆ ته‌له‌فزیوون و به‌کاره‌ینانی ئه‌پلیکه‌یشه‌کان.

- بۆ ببنینی وردمه‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **چیتز ببنین له‌ LG Content Store** ← **پیشنیاری ناومرۆک له‌ رینه‌مای به‌کاره‌ینه‌ر.**

پیشنیاره‌کانی به‌که‌سیکردنی بنیاتنراو له‌ سه‌ر توپ

دمتوانیت پیشنیار و مر بگريت بۆ میژووی سه‌یر کردنت له‌ سه‌ر بنه‌مای که‌ناله‌کان و ناومرۆک له‌ ریگه‌ی توپ.

• **هه‌لک‌ردن** : و مر گرتنی پیشنیاری زیاتر له‌ ریگه‌ی سی‌رقه‌ره‌که‌.

• **کوژاندنه‌وه** : نیمه‌ پیشنیاری ناومرۆکی به‌ر مه‌تی ده‌که‌ین له‌ سه‌ر بنه‌مای میژووی سه‌یر کردنت.

سهرینه‌وه‌ی داتای به‌کاره‌ینان

میژووی سه‌یر کردنی ناومرۆک و میژووی به‌کاره‌ینانی ئه‌پلیکه‌یشن ریک ده‌کاته‌وه‌. نه‌گه‌ر ریکیان بکھیته‌وه‌، هه‌ندیک کات ده‌مخایه‌نیت بۆ دووباره‌ و مر گرتنی پیشنیار بۆ ناومرۆکه‌کان.

ناگاداری وهرزش

گواستنه‌وه‌ بۆ ئه‌پلیکه‌یشنی **ناگاداری وهرزش**.

- نږه شتانه كه دمتواني بېگوري بېښي مودلي تلهفزيون جياوازن.

ريكردي زمان

⚙️ ← ⋮ ← **گشتي** ← زمان (Language)

د متوانيت زماني مينووي سهرشاشه و زماني دمنگي پخشي ديځيتال هلبزيريت.

زمانی پيرست (Menu Language)

د متوانيت يهكې له زمانهكانې مينوو هلبزيريت بو نږهوي لهسهر شاشه نيشان بدرېت. زماني ناسينهوي قسه خودكارانه بو زماني دياريكراو بو پيرستهكه دادميريت.

- ناسينهوي قسه تنها بو همدېك مودل جيبهجن دمكرېت.

زمانی دهنگي بنهړهتي / زمانی دهنگي لوهكي

كاتي كه بهرنامهكي ديځيتال پخش دمېتهوه كه چند زماني هيه، د متوانيت نږه زمانه هلبزيريت كه دمتوېت. له نږه بهرنامه دا كه پالېشتي ناكمن له چند زمان، زماني گرېمانه به كار دهينرېت.

- بو پخشي ديځيتال.

زمانهكانی تهختهكليل

زمانېك بو گېراني دمنگي هلبزيره.

بو ريكردي زمانی تېلهتيكست

زمانې تېلهتيكست ديارې دهكات.

بو بينيني وردهكارپهكان، بچو بهشي **چېر له تلهفزيوني راستهوخو وهرگره** ← دهقي زانيارپهكان له رينماي بهكارهينر.

- تنهيا له شيرازي ديځيتال دا

ريكردي شوين

⚙️ ← ⋮ ← **گشتي** ← شوين

د متواني ريكردنهكانې شوين بو تلهفزيوني هوشمندی خوت بگورېت.

ريكبهندي ناو نيشان

د متوانيت **هرېم و شار** ي تلهفزيونهكېت بهكار بينيت.

ولاتي پخشكردن

د متوانيت ولاتي پخش بو تلهفزيونهكېت ديارې بكهيت.

كۆدى زىيى ناوچەى خزمەتگوزارى

ئەم فرمانە بە كار دەھنرېت بۇ ئەوھى لەرېگەى پېدانى كۆدى پۈستېوھ شۈينى پەخشى تەلەفزيۈنەكەت دىارى بىكەيت.

ولاتى خزمەتگوزارىەكانى LG

ئەگەر بەشى دانان بە خودكار چالاك نەكەيت، دەتوانىت بە شۈوھى دەستى ولاتى ھەلېزېرېت.

- ئەگەر پەيوەست نەبېت بە تۈرى ئىنتەرنېتەو، دەبى بە شۈوھى دەستى ولات ھەلېزېرېت.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بېگۈرى بەپنى مۇدىلى تەلەفزيۈن جىوازان.

كات

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ گشتى ⬅️ كات

دەتوانىت سەيرى كات بىكەيت يان رېكەندە پەيوەندىدارەكان شۈوہەند بىكەيت.

دانان بە خودكار

كاتى تەلەفزيۈنەكە خودكارانە بۇ كاتى زانىارى پەخشكردى دىجىتالى دىارى دەكرېت كە لە لايەن وېستگەى پەخشكردەوھ دەنېردرېت يان كاتى ناردرائ لە لايەن سېرقەرەكەوھ.

كات / بەروار / ھەرىمى كات

ئەگەر كاتى دىارىكرائ مىزان نەبېت، دەتوانىت بە شۈوھى دەستى كات و رۈژ مىزان بىكەيت.

- ئەگەر بە دەستى دىارى بىكەيت لەگەل ئەنتىنەى گرېدراو، زانىارى خشتە، رېنوۈنى پروگرام، ھتد. رەنگە بە دروستى كار نەكەن.

سازاندنى ناوچەى كات

كاتىك سازېنراو لە بەشى ھەرىمى كات ھەلېزېرېت، مېنووى سازاندنى ناوچەى كات چالاك دەبېت.

كاتگرەكان

كاتگرى نووستن

دىارى دەكات كە تەلەفزيۈنەكە لە كاتىكى دىارىكرائ دا بكوژېتەوھ. ئەگەر ناتەوېت كاتگرى نووستن بە كار بەنېت، كوژاندەوھ ھەلېزېرە.

تايمەرى ھەلكردىن

تايمەرى ھەلكردىن بىخەنە سەر دۈخى ھەلكردىن. تەلەفزيۈنەكە ھەلكرائ و كەنالە دىارىكرائەكە لە كاتە دىارىكرائەكە نېشان دەدات.

- **كات** : ئۇ كاتە ديارى بىكە كە تيايدا تەلەفزيۇنەكە ھەل بىكرىت.
- **دووبارە بوونەوہى كاتگر** : رۆژى ھەفتە ديارى بىكە. بەرېزارمەكە بۇ **ھىچكام** ديارى بىكە بۇ تەنھا يەك جار كاريپكردى تاييەتمەندىكە.
- **تېچوو** : ئىنپوتىكى دەرەكى ديارى بىكە بۇ نىشاندان كاتىك ھىزمەكە ھەلەمكرىت.
- **كەنالى كاتگر** : كەنالىك ديارى بىكە بۇ نىشاندان كاتىك ھىزمەكە ھەلەمكرىت. ئىم بەرېزارە تەنھا ئۇ كاتە دىكرىت ديارى بىكرىت كە **تېچوو** بۇ **تەلەفزيۇن** ديارىكرارە.
- **ئاستى دەنگ** : ئاستى دەنگ ديارى بىكە بۇ بەكار ھىنان كاتىك ھىزمەكە ھەلەمكرىت.

تايەمەرى كوژاندنەوہ

تايەمەرى كوژاندنەوہ ديارى بىكە بۇ **ھەلكرىن**.
تەلەفزيۇنەكە لە كاتە ديارىكرارەمەكە دىكرىتەوہ.

- **كات** : ئۇ كاتە ديارى بىكە كە تيايدا تەلەفزيۇنەكە بىكرىتەوہ.
- **دووبارە بوونەوہى كاتگر** : رۆژى ھەفتە ديارى بىكە. بەرېزارمەكە بۇ **ھىچكام** ديارى بىكە بۇ تەنھا يەك جار كاريپكردى تاييەتمەندىكە.

كوژاندنەوہى خودكارى 4 كاترمىرى

ئەگەر بۇ ماوہى 4 كاترمىر لە دواى ھەلكرىن تەلەفزيۇنەكە ھىچ دوگمەيەك دانەگىرەت لە رېگە تاييەتمەندىكە وىك
تايەمەرى ھەلكرىن، تەلەفزيۇنەكە خودكارانە دىكرىتەوہ.
بۇ دىلنابوون لەوہى كە تەلەفزيۇنەكە ئۆتۆماتىك ئاكوژىتەوہ، **كوژاندنەوہى خودكارى 4 كاترمىرى** لەسەر ھالەتى
كوژاندنەوہ دابى.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكرارە نەبن.

- بۇ بەكار ھىنانى **تايەمەرى ھەلكرىن/تايەمەرى كوژاندنەوہ**، كات بە دروستى ديارى بىكە.
- ئەگەر **دووبارە بوونەوہى كاتگر** لە **تايەمەرى ھەلكرىن/تايەمەرى كوژاندنەوہ** ديارىكرارە بىت بۇ **ھىچكام**
ئەگەر كاتى ديارىكرارە لە **تايەمەرى ھەلكرىن** بەكە تىيەرى لە كاتى سەيركرىن تەلەفزيۇن، ھىزمەكە خودكارانە ھەلەمكرىت
كاتىك بە كاتەكە دەگات و تەلەفزيۇنەكە دىكرىتەوہ لە رۆژى داھاتوو يان كاتى دواتر.
ئەگەر كاتى ديارىكرارە لە **تايەمەرى كوژاندنەوہ** بەكە تىيەرى لە كاتىك تەلەفزيۇنەكە لە دۆخى ستاندايدايە، ھىزمەكە خودكارانە
دىكرىتەوہ كاتىك بە كاتە ديارىكرارەمەكە دەگات لەكاتى سەيركرىن تەلەفزيۇن لە رۆژى داھاتوو يان كاتى دواتر.

چالاككرىن قوفلكرىن بەرنامەى تەلەفزيۇن

ئىم ئامرازە بەپى ئۇ زانىيارە كە لە وىستەگە پەخش وىدەمكرىت كار دەكات. لەبەر ئىمە، ئەگەر سىگنال زانىيارى
ئادروست بەت، ئىم ئامرازە كار ئاكات.
بەپى پلەبەندى ديارىكرارە، رېگە ئادات مىدالان سەيرى بەرنامەكانى تاييەتى گەورەسالان بىكەن. بۇ تماشاككرىن بەرنامەى
قوفلكرارە تىيەروشەكە پى بەدە. پلەبەندى لە ھەر ولاتىك دا جىاوازە.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02 ئىمە ھەلېزىرە:   **گىشتى** ← **سەلامەتى**.

03 سه لامة تي بخنه سر دوخي هه لكر دن.

04 قوفل كړ دني بهر نامه ي ته له فزيون هه لېز ږه.

- تنها له شيوازي ديچينال دا پشنيواني دهكريت.
- ږهنگه همدېك موديل پشنيواني كراو نهين.
- وشه ي نهيني سر ماتي له سر "0000" دانراوه.

چالاك كړ دني قوفل كړ دني كه نال

ئو بهر نامه كه ناوړ وكه كه ي بو مندالان شياو نيه قوفل دهكات. دمتوانيت بچيته سر كه ناله كه به لام شاشه كه ي به تاله و دمنگه كه ي ږاوه. بو تماشا كړ دني بهر نامه يكي قوفل كراو، تيپه وشه كه ي پي بده.

01 له سر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02 نومه هه لېز ږه:   گشتي  سه لامة تي.

03 سه لامة تي بخنه سر دوخي هه لكر دن.

04 قوفل كړ دني كه نال هه لېز ږه.

05 ئو كه نالانه ي كه دمتوانيت قوفليان بكهيت هه لېز ږه.

06 قوفل كړ دن / كړ د نه وه ي قوفل هه لېز ږه.

- وشه ي نهيني سر ماتي له سر "0000" دانراوه.
- كاتيک فمرنسا يان نه رويج بو ولات دهنشيان دهكريت، نهينوشه كه "0000" نيه به لكو "1234" ه.

چالاك كړ دني قوفل كړ دني كار بهر نامه كان

د متوانيت كار بهر نامه كان قوفل بكهيت يان قوفلي سريان لابي هيت.

01 له سر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02 نومه هه لېز ږه:   گشتي  سه لامة تي.

03 سه لامة تي بخنه سر دوخي هه لكر دن.

04 قوفل كړ دني كار بهر نامه كان هه لېز ږه.

05 كار بهر نامه كان هه لېز ږه بو نه وه ي قوفليا بكهيت.

- وشه ي نهيني سر ماتي له سر "0000" دانراوه.
- كاتيک فمرنسا يان نه رويج بو ولات دهنشيان دهكريت، نهينوشه كه "0000" نيه به لكو "1234" ه.
- نامرازي قوفل كړ دن بو ئو بهر نامه ي كه نيسا كراو ته وه و كاري پي ده كهيت راسته وخو بووني نيه.

چالاك كړ دني قوفل كړ دني تيچوو

د متوانيت قوفلي پندراو چالاك بيهيت يان لاي بيهيت.

01 له سر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

ستایلی مالهوه

دمتوانی ستایلی مالهوه ریک بکھیت.

ریکلومی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هیل بکھیت یان بکوژنیتوه له سهر شاشهی سهرمکی.

جوولهی مالهوه

دمتوانیت کاریگریهکانی نیمه‌هیش هیل بکھیت یان بکوژنیتوه که له سهر شاشهی مالهوه بو ماومیهکی دیاریکراو دمردهکویت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهپی مودیلی تله‌فزیون جیوازن.

ریککردنی نیشاندهری ریموت کونترولی Magic

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← به‌رزاری نامازدهر

دمتوانیت خیرایی و قهبارهی نیشاندهر مکه دیاری بکھیت که دمتوئیت له کاتیکدا له سهر شاشه‌کدایه.

رچه‌گرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری دهکات.

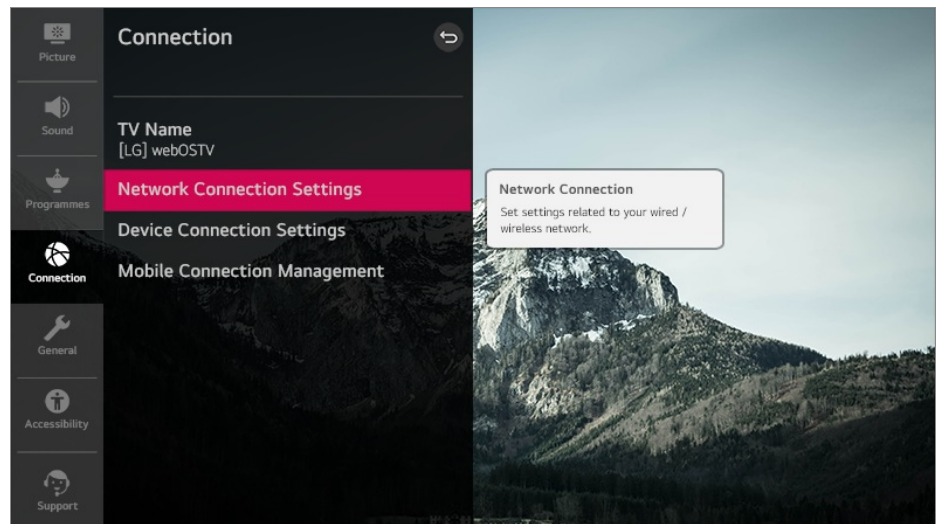
قهبارهی نیشاندهر

قهبارهی نیشاندهر دمسنیشان بکه.

بو به‌کاره‌ینانی رینمای ریککردن

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبندی زیاتر ← رینوینی ریکبنددهکان

نه‌گهر مینوومکانی ریککردن هیل‌بژیریت، خاله‌کانی رینمای ریککردن دمبینیت. له بهشی ریککردن خانه‌ی پروونکردنهوه چالاک یان ناچالاک بکه.



ریککردنی شفافیه‌تی پیرست

⚙️ ← گشتی ← ریکبهن‌دی زیاتر ← شفافیه‌تی پیرست

به دانانی ئهم ئامرازه له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌ل‌کردن**، دمتوانیت هه‌ندێ له پیرسته‌کان (بۆ نمونه Live Menu، **گه‌ران**، و هتد) شفاف بکهیت.

به‌کاره‌ینانی په‌رده‌پاریز

⚙️ ← گشتی ← ریکبهن‌دی زیاتر ← په‌رده‌پاریز

دانانی تاییه‌تمه‌ندی **په‌رده‌پاریز** بۆ **کوژاندنه‌وه**، هه‌مان پێشاندان بۆ ماوه‌یه‌کی درێژ‌کراوه ده‌هێڵێته‌وه، ڕه‌نگه کار بکاته‌سه‌ر کوالیته‌ی. ڕه‌نگه شاشه کار تیکراوه‌که نه‌گه‌ڕێنرێته‌وه.

ریکلامی په‌رده‌پاریز

⚙️ ← گشتی ← ریکبهن‌دی زیاتر ← ریکلامی په‌رده‌پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پارێزمری شاشه‌ی چه‌ند ئه‌پلیکەیشنێک هه‌ل بکهیت یان بکوژێنێته‌وه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنه‌وه** ڕیگه‌ت پێده‌دات ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پارێزمری شاشه بکوژێنێته‌وه.

ریکخستنی شاشه کاتیک که هیچ سیگنالیکی نه‌یه

⚙️ ← گشتی ← ریکبهن‌دی زیاتر ← هیچ وینه‌یه‌کی سیگنال نه‌یه

کاتیک که هیچ سیگنالیکی نه‌یه‌یت، تۆ دمتوانی وینه‌ی نیشاندراو هه‌ل بکهیت یان بکوژێنێته‌وه.

هه‌ل‌کردن

ئه‌گه‌ر هیچ سیگنالیکی نه‌یه‌یت وینه‌ی بنه‌رته‌ی نیشان ده‌دریت.

کوژاندنهوه

ئەگەر هیچ سیگنالیکی نەبێت، پەیمانی سیگنال نیە نیشان دەدرێت.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخی Eco

بژاردەکانی پاورم ریک بکە بۆ ئەوەی وزەى کەمتر بە کار بهێنیت.

هیزی خودکار کوژاوه‌تەوه

تەلەفزیۆنەکە ریک بکە بۆ ئەوەی ئەگەر بەکارهێنەر بۆ ماومیهکی دیاریکراو کاری پێی نەکرد خۆی بکوژیتەوه.

دۆخی HDD Eco

کاتێک کە ئەم شیوازه لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دادەنێت، ئەگەر ئەر هارد دیسکە USB-ه کە پەیموست کراوه بە تەلەفزیۆنەکە بۆ ماومیهکی زۆر بە کار نەهێنرێت دەچێتە سەر حالەتی بەکارهێنانی وزەى کەم.

- ئەو شتانه کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

گۆڕینی شیوازی تەلەفزیۆن

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

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

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

شیوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنها ئەو کاتە تەلەفزیۆنەکە لە فروشگایەک نمایش دەکێت. **شیوازی فروشگا** ریکبەندی باشتراو بۆ نیشاندانی فروشگا پیشکەش دەکات.

ریکبەندی تەزووی تەلەفزیۆن

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

کاتێک تەلەفزیۆنەکەت دەکوژیتەوه، ئەم فەرمانە لەسەر حالەتی ئامادەباش دایدەنێت بۆ ئەوەی کاتێک هەلی دەکەیتەوه خیراتر هەل بێت.

دەستپیکردنی خیرا+ بخەنە سەر دۆخی **هەڵکردن**.

- رەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- چالاک کردنی ئەم فەرمانە رەنگە بێتە هوێ بەکارهێنانی وزەى زیاتر.

بۆ ریککردنی نیشاندەری پاوه

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← رووناکی نامادەگی

دمتوانیت چرای ئامادهباش ههڵ بکهیت یان بکوژنیتهوه.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

ریکلام

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندی زیاتر ← ریکلام

ئهگهر تهلهفزیونهکهت به ئینتهرنیتهوه گریدراییت، لهوانیه webOS ریکلامی فایلهمکانی وابستهههون سوود له سنوورهمکانی لهڕمهر وهرگریت بۆ زانیی جهد جارهی نمایشکردنهوهی ههر ریکلامیک. ئهم زانیاریانه بۆ سنوورداری کردنی جارهمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دههینریت. ههر کاتیک بهتویت دمتوانیت بچیت بهشی ریککردنی **ریکلام** له تهلهفزیونهکهت و ئهم کووکیه بهسپریتهوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکهیت. هیچ زانیاریهکی تایبتهی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستههونهوه نییه.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

دهستگه‌یشتن

مینوو بۆ کهسانی چاوکز

⚙️ ← ⋮ ← دهستگه‌یشتن ← شروقه‌ی دهنگی

ناوهرۆکی سه‌ر شاشه به دهنگ پروون دهکریتهوه بۆ کهسانی نابینا. ئهگهر کۆمپانیای پهخش له **شروقه‌ی دهنگی** پشتیوانی بکات، دمتوانیت ئهم ئامرازه به کار بهینیت بۆ کهسانی چاوکز.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

جووری دهنگ

⚙️ ← ⋮ ← دهستگه‌یشتن ← جووری دهنگ

بۆ ئهو کهسانه که گرفتی بیستن یان بینینیان ههیه پروونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنووس دابین دهکریت.

ئاسایی

دهنگی گریمانه ههلبژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئهو کهسانه که چاویان کزه ئهو دهنگه گریمانه که پێت باشتیه لهگهڵ دهنگی تایبتهی کهسانی چاوکز ههلبژیره.

ژیرنووسی و تراو

بۇ كەسەننى چاۋكز تەننىا ئەۋ دەنگە تايىيەتى كەسەننى چاۋكز ھەلېزىرە كە پىت باشتەرە.

ھەر دەنگىكى تەۋاۋكەر

ھەموو ئامىرە لاۋەكىەكانى بىلۈكرەنەۋى دەنگ نىشان دەمات.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.

ئامرازى دىكەى دەنگ

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دەستگەپىشتن ⬅️ دىارىكرەننى دەنگى زىاتر

بۇ ئەۋ كەسەنە كە گرافتى بىستەن يان بىننىيان ھەيە پروونكرەنەۋى دەنگى يان ژىرنووس دابىن دەكرىت.

ھىچكام

دەنگى گرىمانە ھەلېزىرە.

شروۋقەى دەنگى

بۇ ئەۋ كەسەنە كە چاۋيان كزە ئەۋ دەنگە گرىمانە كە پىت باشتەرە لەگەل دەنگى تايىيەتى كەسەننى چاۋكز ھەلېزىرە.

دەنگى خاۋىن

بۇ ئەۋ كەسەنە كە گوئىيان گرانە ئەۋ شىۋازەى دەنگ كە پىت زىلالتەرە لەگەل دەنگى تايىيەتى كەسەننى گوئىگران ھەلېزىرە.

ژىرنووسى و تراۋ

بۇ كەسەننى چاۋكز تەننىا ئەۋ دەنگە تايىيەتى كەسەننى چاۋكز ھەلېزىرە كە پىت باشتەرە.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.

گۆرىنى حالەتى پىرست بۇ شاشەى پركۆنتراست

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دەستگەپىشتن ⬅️ كۆنتراستى بەرز

كاتىك ئەم ئامرازە لەسەر حالەتى ھەلكرەن دادەنىت، پىستزەمىنەى ھەندى لە پىرستەكانى سەر شاشە و رەنگى فونت دەگۆرىت بۇ ئەۋەى كۆنتراستى نىۋان شوئىنە پروون و تارىكەكان رىك بكات.

سكىلى بۆر

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دەستگەپىشتن ⬅️ سكىلى بۆر

رەنگى پىرستى سەر شاشەكە بۇ رەش و سىپى بگۆرە بۇ زۆرتەر پروونكرەننى ناروونىيەكە. لەسەر ھەلكرەن دابىنە.

گۆرینی رهنگهكان

⚙️ < ⋮ < دهستگه‌پشتن < گۆرینی رهنگهكان

بۆ باشتراكردنی بینراویتی پیرستهكانی سهر شاشه، دمتوانیت چهند رهنگیك له ههنديك پیرست ههنگهرینیتیهوه. لهسهر ههنگردن دایینه.

بۆ ریککردنی تایبیهتی کاسی گۆیگران

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی ⚙️ دابگره.

02 ⋮ < دهستگه‌پشتن ههلبژیره.

03 ژیرنوو سهكان بخهنه سهر دۆخی ههنگردن.

04 گۆی گرانى بخهنه سهر دۆخی ههنگردن.

ژیرنوو سیك دابین دهكریت بۆ ئهوانه‌ی كیشه‌ی بیستنیان ههیه.

• كاتیك گۆی گرانى خراوته سهر ههنگردن، پێشینیه‌ی پندهدریت بهسهر بهر بژاره سهرمهكهكان.

• رهنگه ههنديك مۆدیل پشٹیوانیكراو نهبن.

بۆ ریککردنی ژیرنوو

⚙️ < ⋮ < دهستگه‌پشتن < ژیرنوو سهكان

كاتی كه ویستگه‌ی تهلهفزیۆن بهرنامه‌یهك به ژیرنوو سهوه بلاو دهكاتوه ژیرنوو سهكان ببینه.

ژیرنوو سهكان لهسهر حاله‌تی ههنگردن دابنه و ریککردنی دهقی ژیرنوو سه ههلبژیره.

• رهنگه ههنديك مۆدیل پشٹیوانیكراو نهبن.

• بۆ پهخشی دیجیتاله.

پالپشتی

نوێکردنهوه‌ی نه‌رمامراز

⚙️ < ⋮ < پالپشتی < نوێکردنهوه‌ی نه‌رمامراز

بهشی 'به‌روژکردنی نه‌رمامراز' به كار ده‌هینیت بۆ پشکنین و وهرگرتنی نوێترین و هه‌شانی به‌رنامه‌كه.

رینگه‌دان به نوێکردنهوه ئۆتوماتیکیه‌كان

ههنگهر بۆ ههنگردن دیاریكرا بیت، كاتیك نوێکردنهوه‌یه‌ی نوێ ههیه له دوا‌ی پشکنینیکی و هه‌شان، نوێکردنهوه‌یه‌ی خودکارانه بۆ پرسیارکردن ئه‌نجام ده‌دریت.

بۇ بەرۋۆز كوردنەكان بگەرئ

كاتىك كە بۇ نوئىرىن بەرۋۆز كوردن / ئاپدەيت دەگەرئ، تەنبا ومختىك دمتوانىت بەرنامەكە بەرۋۆز بگەيت كە فایلى بەرۋۆز كوردنى نوسخەى نوئ ھەبىت. تەلەفزیون ئۆتوماتىك نوسخەى نەرمامرازى تۆ دەپشكنىت بەلام، ئەگەر پئویست بىت، دمتوانىت بە شىوہى دەستى بېپشكنىت.

- ئەو شتانه كە دمتوانى بېگۆرى بەپنى مۆدىلى تەلەفزیون جىواوزن.
- دمتوانى نوئىرىن وەشان لە رىگەى سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيومستبون بە ئىنتەرنىت ومربگريت.
- كاتى كە لە رىگەى سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامرازەكە دادەگريت ئەگەر كەنل بگۆرىت پروسەى داگرتن دەچرىت. ئەگەر بگەرئىتەوہ بۇ ئەو كەنلە كە لەسەرى دەستت كورد بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكاتەوہ.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۋۆز نەكرىت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيومست نەبىت بە ئىنتەرنىت، رىگەدان بە نوئىكردنەوہ ئۆتوماتىكەكان نىشان نادرىت.

زانبارى تەلەفزیون

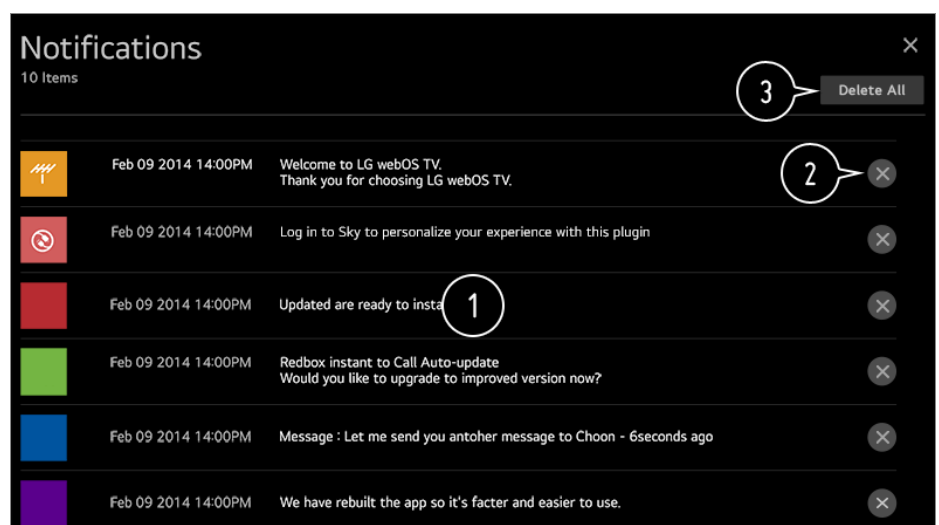
⚙️ ← ⋮ ← پالېشتى ← زانبارى تەلەفزیون

دمتوانىت سەبرى زانبارى بگەيت ومك مۆدىل، ژمارەى زنجىرەى، ناوى ئامىر.

بەكارھىنانى ئاگانامەكان

⚙️ ← ⋮ ← پالېشتى ← ئاگانامەكان

دمتوانى ھاوكات تەواوى ئاگادارىەكانى ئەپەكانى تەلەفزیونەكە وخزمەتى LG بىنىت. دمتوانىت ھەر يەك لە نامەكانى ئاگادار كوردنەوہ سەبر بگەيت وبسرىتەوہ. بۇ ئەو ئاگانامەكانى كە پشتىوانى لە كورتەرى دەكەن، دمتوانىت راستەوخو بۇ ئەو ئەپلىكەيشن يان وئىسائىتە بچىت.



① دمتوانىت سەبرى ووردهكارىەكان بگەيت لە رىگەى دەسنىشان كوردنى ئايتىمى وىستراو. ئەگەر پشتىوانى لە كورتەرى دەكات، دمتوانىت ئەپلىكەيشنەكە بخەيتە كار.

② دمتوانىت ئاگادارىەكان بسرىتەوہ.

ریکبهندی زیاتر

⚙️ ← ⋮ ← پالپشتی ← ریکبهندی زیاتر

تاقیکردنهوهی وینه

له دواى رادانى تاقیکردنهویمیک بۆ پشکنینی ئهوهی که سیگنالی وینه به شیومیهکی ئاسایی دمر دمچیت، دمتوانیت ئهوه دهنیشان بکهیت ئایا له سهر شاشهکه ناسروشتیه یان نا. ئهگهر هیچ کیشهیهک له تیستهکه دا نیه، سهرنجی ئامیری دهرمکی پهیومستکراو یان سیگنالی پهخش بده و بزانه کیشهی هیه یان نه.

تاقیکردنهوهی دهنگ

دمست بکه به 'تیسیتی دهنگ' تا بزانییت ئایا بلاوکردنهوهی سیگنالی دهنگ ئاساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که ئایا ههلهیهک هیه یان نه. ئهگهر هیچ کیشهیهک له تیستهکه دا نیه، سهرنجی ئامیری دهرمکی پهیومستکراو یان سیگنالی پهخش بده و بزانه کیشهی هیه یان نه.

ریکهو تننامهکانی بهکارهێنهر

مهرج و ریساکانی تایبهتمهندیهتی ههه بۆ بهکارهێنانی خزمهتگوزاری پهیومندیدار مکان به تهلهفزیونی هوشمهند.

ناگاداریی یاسایی

ناگادارکردنهویمیهکی یاساییه بۆ خزمهتگوزاریهکان له ریگهی تهلهفزیۆن.

ناگاداری نههمامرازی سهرچاوه کراوه

دمتوانیت سهیری رینماییهکانی ههه ئایتمیک بکهیت.

گهڕاندنهوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← ⋮ ← پالپشتی ← ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بههرهتیهکان

تهلهفزیۆنهکه بیهوه سهر ریککردنی کۆمپانی. ئهمه ههوه ریککردنهکان دمهاتهوه سهر حالهتی گریمانه.

دواى ریسیت کردن، تهلهفزیۆنهکه ئۆتوماتیک دمکوژیتهوه و ههه دمبیتهوه.

- ئهگهر سهلامهتی لهسهر هههکردن دانرابیت، بۆ ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بههرهتیهکان پۆیسته تپهر وشهکهی پێ بدیهیت.
- له کاتی ئامادهکردنی سهرمابیی دا، تهلهفزیۆنهکه مهکوژینهوه.
- ئیمه پێشنیار دهکین که بهرله فرۆشتنی تهلهفزیۆنهکهت یان دانی به کهسیکی تر، بچۆ بهشی ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده

دۆزىنەلەرنى كېڭەيتىش ۋە چارەسەر كىرگۈزۈش

پىشكىن ئىشقا ئىشلىتىش ۋە تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش

پىشكىن ئىشقا ئىشلىتىش ۋە تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش

كاتتىك تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش بە خىراجەت كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ، دېتالنى يارىمەتتە بېرىش بۇ چارەسەر كىرگۈزۈش كېڭەيتىش. دوگمەنى  سىر رېموت كونتروللەرگە دېگەرە ۋە  پائىلەتتە  يارىمەتتە خىرا دەستىشان بىلەن. ھەر ۋە دېتالنى دوگمەنى 9 سىر رېموت كونتروللەرگە دېگەرەت بۇ بەكارخستى يارىمەتتە خىرا.

رېكەندەكەنى باشلىنىدۇ

دېتالنى خەتەرگە سەيرى كۆي دۇخى تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش بىلەن ۋە بەكارخستى پائىلەت كىرگۈزۈش بىلەن.

پىشكىن ئىشقا ئىشلىتىش

ئايتمى كېڭەيتىش دەستىشان بىلەن، ۋە دېتالنى يارىمەتتە بېرىش بۇ چارەسەر كىرگۈزۈش كېڭەيتىش.

• رېكەندە خەتەرگە دەستىشان كىرگۈزۈش تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش : ئۇ ئايتمە دەستىشان بىلەن كە ھاوتايە تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش بۇ دۆزىنەلەرنى رېنمايەكەن كە دېتالنى يارىمەتتە بىلەن چارەسەر كىرگۈزۈش كېڭەيتىش.

• دۇخى تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش : دېتالنى دۇخى ئىستاي تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش بۇ ئايتمى دەستىشان كىرگۈزۈش بىلەن.

خەتەرگە ئۆزگەرتىش LG Remote

دېتالنى يارىمەتتە بۇ كېڭەيتىش لى رېگەنى رېموت كونتروللەر ۋە دېتالنى.

• رېنكە ھەندىك مۇدېل پىشكىن ئۆزگەرتىش.

• كاتتىك ھېچ ناۋەرۈكىكى پىشكىن بە يارىمەتتە خىرا نى، تەكە سەيرى دۆزىنەلەرنى كېڭەيتىش ۋە چارەسەر كىرگۈزۈش لى رېنمايە بەكارخستى بىلەن.

• ئەگەر ھېشتا شىكست بېرىش لى چارەسەر كىرگۈزۈش كېڭەيتىش، تەكە پىشكىن بە ناۋەندى خەتەرگە ئۆزگەرتىش بەكارخستى بىلەن.

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کیشانە خوار موە بوون، تکیای ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کیشەکی نەبێت.



❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم

- دُنیا بێبە کە تەلەفزیۆنەکە بە شێوھیکە دروست دراوہ لە کارەبا.
- ئەگەر چەند سۆکێتێکی کارەبا ی چەند دانەیی بە کار دەھێنیت، دُنیا بێبە کە دروست کار دەکات. بۆ ئەوەی بزانیت کە چەندریانێکی کارەبا دروست کار دەکات یان نە، کابلی کارەبا ی تەلەفزیۆنەکە راستەوخۆ بەدە لە سۆکێتی دیوار و بزانە کار دەکات.
- ھەول بەدە تەلەفزیۆنەکە بە دوگمە ی ھەڵکردنی سەر خۆی ھەل بکەیت.

❓ تەزوو کە ھەلکراوہ، بەلام شاشە کە دواتر دەر دەکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیکە لا بردنی نۆیزە بۆ نەھێشتنی ھەرچۆرە نۆیزیک کە ڕەنگە لە کاتی ھەڵکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەوە نیە کە تەلەفزیۆنەکە کیشە ی ھەیە.

❓ نیشانەری مەجیک ریمۆت لەسەر شاشە دەر ناکەوێت.

- ریمۆت کۆنترۆلەکە بەرمو تەلەفزیۆنەکە رابگرە و بۆ ماوێکی درێژ دوگمە **GUIDE** دابگرە تا ڕینماییکە دەر دەکەوێت. ئەو ریمۆت کۆنترۆلەکە پێشتر تۆمار کراوہ لادەبریت و دووبارە تۆمار دەکریتەوہ.
- ھەرات لەسەر شاشە ی تەلەفزیۆنەکە داوا کرا، باتریەکانی ریمۆتەکە بگۆرە. (باتری ئالکالین بە کار بھێنە).
- ئەگەر   **دەستگەبێشتن** ← **رینمای دەنگ** لە سەر **ھەڵکردن** دانراوہ، پۆینتەری Magic Remote دەر ناکەوێت. **رینمای دەنگ** بخەنە سەر دۆخی **کوژاندنەوہ**. (ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن).

❓ ناتوانم بە ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم.

- دُنیا بێبە کە تەلەفزیۆنەکە بە شێوھیکە دروست دراوہ لە کارەبا.
- باتریەکانی ریمۆت کۆنترۆلەکە بگۆرە. (باتری ئالکالین بە کار بھێنە).
- سەیر بکە بزانە ئەگەر بەر بەستێک ھەبێت رێگری لە سیگنالی بکات لە بەردەم وەرگری ریمۆت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکە. ئەگەر بەر بەستێک ھەبێت، وەک ساوندبار، لە بەردەم وەرگرمکە لە خوار موە ی تەلەفزیۆنەکە، ڕەنگە ناسینەوہی IR بە دروستی کار نەکات.

❓ له ناکاو هیژ دهکوژیتوه.

- سهیر بکه بزانه تایمیری کوژاندنوه، هیچ سیگنالیک کی کارپیکردنی خودکار نییه دیاریکراوه.
- تلهفزیونهکه خودکارانه دهکوژیتوه نهگهر هیچ دوگمهیهک له ماوهی 4 کاتژمیر دانهگریت تهناوت له دواي هه لکردنی تلهفزیونهکه له کاتی دیاریکراو له ریگهی بیرخهروه یان تایمیری هه لکردن.
- ههروه ها نهگهریک هیه که خولی پاراستی ناوخوی چالاک کراییت لهبرئوهی پلهی گهرمی ناوخوی بهرهمهکه به شیومیهکی نااسایی یان له رادهبدهر بهرز بوتوه.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی شاشه

چاره‌دوژی کیشه‌کانی شاشه

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی ههریهک له کیشه‌کانی خوارموه بوون، تکایه نه‌مانه پیشکنن: رهنکه تلهفزیونهکه هیچ کیشه‌یهکی نه‌ییت.

سهرمتا ⚙️ ← ⚙️ : ← پالپشتی ← ریکه‌بندی زیاتر ← تاقیکردنوهی وینه نه‌نجام بده بو ئهوهی بزانییت هیچ کیشه یان شتی نااسایی له تلهفزیونهکه دا هیه یان نه. نهگهر سیټ-توپ-بوکس به کار ده‌هینیت، بیکوژینهوه و هه‌لی بکهوه. دلنیا ببه که سیټ-توپ-بوکس به دروستی دراوه له تلهفزیونهکه.

❓ له‌سهر شاشه‌که ده‌لیت هیچ سیگنالیک نه.

- بزانه کابلی هاوتهمر یان ئه کابلهی که دراوه له نامیری دهرمی، دروست دراوه له تلهفزیونهکه.
- بچو لاپه‌رهی 📶 و ئه پیدمهری که کوئیکت کراوه هه‌لیژیره.
- بزانه نایا نامیری دهرمیت، وکوو سیټ-توپ-بوکس یان په‌خشکهری بلورهی، هه‌لکراوه.

❓ ناتوانم هیچ بهرنامه‌یهک ببینم.

- ⚙️ ← ⚙️ : ← که‌ناله‌کان ← سازاندنی که‌نال (سازکردن و ریکه‌بندکردنی که‌نال) ← سازاندنی خودکار دهرست پی بکه.
- نهگهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار ده‌هینیت، له دابینه‌کهرمهی پرسیار بکه و داواي ریتمایی بکه.

❓ دواي کوتوپر دهرکهرنتی ختی نه‌ستوونی یان ناسویی و حاله‌تی وکوو تور له‌سهر شاشه، شاشه‌که دهرزیت.

- تلهفونی بیتل، قژ ووشکهر، دریلی کاره‌بایی، و هتد بده له سوکیتیک دیکه‌ی کاره‌با. رهنکه هوکاری کیشه‌که ئه نامیره کاره‌باییانه بن که فریکوئینسیان زوره بو نمونه تلهفزیونیک تر یان سهرچاوه‌یهکی به‌هیزی ئیلیکترۆمینگناتیس لهو نزیکانه.



❓ ١٩ هەر کەنالیکی کوالیتی وێنە ی جیاوازی هەیە.

- بەگۆڕە ی فیدیوی پیشکەشکراو لە لایەن پەخشکەرەکان، ڕەنگە کەنالیەکان کوالیتی وێنە ی جیاوازیان هەبێت.
- ئەگەر دەرگای وەرگری دیجیتالی بە کار دەهێنیت، لە دابینکەرەکە ی پرسیار بکە و داوای ڕێنمایی بکە.
- سەرەتا **تاقیکردنەوە ی وێنە** بخە کار. ئەگەر ناساییە، ڕەنگە کێشە یەک لە سیگنالی پەخش هەبێت.



❓ ٢٠ جیاوازیەکی لە کوالیتی وێنە هەیە جیا لەوانە ی لە فرۆشگاکە هەن.

- بەگۆڕە ی فیدیوی پیشکەشکراو لە لایەن پەخشکەرەکان، ڕەنگە جیاوازی هەبێت لە کوالیتی وێنە بەراورد بەوانە ی لە فرۆشگاکە نیشان دەدرێن.
- سەرەتا **تاقیکردنەوە ی وێنە** بخە کار. ئەگەر ناساییە، ڕەنگە کێشە یەک لە سیگنالی پەخش هەبێت.



❓ ٢١ بەرنامە یەک کە بەشیوە ی دیجیتالی پەخش دەکرێت دەوێستێت یان شاشە ی شکارە.

- ئەمە کاتیکی ڕوو دەدات کە سیگنالی لاوازه یان بە شیوە یەکێ ناتەواو دەگات بە تەلەفزیۆنە کە. ئاراستە ی ئانتینە کە بگۆرە یان بزانە کابڵە کە دروست پەییوەست کراوە.
-   **کەنالیەکان** ← **سازاندنی کەنالی (سازکردن و ڕیکەبەندکردنی کەنالی)** ← **سازاندنی دەستی**
ئەگەر لە حالەتی 'سازاندنی دەستی'، دا سیگنالی زۆر لاوازه، پەییوەندی بکە بە وێستگە ی پەخش یان نووسینگە ی بەرپۆمەردن و داوا بکە سیگنالیەکان چیک بکەن.
- ئەگەر دەرگای وەرگری دیجیتالی بە کار دەهێنیت، لە دابینکەرەکە ی پرسیار بکە و داوای ڕێنمایی بکە.
















❓ ٢٢ کاتیکی ئینیوتی HDMI بەکاربێت، هێلیکی ستوونی زەق یان لێلی ڕەنگ لە لای سەر و/خوار و/چەپ/راستی شاشە کە دەر دەکەوێت.

-   **وێنە** ← **ڕیکەبەندەکانی ڕیزە ی وێنە** ← **تەنها سکانکردن**
تەنها سکانکردن لەسەر حالەتی **کوژاندنەوە** دابنێ.
- ئامراز ی **تەنها سکانکردن** وێنە ی ئەسڵی تو وەکوو خۆی نیشان دەدات. ئەگەر سیگنالیە کە لاوازه، لاکانی سەر و/خوار و/چەپ/راستی شاشە کە ڕەنگە سپی بێت.

❓ ٢٣ کاتیکی هەول دەدم کە بیدەم لە کابلی HDMI، هیچ ناییەم یان وێنە کە پرتەپرت دەکات.

- بزانە ئایا کابلی HDMI® سێفاتی پێویستی هەیە. ئەگەر کابلی HDMI® عەبیدار بێت (چەمبایتەوه یان شکابێت)، ڕەنگە وێنە پرتەپرت بکات یان شاشە سپی بێت.
- دانیایە کە کابڵە کە دروست درابێت لە پۆرتە کە. پەییوەندی خراب یان لەق دەتوانێت نیشاندانی وێنە لەسەر شاشە تووشی گرفت بکات.
- ئەگەر وەرگری دیجیتالی UHD بە کار دەهێنیت، ئەمە ڕیک بکە:   **وێنە** ← **ڕیکەبەندی زیاتر** ← **HDMI ULTRA HD Deep Color**.

❓ ٢٤ شاشە کە زۆر کز یان تاریک دیارە.

-   **وینه**  **ریکبه‌نده‌کائی دۆخی وینه**  **دۆخی وینه** (ستاندارد، گەش، هتد).
ئەمە تەنھا لەسەر ئەو شێوازی پێدانه که خەریکی بە کاری دەهێنیت جێبه‌جێ دەرکێت.
-   **وینه**  **ریکبه‌نده‌کائی دۆخی وینه**  **Motion Eye** **بایه‌خدانی** **Motion Eye** لەسەر **کوژاندنه‌وه** دا. ئەمە تەنھا لەسەر ئەو شێوازی پێدانه که خەریکی بە کاری دەهێنیت جێبه‌جێ دەرکێت.
-   **وینه**  **پاشه‌کهوتی وزه**
ئامرازى پاشه‌کهوتی وزه لەسەر **کوژاندنه‌وه** یان **که‌مترین** دا. ئەمە تەنھا لەسەر ئەو شێوازی پێدانه که خەریکی بە کاری دەهێنیت جێبه‌جێ دەرکێت.
-   **وینه**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **شێوازی نارامی چاو**
ئامرازى شێوازی نارامی چاو لەسەر **کوژاندنه‌وه** دا. ئەمە تەنھا لەسەر ئەو شێوازی پێدانه که خەریکی بە کاری دەهێنیت جێبه‌جێ دەرکێت.

❓! شاشه‌که ره‌ش و سپیه یان ره‌نگه‌کلی جیواز نیشان دمدات.

- شێوازی پێدان یان په‌یوه‌ندیی کابل بپشکنه و بزانه کێشه‌ی نیه.
- بچۆ لاپه‌ره‌ی  و ئەو پێده‌ره‌ی که کۆنێکت کراوه هه‌لبژێره.
- ئەگەر بیده‌یت له **COMPONENT IN** به‌لام **AV** هه‌لبژێریت، ره‌نگه وینه‌ی سه‌ر شاشه‌که ره‌ش و سپی نیشان بدریت. بچۆ  و **پێکهاته** هه‌لبژێره.
- ئەگەر ده‌یده‌یت له **AV IN** یان **COMPONENT IN**، بپشکنه و دڵنیا ببه که هه‌ریه‌ک له کابله‌کان دراوه له پۆرتی هاوهره‌نگی خۆی. له کابلی کامیۆنێت دا، دڵنیا ببه که کابلی فیدیۆ (سوور) و کابلی ده‌نگ (سوور) به دروستی په‌یوه‌ست کرابێتن.
- پۆرته‌کانی **AV IN/COMPONENT IN** تەنھا له هه‌ندێ شێواز دا هه‌ن.





❓! فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- له‌گه‌ڵ هه‌ندێک کێبلی HDMI، ره‌نگه سیگنالی وهره‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کائی نامیری گرێداراو بۆ سیگنالی پشتیوانیکراو بگۆره.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی ده‌نگ




چاره‌دۆزی کێشه‌کانی ده‌نگ

ئەگەر له کاتی به‌کارهێنانی تەله‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خواروه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: ره‌نگه تەله‌فزیۆنه‌که هیچ کێشه‌یه‌کی نه‌ییت.

- سه‌رما   **پالپشتی**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **تاقیکردنه‌وه‌ی ده‌نگ** ئه‌نجام ده‌بێت بۆ ئەوه‌ی بزانییت هیچ کێشه یان شتی نااسایی له تەله‌فزیۆنه‌که دا هه‌یه یان نه‌.
- ئەگەر سی‌ت-تۆپ-بۆکس به کار ده‌هێنیت، بیکۆژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.

دَلنیا ببه که سیت-توپ-بؤکس به دروستی در او له تلهفزیونهکه.




❓ وینهی سهر شاشه کیشهی نیه بهلام هیچ دنگی نیه.

- کهنالیکي تر تاقیبکهر موه.
- نهگهر نامیری سیت-توپ-بؤکس به کار بهینیت، نهگهر دنگی نه نامیره یان تلهفزیونهکمت لهسهر 0 دانابیت یان ببندهگت کردبیت، هیچ دنگیک پخش ناکریت موه. دنگ لهسهر ناستیکي گونجاو دابنه.
-    **دنگ ← دنگ بؤ دهر موه**
- **دنگ بؤ دهر موه** بکه به **Optical + بَلندگۆی ناوهکی تلهفزیون** یان **بَلندگۆی ناوهکی تلهفزیون**، و ئینجا دووباره بییشکنه. نهگهر بی کیشه گویت له دنگهکه دهیت، سهری گریدانی سپیکهری وهک ساوند بار یان ریکبهندهکانی سپیکهری دهر مکی بکه.




❓ له هیچیک له بَلندگۆکان دنگ نایهت.

-    **دنگ ← ریکبهندهکانی باری دنگ ← بالانس**
- له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پنداگهران و بهینی پتویست بالانسی دنگ بگوره.
- کاتیک دهیدهیت له پورتی **AV IN/COMPONENT IN**، بییشکنه و بزانه کابلی دنگی چپ و راست (سپی و سوور) به شیوهی دروست لنی دراون. (پورتهکانی **AV IN/COMPONENT IN** تنها له هندی شیاو دا هن).

❓ دنگی تلهفزیون هاوکات نیه لهگهل وینه یان هندیچار له ناکاو دنگ زور دهیت.

- نهگهر نه حالته تهنا له هندی کهنال و بهرنامه دا پروو ددات، رهنگه سیگنالی گواستهوهی کومپانیای پخش بیته هوی نه حالته. تکایه له دابینکهری خزمهتی پخش (تهدار/کابلی) داوا بکه کیشهکه بدوزیت موه.
- نهگهر هموو کهنالکان همماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهری    **دنگ ← ریکبهندی زیاتر ← سازاندنی هاودهکردنی AV** و ریکبهندی همماهنگکردن بگوره.
- نهگهر دهزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهر مکی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓ کاتی که کهنال دهگورم ناستی دنگ دهگوردریت.

- ناستنی دنگی پخشیه بهرنامه له ویستگه جیاجیاکانی پخش دا جیاوازه.
-    **دنگ ← ریکبهندی زیاتر ← دۆخی ناستی دنگ ← ناستی دنگی خودکار**
- **ناستی دنگی خودکار** لهسهر حالتهی **هه لکردن** دابنه.
- نهگهر دهزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهر مکی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓ هندی له بهرنامهکان دنگیان نییه یاتهنیا موزیکیکی زمینی پخش دهکن.

(نهو بهرنامه که له لایمن کومپانیاکانی پخش موه بؤ در موهی ولات دروست کراون)

-   **چرخ (OK)**
- له بهشی **زمانی دنگی** دا زمانی دلخوازی خوت هه لیزیره.

چارەدۆزى كېشەكانى گرىدانى كۆمپيوتەر

چارەدۆزى كېشەكانى گرىدانى كۆمپيوتەر

دوگمەى  پىمۆت كۆنترۆل فشار بده و پرايىگرە.  **بۆزار كردن** دەسنىشان بكة لە گۆشەى لای راستى سەر موهى **داشبۆردى مائەوه**. لە دۆخى بۆزار كردن، وىنۆكى تىرمىئالى HDMI گرىدراو بە كۆمپيوتەر مەكە بكة بە **كۆمپيوتەر** بۆ جىيەجىكرەنى رىكەبەندەكانى قىدىۆ و رىژەى رووبەرى كە ھاورىكن لەگەل كۆمپيوتەر مەكە. بۆ گرىدانى ئامىرىكى جياواز بە ھەمان تىرمىئالى ئىنپوت، پىويستە دووبارە وىنۆكەكە ديارى بكةيتەوه لەبەرئەوهى رىكەبەندى بۆزار كردنى وىنۆك خودكارانە ناگەرىنرەتەوه.

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزیۆنەكە دا تووشى ھەريەك لەم كېشەكانى خوار موه بوون، تەكايە ئەمانە پېشكنن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە ھىچ كېشەيەكى نەبەت.

❓ **دواى ئەوهى كە تەلەفزیۆنەكە پەيوست دەكەم بە كۆمپيوتەر شاشەكە ھەر بەتالە.**

- بزانه ئايا كۆمپيوتەر مەكە باش پەيوست كراو بە تەلەفزیۆنەكە.
- بە كۆنترۆلى لەدوور تەلەفزیۆنەكەت بكوژىنەوه و دووبارە ھەلى بكة.
- لە ھالىك دا كە تەلەفزیۆن ھەلكراو كۆمپيوتەر مەكە لەنۆ (رىستارت) بكة.
- دۇنيا بە كە وردىبىنى دەرچووى دانراو لە سەر كۆمپيوتەر مەكە بۆ وردىبىنى HDMI-كۆمپيوتەرى پىشتىوانىكرەوى تەلەفزیۆنەكە دانراو.
- بۆ بەكار ھىنانى جووت پېشاندەر، بزانه ئايا كۆمپيوتەر مەكەت يان ئۆتۆكەكەت پىشتىوانى دەكات لە شىوازى جووت پېشاندەر.
- دووبارە كابلى HDMI پەيوست بكة.
- ئەگەر پۇرتى RGB كۆمپيوتەر مەكە داوھ لە **HDMI IN** تەلەفزیۆنەكەت، پىويست بە كۆنىكتورى RGB بە HDMI ھەيە. ئەگەر كۆنىكتورى RGB بە HDMI بە كار بەھىت ھىچ شىتەك لەسەر شاشە نابىنەت.

❓ **شاشەكە بەتەواى نیشان نادىت يان ناھاوسانگە لە كاتى گرىدان بە كۆمپيوتەرىك.**

- وردىبىنى يان ووردىبىنى كۆمپيوتەر مەكە لەسەر ئەنداز مەكە دابى كە تەلەفزیۆنەكە قەبوولە بكات. بۆ زانبارى زياتر، بەشى **ناگادار بوون لە زانبارى**  **روناكى پىشتىگرى كراو : HDMI-PC** لە رىنماى **بەكار ھىنەر** بخوینەوه.
- ناوى ئەو ئامىرى HDMI-كە كە پەيوست كراو بەكە PC.
- دوگمەى  پىمۆت كۆنترۆل فشار بده و پرايىگرە.  **بۆزار كردن** لە گۆشەى لای راستى سەر موه دەسنىشان بكة. وىنۆكى پۇرتى HDMI گرىدراو بە **ئىنپوتەكان** بگۆرە بۆ كۆمپيوتەر و **ھەلگرتن** دەسنىشان بكة.

❓ **كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيوتەر مەكە پەيوست دەكەم بە تەلەفزیۆنەكە، ھىچ دەنگ نايەت.**

- برۆ بۆ پهره‌ی کۆنترۆل «دەنگ» پەخشکردنەوه‌ LGTV بۆ دیاریکردنی ئامیزی بڤه‌رتی له‌ ڕیکبەندەکانی کۆمپیوتەر.
- بۆ ئەوه‌ی بزانیته‌ که‌ کارتی گرافیکت پشتیوانی دەکات له‌ پەخشی دەنگی HDMI یان نه‌، له‌ دروستکەر مکه‌ی پرسیار بکه‌ و داوای ڕێنمایی بکه‌.

چارەدۆزی کێشه‌کانی پەخشکردنەوه‌ی فیلم

چارەدۆزی کێشه‌کانی پەخشکردنەوه‌ی فیلم

- ئەگەر له‌ کاتی به‌کارهێنانی تەله‌فزیۆنه‌که‌ دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوار موه‌ بوون، تکایه‌ ئەمانه‌ بپشکنن: ڕه‌نگه‌ تەله‌فزیۆنه‌که‌ هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌بێت.
- بۆ زانیاری زیاتر دەرباره‌ی فایلە پشتیوانیکراو مەکان، سه‌یری فایلێ قیدیوی پشتیوانیکراو بکه‌ له‌ **گرێدانی ئامیره‌ دەر مکه‌یه‌کان** ← **سه‌یرکردنی وینه‌ و قیدیۆ له‌ رێنمای به‌کارهێنەر.**

❓ ناتوانم له‌ نیو 'فوتۆ و قیدیۆ' دا فایلێک بدۆزمه‌وه‌.

- بزانه‌ ئایا فایلەکانی سه‌ر ئامیزی خه‌زنکردنی USB له‌سه‌ر کۆمپیوتەر دمخوێنرێنه‌وه‌.
-  ده‌سنیشان بکه‌ بۆ زانینی ئەوه‌ی ئەگەر **فلته‌ر** دیاریکرا بێت بۆ **فوتۆ و قیدیۆ**.


❓ من په‌یامێک ده‌بینم که‌ ده‌لێت پشتیوانی ناکرێت له‌م فایلە.

- بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ له‌سه‌ر پەخشکەری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌ه‌. (بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ تێکنه‌چوه‌)
- بزانه‌ ئایا جووری فایلەکه‌ قه‌بووڵ ده‌کات.
- بزانه‌ ئایا ئەو وردبێنیه‌ (ریزۆلووشنه‌) پشتیوانی ده‌کرێت یان نه‌.
- بزانه‌ ئایا ئەو کۆدخوێنی قیدیۆیه‌ ده‌ناسێت.
- بزانه‌ ئایا ڕێژه‌ی فره‌یم پشتیوانیکراوه‌.

❓ په‌یامێک دێته‌ ڕوو که‌ ده‌لێت "ئهم دەنگه‌ پشتیوانی ناکرێت" یان قیدیۆ بێ کێشه‌ پەخش ده‌بێته‌وه‌ به‌لام دەنگی نه‌ه‌.

- بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ له‌سه‌ر پەخشکەری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌ه‌. (بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ تێکنه‌چوه‌)
- بزانه‌ ئایا جووری فایلەکه‌ قه‌بووڵ ده‌کات.
- بزانه‌ ئایا ئەم کۆمپیوتەرە پشتیوانی ده‌کات له‌ کۆدخوێنی ناودیۆ.
- بزانه‌ ئایا پشتیوانی ده‌کات له‌ ڕێژه‌ی بێته‌ (بیت ڕه‌میت).
- بزانه‌ ئایا له‌ر مەلەری نمونه‌ پشتیوانیکراوه‌.
- بزانه‌ ئایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دەنگ پشتیوانیکراوه‌.

❓ من ناتوانم ژیرنووسهکان ببینم.

- بزانه ئایا فایلکه لهسەر پەخشکەری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلکه تێکنهچووه)
- بزانه ئایا ناوی فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژیرنووس بێکێکه.
- ههروهها بزانه ئایا فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژیرنووس له ناو یهک پهردان (فۆلدر) دان.
- بزانه ئایا فورمەتی فایلێ ژیرنووس قەبوول دەکات.
- بزانه ئایا ئهو زمانه قەبوول دەکات یان نه.
- (دەتوانی فایلێ ژیرنووس لەنێو Notepad دا بکەیتەوه بۆ ئهوێ زمانهکەى ببینیت.)
- ئەگەر کۆدکردنی ژیرنووس بەدروستی رێک نەکریت، رەنگە ژیرنووسهکان باش نیشان نەدرێن.
- له پانێلی کۆنترۆڵ دا که له لای خوارموهێ شاشهێ پەخشکردنهوه قیدیۆ دا یه،  هەڵبژێره و بیری **لاپهههێ کۆد** بگۆره.
- ئەگەر له رێگهێ ئامرازێ هاوبهشکردنی ناوهروکهوه فایلێکی قیدیۆ پەخش بکەیت که لهسەر ئامێرێکی تر خزن کراوه، بهێتی ئهو بهرنامهێ که بهکارێ دههێنیت رەنگە ژیرنووس مەوجود نەبێت.
- ئەگەت تۆ له رێگهێ یهکەیهکی NAS-هوه قیدیۆ پەخش بکەیتەوه، پشتیوانی ناکریت له ژیرنووس. له دروستکەری NAS پرسیار بکه و داوای رێنمایی بکه.

❓ کاتیک ئامێری خەزنکردنی USB دەدم له تەلهفزیۆنهکه، نایناسیت.


- بزانه ئایا تەلهفزیۆنهکه پشتیوانی دهکات له ئامێری خەزنکردنی USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **گرێدانی ئامێره دهرهکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رێنمای بهکارهێنەر** بخوینەوه.

چارەدۆزی کێشهکانی تۆمارکردن

چارەدۆزی کێشهکانی تۆمارکردن

بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی تۆمارکردن، بچۆ بهشی **چیژ له تەلهفزیۆنی راستهوخۆ وهگره** ← **تۆمارکردن له رێنمای بهکارهێنەر** دا.

❓ چۆن دەست بکەم به تۆمارکردن؟

- ئامێرێکی خەزنکردنی USB، که سەرجهم لانیکهه 4 گیگابایت جێگهێ ههیهت، له تەلهفزیۆنهکه گری بده. پێویسته لانیکهه 1 گیگابایتی بهتال بێت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی ئامێری خەزنکردنی USB، بچۆ **گرێدانی ئامێره دهرهکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رێنمای بهکارهێنەر** دا.)
- له سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهێ **چەرڤه (OK)** فشار بده. بۆ دەستکردن به تۆمارکردن،  فشار بده که له گوشهێ چهپه لای خوارموهێ شاشهکه دهرهکهوێت.

② کللی ئاسایشی روتەر مکت دیاری بکه.

ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکە بەکار ھێنەر و رێنماییە پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکه. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شیوەبەندکردنی خۆت دابەزرێنیت، راویژ بە کۆمپانیای دروستکەری روتەر مکه یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکت بکه.

- ئەگەر IP ستاتیک بە کار دەھێنیت، راستەوخۆ IP-کە ی پێ بدە.



کاتیک X لە تەنیشتی Gateway دەر مەکویت

- AP (رووتەر) بېشکنە یان لەگەڵ دابینکەری ئینتەرنێتەکت راویژ بکه.
- کێبلی روتەر یان مۆدەمەکە لە پلاکی دیوار مکه دەر بێنە، بۆ ماوەی 10 چرکە چاوەروان بە و دووبارە گرتیی بدە.
- AP (رووتەر) یان مۆدیمی کابلی ریسیت بکه.
- سەردانی مألپەری دروستکەری AP (رووتەر) بکه بۆ ئەوەی دُنیا ببیت کە نوێترین firmware (فیرمویر) لەسەر رووتەر مکه دامەزراوە.
- ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکە بەکار ھێنەر و رێنماییە پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکه. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شیوەبەندکردنی خۆت دابەزرێنیت، راویژ بە کۆمپانیای دروستکەری روتەر مکه یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکت بکه.



کاتیک X لە تەنیشتی DNS دەر مەکویت

- AP (رووتەر) بېشکنە یان لەگەڵ دابینکەری ئینتەرنێتەکت راویژ بکه.
- کێبلی روتەر یان مۆدەمەکە لە پلاکی دیوار مکه دەر بێنە، بۆ ماوەی 10 چرکە چاوەروان بە و دووبارە گرتیی بدە.
- AP (رووتەر) یان مۆدیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه ئایا ناو نیشانی MAC ی TV/AP (رووتەر) لای دابینکەری ئینتەرنێتی تۆ تۆمار دەبیت. (ناو نیشانی MAC کە لە پەنجەرە دۆخی تۆر دا نیشان دەدریت، دەبیت لای دابینکەری ئینتەرنێتی تۆ تۆمار ببیت.)
- ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکە بەکار ھێنەر و رێنماییە پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکه. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شیوەبەندکردنی خۆت دابەزرێنیت، راویژ بە کۆمپانیای دروستکەری روتەر مکه یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکت بکه.

چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمیری LG

چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمیری LG

❗ خۆم تۆمار کردووە بۆ ئەندامیەتی سەر تەلفەز یۆن. ئایا پێویستە دووبارە خۆم تۆمار بکەمەو لە سەر وییسیاتی

- دهتوانیت ویسایتهکه به زانیاری ئەندامیەتی بەکاربێنیت که له کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلهفزیۆنەکه بەکارت هێنا. دهتوانیت ویسایتهکه بەکاربێنیت له ڕیگهی چوونه ناو ویسایتهکه بهو ناسنامه و نهینۆشهیهی له کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلهفزیۆنەکه بەکارت هێنا، لهگهڵ نووسینی زانیاری زیاتر و تهواوکردنی برۆسی سهلماندنی ئیمهیل.

نہینوشہکم لہیر چوہہ. پئویستہ چی بکہم؟

- لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە، دوگمەى **نەینۆشەت لەبیرکردووه؟** دەسنبشان بکە بۆ چوون بۆ لاپەرەى دۆزینەوێى نەینۆشە. ناونیشانی ئیمەیلێى خۆت لە سەر لاپەرەى دۆزینەوێى نەینۆشە بنووسە، و لینکیکت بۆ دەنیرین بۆ ریککردنەوێى نەینۆشەکەت.

- هر وها دمتوانيت نهښو شهكټ ريک بکهيتپوه له نژميري LG ای ← له سهر وېبسايتي (www.lgappstv.com).




- له ههندی ولّات رهنګه دسګه‌یشتن به مالپیری (www.lqappstv.com) سنووردار بڼت.

چارەدۆزی کیشەکانی ناوەرۆک

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنایی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشەنە ی خوارووە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھێچ کێشە یەکێکی نەبێت.

❓ له لایره ی سهره کی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوهر وکیک بینیم.

- نهگهر پیکردنهکانی ولّات له بهشی 'دیاریکردنی ولّاتی خزمەت' دا گۆردراوێت، ڕمگه نهتوانیت ئهم ناوهرۆکانه بپینیت. بچۆ ئهم بهشانه و ئهو ولّاته ههلبژێره که دهموێ لهوێ خزمهتکه به کار بهییت:    **← گشتی ← شوێن ← ولّاتی خزمهتگوزار بهکانی LG.**

(رهنگه هه‌ندیك مۆدیڵ یشتیوانیكر او نه‌بن.)

- ئەگەر ھەندى ئ لە ئۇچىرىغان نازىيىت، رەنگە تۆ ئىوانىت سېزىنىپتەۋە. تىكايە ئۇچى پەيوھىدىدار دووبارە دابمىزئىنە.
 - ئەگەر ئۇچلىكىشەنە سېر اوتمەۋە، دەتوانىت ئۇچلىكىشەنە دابمىزئىت لە **LG Content Store** دووبارە دابمىزئىتىتەۋە. بىرۆ بۆ  **LG Content Store** بۆ دۆزىنەۋە و دامىزاندى ئۇ ئۇچلىكىشەنە دەتەۋىت.
 - جۆرى ناۋەرۆكى پشتىۋانىكر او بەپىي ولات حياۋازە.
- ئۇ ناۋەرۆكانە كە دابىن دىكر ئىن رەنگە لەلايمىن دابىنكىرى خزمەتەۋە بىگور دىر ئىن بان قەست بىكر ئىن.

چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەڕی ئینتەرنێت

چاره‌دوژی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری نینته‌رنیت

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌نه‌ی خوارموه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: ږمنگه ته‌له‌فزیونه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بیت.

❓ کاتی که نینته‌رنیت به کار ده‌هینم هه‌ندی به‌ش له مألپه‌ریکی دیاریکراو نیشان نادریت.

- **گه‌رالی ویب** ته‌نیا له میدیای HTML5 پشتیوانی ده‌کات و له پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.
- **گه‌رالی ویب** ږیگه‌ی زیده‌کردنی پلاگ-ئین نادات.
- له‌م **گه‌رالی ویب** دا ته‌نیا به‌م فورمه‌تانه‌ی خوارموه ده‌توانیت فایل‌ی میدیا په‌خش بکه‌یت: JPEG/PNG/GIF :
- تو ناتوانیت هاوینچه‌کان یان وینه‌کان پاشه‌که‌وت بکه‌یت.
- ئه‌گه‌ر تاییه‌تمه‌ندی **به‌کاره‌ینانی: ږاگرتنی ریکلام** هه‌لبریت، ناوچه‌ی سه‌ر ویب‌سایته‌که که ریکلام نیشان ده‌دات به به‌تالی دهرده‌که‌ویت. ئه‌گه‌ر هه‌ندیک ناوهرۆکی سه‌ر ویب‌سایته‌که شارواه بیت و نه‌بیریت، هه‌ولی دانانی **ږیکبه‌نده‌کان** ← **به‌کاره‌ینانی: ږاگرتنی ریکلام** بو کوژاندنه‌وه له **گه‌رالی ویب** بده. **ریکلامی سپونسه‌رکراوی** سه‌ر لاپه‌ره‌ی خسته‌به‌ندی نوئ نیشان دهریت ته‌نانه‌ت ئه‌گه‌ر تاییه‌تمه‌ندی **به‌کاره‌ینانی: ږاگرتنی ریکلام** بو کوژاندنه‌وه دیاری بکه‌یت.

❓ کاتیک که سه‌ردانی مألپه‌ریک ده‌که‌م، نینته‌رنیت‌گه‌ر خوی بو خوی دمه‌سرت / دادمه‌خریت.

- ئه‌گه‌ر بیرگه جیگه‌ی ته‌واوی بو جی‌کردنه‌وه‌ی وینه‌کانی مألپه‌ریک نه‌بیت ږمنگه به‌زور ببه‌سرت / دابخریت.

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

- له‌وانه‌یه به‌توانیت به‌دانانی **ږیکبه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming به به‌کاره‌ینانی JavaScript** له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** له **گه‌رالی ویب** دا، ئه‌م کیشه‌یه چاره‌سه‌ر بکه‌یت. ږیکردن ئه‌و خسته‌به‌ندانه ناگرتیه‌وه که به‌رله گورانکاری کراوه بوون، و ته‌نیا ئه‌و خسته‌به‌ندانه ده‌گرتیه‌وه که دواي گورانکاری کراونه‌ته‌وه.

ئاگادار بوون له زانیاری

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرمکانسی ناسویی (کیلو هیرتز)	فرمکانسی ئهستوونی (هیرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	26.97	23.97
	27	24
	28.12	25
	33.71	29.97
	33.75	30

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 × 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 حالتی 4K/8K دانرا بیت.
- (2) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ کہ HDMI ULTRA HD Deep Color لہسہر حالتی 8K دانرا بیت.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبانی کراوی HDMI-PC

وردبینی	فرمکانسی ناسویی (کیلوہیترز)	فرمکانسی ناستوونی (ہیترز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768 ⁽⁴⁾	47.71	60.01
1280 × 1024 (تہنہا مؤدیلمکانی 8K، ULTRA HD)	63.98	60.02

60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD ،Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	⁽²⁾ ⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽¹⁾ ⁽²⁾ 3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	

23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	4096 × 2160 ^{1) 2} (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320 ³ (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	

59.94

263.74

60

264

(1) (تەنھا مۆدئەكانى ULTRA HD) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **هەلكرىن** دانرايىت.

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

(3) (تەنھا مۆدئەكانى 8K) كاتىك پشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **8K** دانرايىت.

(4) **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **كوژاندنەو**ە دانرايىت.

- ئەو پۇرتى HDMI كۆمپيوتەرە كە پشتىوانى دەكرت بەپىنى مۆدىل جياوازە. ئەو نامىلكە بخوینەو كە لەگەل تەلفىزىونەكە دابىن كراو.

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتىوانىكر او مەكان بە گوێرەى مۆدىل بگۆرىن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license.

.Other trademarks and trade names are those of their respective owners

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

HEVCAdvance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

هتد.

زانیاری په‌خسکردنی HEVC

- رهنګه ئو په‌خسکردنه‌ی له‌لایهن کۆدیکي HEVC نهنجام ددریټ پشټیوانی نه‌کریټ نهمه‌ش به‌گویره‌ی ولات دمگوریټ.