



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 ته‌له‌فزیونی وشیار
9. گرێدان به‌ تور
11. حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه؟
12. دهرباره‌ی رینمای به‌کار هینهر

شینوازی به‌کار هینانی ته‌له‌فزیون

13. جووتکردنی ریموت کۆنترۆلی Magic
14. به‌کار هینانی ریموت کۆنترۆلی Magic
16. به‌کار هینانی نامراز مکه‌ی ته‌له‌فزیون له‌ریگه‌ی وتاروه
18. وتار بۆ بابهر
20. بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریموت کۆنترۆله‌که
21. به‌کار هینانی ریموت کۆنترۆلی جیهانی
22. کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی ده‌ستپێگه‌شتنی خیرا
23. گرێدان به‌ SIMPLINK (HDMI-CEC)
24. قه‌دیری ده‌ستگه‌شتن
25. گرێدانی نامیریکی ئینپوت به‌ USB

چێژ له‌ ته‌له‌فزیونی راسته‌وخۆ وه‌رگره

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

چێژ بینین له‌ LG Content Store

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

گریدانی نامیرە دەرەکیەکان

43. بیکار ھینانی داشبۆردی مالمە .
44. گریدانی مالمە ی نامیرەکانی IoT .
45. گریدانی نامیرە ھۆشمەندەکان .
46. سەیرکردنی شاشە ی نامیری ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن .
48. بۆلۆکردنە ی دەنگی نامیریکی ھۆشمەند لە یگە ی بۆلۆگۆ تەلەفزیۆنە .
48. پەییوەستکردنی USB .
49. سەیرکردنی وێنە و قیدیۆ .
56. گوێ گرتن لە مووزیک .
59. ناوەرۆکی کۆمپیوتەر ھاوبەش بکە .
60. سەیرکردنی شاشە ی کۆمپیوتەر لە سەر تەلەفزیۆن .

وەرگرتنی زۆرترین سوود لە تەلەفزیۆنی ھۆشمەند

61. بیکار ھینانی ھاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور .
62. وەرگرتنی زۆرترین سوود لە گەلمە ی ھونەر .
63. کردنە ی ئینتەرنێت لە سەر تەلەفزیۆن .
67. بیکار ھینانی ئاگاداری وەرزش .

رێکبەندەکان

67. رێکبەندە خێرا .
68. وێنە .
80. دەنگ .
87. کەنالمەکان .
90. گریدان .
93. گشتی .
104. دەستگەشتن .
106. پالپشتی .

دۆزینە ی کێشەکان و چارەسەرکردنیان

109. پشکنین ئەنجام بە لەگەڵ یارمەتی خێرا .
110. چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل .
111. چارەدۆزی کێشەکانی شاشە .
113. چارەدۆزی کێشەکانی دەنگ .
115. چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی کۆمپیوتەر .
116. چارەدۆزی کێشەکانی پەخشکردنە ی فیلم .
117. چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن .
118. چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر .
119. چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمیری LG .
120. چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک .
120. چارەدۆزی کێشەکانی وێبگە ی ئینتەرنێت .

ئاگادار بوون له زانيارى

121.....	روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-DTV
124.....	روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-PC
128.....	روناكىي پشتگيري كراو : Component
129.....	زانيارىي مؤلەت
130.....	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** ← پالپشتي ← ناگانامه‌کان له رينماي به‌کارهينهر.

4 بو تازه‌ترين 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. هه‌گهر ناتهووته شاشه‌ی ماله‌وه نيشان بدرته، ئه‌وه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه**  ←  ← **گشتی** ← **ريکبه‌نده‌كاني ماله‌وه**

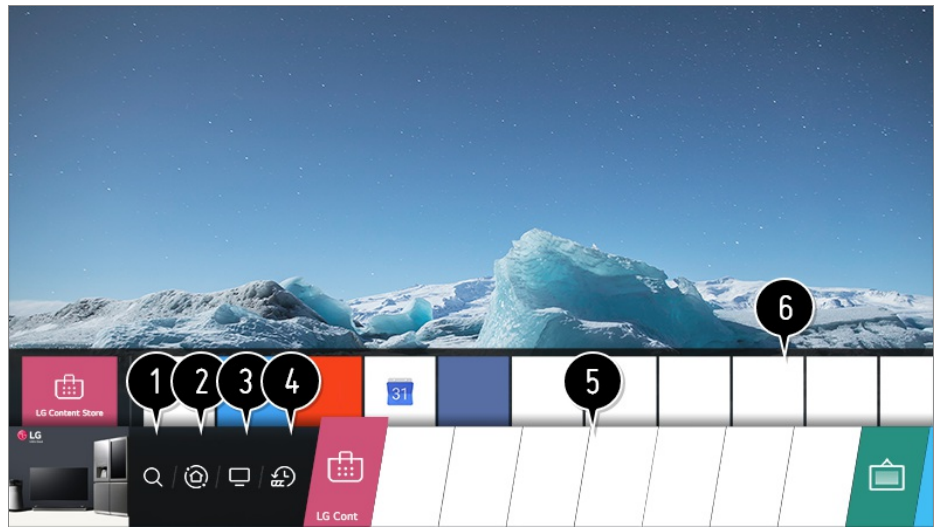
ۋەك كۆزاندنەۋە دىارى بكة.

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

مالەۋەى بنەرەتى

⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← رېكېندەكانى 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 بکەۋە.

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

2 گواستەۋە بۇ داشبۆردى مالەۋە.

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

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

3 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 فۆكەس بخە سەر نەم دوايىانە. دەتوانىت ئەو ئىپلىكەيشنەى بەم دوايىانە بەكارەاتۋن بخەيتە كار يان دابخەيت لە ناۋچەى پېشدىمەن لە سەرۋە.

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

6 فۆكەس 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 چۈۋنە ناۋ ئىپلىكەيشنەكە.

• رەنگە ھەندىك ئىپلىكەيشن پېشدىمەن پېشكەش نەكەن.

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

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

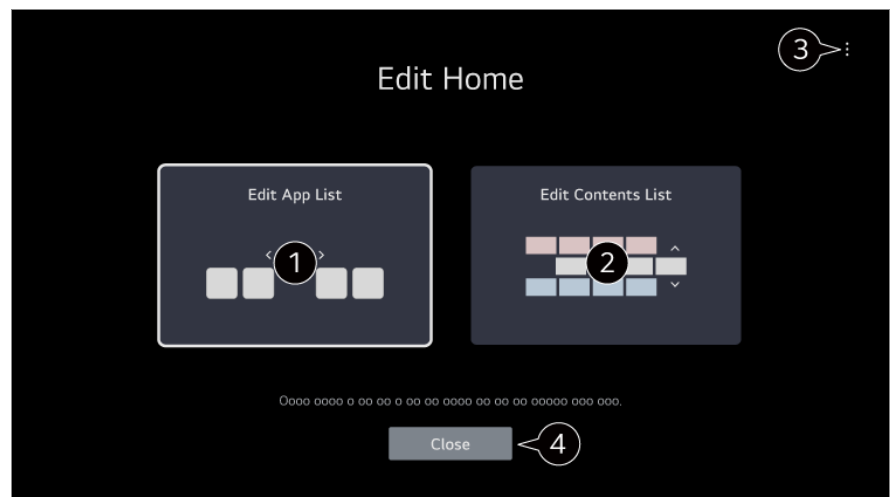
به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

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 ده‌سینشان کردنی  ی خواره‌وه‌ی شاشه‌که‌.



1 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

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

2 ده‌چیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوه‌پۆک.

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

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

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

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

4 دەرچوون له دۆخی بزارکردن.

بزارکردنی مالهوهی بنهړهتی

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

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  فشار بده.

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

نهمه حالهتی دستکاریکردنی نپ 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 نپ شوینه و دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده.

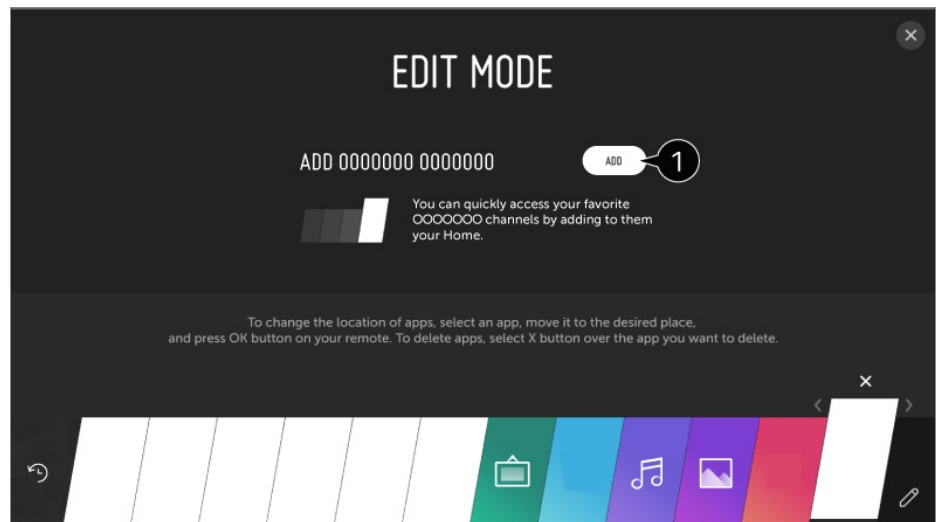
بو سړینهوهی هر نپیک، ئیکونی **X** له لای سهرموهی نپهکه هیلزیره.

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

● 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.

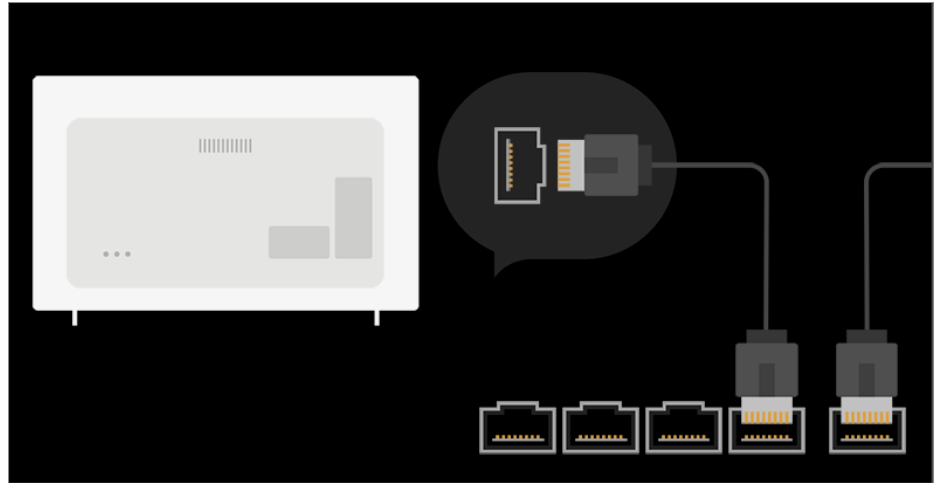
● نپلیکیشنی بنهړهتی تهلفزیون ناکریت بزار بکریت.



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 پئویسته پروتس پهیوست بکریت به ئینتس نیتسهوه.

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

نهگس توره که خودکارانه گری نهدریت

02 له سر ریموت کۆنترۆل دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه ههلبژیره: ⚙ ← گریدان ← ریکبهندهکانی گریدانی تۆر ← گریدانی تهلدار (نیسهرنیت). بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی ریکبهندهکان ← گریدان ← ریکبهندهکانی گریدانی تۆر له رینمای بهکارهینهر.

ریککردنی 'تۆری بیتهل'



01 ئهو پروتسه که پهیوست کراوه به ئینتس نیت ههلبکه.

02 له سر ریموت کۆنترۆل دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه ههلبژیره: ⚙ ← گریدان ← ریکبهندهکانی گریدانی تۆر ← گریدانی Wi-Fi.

04 دواى ئهوهی که گهران بو تۆر تهواو بوو، لیستی ئهو تۆرانهی که دهوانیت پئوهیان پهیوست ببیت نیشان دهدریت.

05 تۆریک ههلبژیره بو پهیوستکردن.

نهگس پروتس LANی بیتهلی تو به نهینوشه پاریزراوه، ئهوا نهینوشهکهی پی بده.

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

هۆشداره‌كان له‌باره‌ى رىككردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN به‌كار به‌ينه (Cat7) يان سەرتر له‌گه‌ل په‌يوه‌ستكهرى RJ45، پورتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- ره‌نگه 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 به‌ گه‌رفته‌كانى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت يان هه‌ر گه‌رفت، كيشه، خراپكار كردن يان هه‌له‌يه‌ك كه به‌هوى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت روو دمدات.
- ره‌نگه رىكبه‌نده‌كانى تۆر يان دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت ببته هوى ئه‌وه‌ى كه په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت كيشه‌ى هه‌ببت.
- بۆ خزمه‌تى DSL، پيوسته مۆدیمیكى DSL به‌كار به‌ينى؛ و بۆ خزمه‌تى كابلى پيوسته مۆدیمیكى كابلى به‌كار به‌ينى. چونكه ره‌نگه ته‌نيا ژماره‌يه‌كى سنووردار له‌ جوړى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت بۆ تو هه‌ببت، له‌وه‌يه به‌پى گرپه‌ستى تو له‌گه‌ل دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت، رىكبه‌ندى تۆرى ته‌له‌فزيون به‌كار نه‌هينريت. (ئه‌گه‌ر گرپه‌ستى تو رىگه‌ت پى نه‌دات زۆرتر له‌ يه‌ك ئامير په‌يوه‌ست بكه‌ى به‌ خه‌تى ئينتەرنيت، ته‌نها ده‌توانيت ئه‌و كۆمپيوتره به‌كار به‌ينيت كه پيشتر په‌يوه‌ست كراوه به ئينتەرنيت.)
- ئه‌و ئاميرانه‌ى تر كه فريكوئىسى 2.4 گيگاهيرتز به‌كار ده‌هينن (وه‌ك ته‌له‌فونى بېتەل، ئاميرى Bluetooth، يان فرنى مايكروويف) ره‌نگه له‌گه‌ل تۆرى بېتەل ته‌داخول بكهن و كيشه‌ى بۆ دروست بكهن. له‌ كاتى به‌كاره‌ينانى فريكوئىسى 5 گيگاهيرتزىش دا ره‌نگه ته‌داخول روو بدات، به‌لام ئه‌مه كه‌متر روو دمدات.
- ئه‌گه‌ر له‌ شوئنيك په‌يوه‌ندى بېتەل هه‌ببت ره‌نگه ببته هوى ئه‌وه‌ى كه تۆرى بېتەل خاو كار بكات.
- ئه‌گه‌ر تو هه‌موو رايه‌له‌ى خوڭيى نيو خانوى خۆت نه‌كوژنينته‌وه، له‌وه‌يه بارى ترافيكي زيادى بخاته سهر هه‌ندى له ئاميرمەكان.
- ئاميرى خالى ده‌سپيگه‌شتن ده‌بى پالېستى بكات له‌ په‌يوه‌ندى بېتەل و بۆ ئه‌وه‌ى په‌يوه‌ندى AP (خالى ده‌سپيگه‌شتن) دروست ببنت پيوسته ئامرازى په‌يوه‌ندى بېتەل له‌سهر ئاميرمەكه‌ دا چالاك بكریت. بۆ زانيارى له‌باره‌ى هه‌بوونى په‌يوه‌ندى بېتەل له خالى ده‌سپيگه‌شتن دا له‌ دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت پرسيار بكه‌.
- SSID و رىككردنه‌كان ئاسايشى AP بپشكه‌ن. بۆ زانيارى له‌باره‌ى رىككردنه‌كانى SSID و ئاسايشى AP ئاميلكه‌ى رينما بخوينه‌وه.
- رىككردنى ئاميرمەكانى تۆر (هاوبه‌شكه‌رى خه‌تى به‌تەل/بېتەل) به‌ شيوه‌ى هه‌له‌ ده‌توانيت ببته هوى ئه‌وه‌ى كه ته‌له‌فزيونه‌كه‌ خاو كار بكات يان باش كار نه‌كات. به‌پى ئاميلكه‌ى رينمايى و تۆرى گونجاو، ئاميرمەكان به‌ شيوه‌ى دروست دامه‌زرينه و تۆر ريك بكه‌.
- به‌پى كۆمپانيای به‌رهمه‌ينه‌رى AP ره‌نگه شيوازى په‌يوه‌ستكردن جياواز ببنت.
- بۆ چارمهر كردنى هه‌ر كيشه‌يه‌كى تايبه‌ت به‌م فرمانه، به‌شى **دۆزينه‌وه‌ى كيشه‌كان و چارمهر كردنيان له‌نيو رينمای به‌كاره‌نەر** بخوينه‌وه.

حسابى LG يت به‌ريوه به‌ه؟

دروستكردنى حسابى LG

له **بهریوه‌بردنی نه‌ژمیر** دا، دمتوانیت ئادرسی ئیمه‌لی خوت به کار به‌یئت بو دروستکردنی حیساییکی نویی LG. له بهرام‌بهر دا، دمتوانیت نه‌ژمیری LG ی دروست بکەیت و بچیته ناو به به‌کاره‌یانی ناسنامه و نه‌ینوشه‌ی نه‌ژمیریکی خزمه‌تگوزاری دهرمکی.

- 01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.
- 02 نهمه هه‌ڵبژیره:  **← گشتی ← به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر ← چوونه‌ژووره‌وه‌ی نه‌ژمیری LG.**
- 03 نهمه هه‌ڵبژیره: **دروستکردنی نه‌ژمیر.** مهرجه‌کانی به‌کاره‌یانی خزمه‌ت بخوینه‌وه و قه‌بوولیان بکه.
- 04 پیناس و تئیه‌روشه‌ی پی بده. پیناسی تو دمی ئادرسی ئیمه‌له‌که‌ت بیت.
- 05 رۆژی له‌دایکه‌وونتی پی بده.
- 06 نه‌گهر **باشه** دهنیشان بکەیت، لینکی سەلمانن بو ئه‌و ناویشانی ئیمه‌له‌ دهنێدریت که نووسیت. تکایه سەلماننی ئیمه‌ل له مه‌ودای کاتی ره‌وایی ته‌واو بکه.
- 07 نه‌گهر سەلماننی ئیمه‌ل سهرکه‌وتوه، نه‌ژمیریکی LG دروست ده‌کریت و دمتوانیت ئه‌م زانیاریه‌ی نه‌ژمیره‌ بچیته ناوه‌وه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- بو دروستکردنی حیساب پێویسته په‌یوه‌ست بیت به ئینتەرنێت.
- زانیاریه‌ پێویسته‌کان ره‌نگه به‌پیی و لات جیاواز بن.
- به‌پیی ته‌مه‌نت ره‌نگه به‌کاره‌یانی ئه‌م خزمه‌ته‌ بو تو سنووردار بکریت.
- بو چارمه‌سهرکردنی ههر کێشه‌یه‌کی تایبەت به‌م فرمانه، به‌شی **دۆزینه‌وه‌ی کێشه‌کان و چارمه‌سهرکردنیان له‌نێو رینمای به‌کاره‌یتان** بخوینه‌وه.

حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه؟

دمتوانیت زانیاریه‌کانی حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه‌یت.

- 01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.
- 02 بو چوونه‌ناوه‌وه، بچۆ به‌شی  **← گشتی ← به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر.**

زانیاری کەسیی

دمتوانی زانیاریه‌کانت له‌سهر ئه‌و حیسابه‌ که ئیستا چووته‌ته‌ نیوی ببینی یان ده‌ستکاری بکەیت. دمتوانیت تئیه‌روشه‌ بگۆریت یان له‌سهر **بزارکردن** کلیک بکەیت بو ئه‌وه‌ی زانیاریه‌ شه‌خسیه‌کانت ده‌ستکاری بکەیت.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ده‌باره‌ی رینمای به‌کاره‌یتان

دەربارەى رېنماى بەکارهینەر

بۇ زانیاری لەبارەى ھەریەک لە ئامرازەکانى LG webOS TV، **رېنماى بەکارهینەر** کە لەسەر تەلەفزیۆنەکە دا یە بخوینەوه.

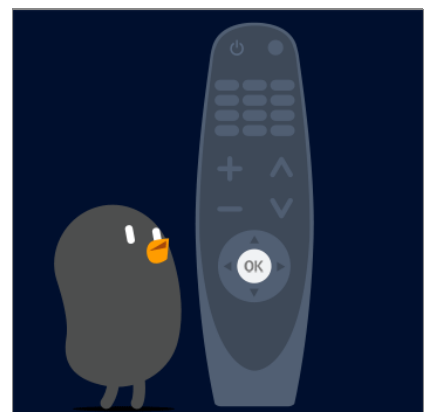
ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر موەى شاشەکە فشار بەدەیت، رېنماىیەکی کورت بۇ بەکارهینەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنیو شاشەى پروونکردنەوهى **رېنماى بەکارهینەر** دا بژاردەى ➡ ھەیه، دوگمەى ➡ فشار بەدە و راستەوخۆ بچۆ نیو فەرمان یان ریککردنى پەيوەندیدار. رەنگى تیکست لەنیو رېنماى بەکارهینەر دا بۇ نیشانەکانى ئەم شتەنەى خوار موە بە کار دەهینریت:

- ■ سوور : ناوی دوگمەکانى ریمۆت کۆنترۆل.
- ■ زەرد : دوگمەکان و ئەو تیکستە کە دەیت لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن نیشان بەدریت.
- ■ سەوز : ناوی گرێدەرەکانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیۆن.
- • بەپێى مۆدیل و ژینگەى بەکاربردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نیو **رېنماى بەکارهینەر** جیاواز بن.
- • رەنگە بەھۆى ناپیگرمید کردنى ئامرازەکانى بەرھەمەکە تاییەتمەندیەکانى بگۆردرین بى ئەوہى بەکارهینەر ان لەپیشەوه ئاگادار بکرینەوه.

شیوازی بەکارهینانى 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 كۆنترۇلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەئىت، دەتوانىت بىكرىت.

جووتكىردى رېمۇت كۆنترۇلى Magic

بۇ ئەۋەى بتوانىت رېمۇت كۆنترۇلى Magic بە كار بەئىت پىۋىستە لەگەل LG webOS TV جووتى بكەيت. بۇ ئەۋەى رېمۇت كۆنترۇلى Magic بە كار بەئىت بەم شىۋەى خوار مۈە جووتى بكە:

01 تەلەفزیونەكە ھەل بكە. دۋاى نىزىكى 20 چركە، رېمۇتەكە روو بە تەلەفزیونەكە بگرە و دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە.

02 كۆنترۇلى لەدوور خۋىيۇخۋى تۆمار دەكرىت و پەيامى تەۋابوونى پرۇسەى جووتكىردىن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دەردەكەوئىت.

● ئەگەر نەتوانى كۆنترۇلى لەدوورى Magic تۆمار بكەيت، تەلەفزیونەكە بكوژىنەۋە و دووبارە ھەول بدە.

دووبارە تۆماركىردى رېمۇت كۆنترۇلى Magic

ئەگەر نىشاندىرى رېمۇت كۆنترۇلى مەجىك لەسەر شاشەكە دەرنەكەوئىت، دەئىت دووبارە تۆمارى بكەيت.

01 رېمۇت كۆنترۇلەكە بەرمۈ تەلەفزیونەكە رابگرە و بۇ ماۋىيەكى درىژ دوگمەى **GUIDE** دابگرە تا رىنمىيەكە دەردەكەوئىت.

02 ئەو رېمۇت كۆنترۇلەكە پىشتەر تۆمار كراۋە لادەبرىت و دووبارە تۆمار دەكرىتەۋە.

بەكار ھىنانى رېمۇت كۆنترۇلى Magic

بەكار ھىنانى دوگمەى رېمۇت كۆنترۇل

دوگمەى رېمۇت كۆنترۇل كەمىك يان بۇ ماۋىيەك رابگرە بۇ ئەۋەى دەستت بە فرمان و ئامرازە جووبەجوورەكان بگات.

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 مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن).
- : ناستى دەنگ رىك دەخت.
- : لەرىگەى تەلەفزیونەكەھە دەنگ بېرە.
- **#** : بچۆ نىو پىرستى **دەستگەپىشتىى**.
- : دىتوانىت كەنآلەكە بگۆرىت.
- : سەىرى ناوەرۆكە پىشتىاركار ھەكان بىكە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشتىاركارى بەردەست نەبىت بەگۆرىەى ئەر ولاتەى تىپادىت).
- دوگمەكە دابگرە و بېنەھە لە كاتىكدا قسە دەكەپت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەھەى دەنگ.
- : پىرستى سەرەكى 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 دادەخت.
- **GUIDE** : دىتوانىت پروگراممەكە بىشكىنىت.
- **RECENTS** : ئەر لىستەى كە پىشتىر بە كار ھىنراو نىشان دەدات. (رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن).
- : سەرچاوەبەكى ئىنپوت ھەلدەبىزىرىت.
- **#** : چوونە ناو **داشپوردى مآلەھە**.
- **STB MENU** : پىرستى ئامىرى كىرنەھەى كۆد نىشان دەدات. (رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن).
- **#** : ئامرازى **تۆمار** بىكەھە.

• ھىما و شوپىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆرىەى مۆدېلەكە بگۆرىت.

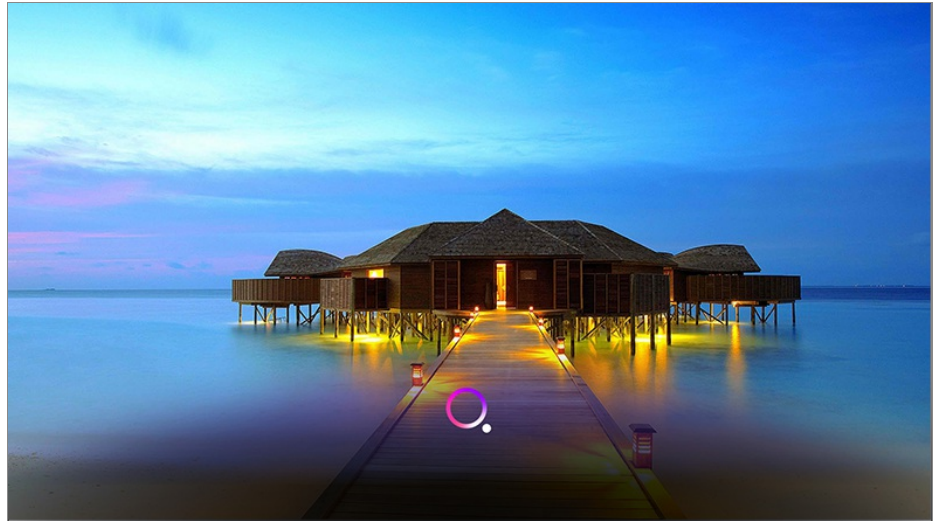
بهکارهينانی ريموت كونترولی Magic

- 01 ئەگەر له حالتيك دا كه مهجيك ريموت روو به تهلهفزيونهكه گرتوو به لای راست و چپ دا تهكانی بدمیت يان تهگهرمهکی بسورپينيت، نيشاندهريک لهسەر شاشه دهرمهکوت. كونترولهکەت به هەر لایهک دا بجوولينيت ئەوا نيشاندهرمکه به ئەو لایه دا دهروات.
 - 02 نيشاندهرمکه ببه سەر ئەو شوينه که دمهوت، پاشان دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده بۆ ئەوهی فرمانی مههست ئەنجام بدات.
 - 03 ئەگەر بۆ چهند ساتيک نيشاندهرم به کار نههينيت، خویبوخوی لهسەر شاشه لادهچيت. ههرکات نيشاندهرم لهسەر شاشه دیار نهما، كونتروللی لهووری Magic بۆ لای راست و چپ بشهکينه. دووباره نيشان دهریت. ئەگەر دوگمهی سهرو، خوارو، چپ يان راست فشار بدمیت، نيشاندهرم لادهچيت و ريموت كونتروللی تو وکوو ريموت كونتروللی ئاسایی کار دمکات.
- ئەگەر نيشاندهرم رهوان و ريكوپيک کار ناکات، دمتوانيت به کيشانی نيشاندهرم بۆ لئواری شاشهکه ريسيتی بکهیت.
 - ريموت كونترول له مهودای دیاريکراو (10 ميتر) دا به کار بهينه. رهنکه ناميرمه که به دروستی کار نهکات کاتيک له دهرموهی دووری کارکردن بيت يان کاتيک بهربهستتيک ريگري له هيلی بينين دمکات.
 - بهگویرهی نامراز مکان (راوتهری بيتل، فرنی مايکرووهيف، هتد)، رهنکه شکستهينانی پهيوهندیکردن پروبدات.
 - ئەم کاریگهريانه دمتوانن ببنه هوی خراب کارکردنی ريموت كونتروللی Magic.
 - کاتيک که ريموت كونتروللی Magic به کار دههينيت، هوشت بيت نهکهریت له کهلوپهلی ناومال، ناميره ئەلهکترۆنيهکان يان کهسانی تر.
 - بۆ زانیاريهکان دهربارهی شيومههنگردنی نيشاندهری Magic Remote، سهیری **رينمای بهکارهينەر** ← **ريکبهندهکان** ← **گشتی** ← **بهريژاری نامازدهرم** بکه.

بهکارهينانی نامرازهکانی تهلهفزيون لهريگهی وتارهوه

بهکارهينانی نامرازهکانی تهلهفزيون لهريگهی وتارهوه

- به کهلکومرگرتن له نامیری ناسينهوهی وتار، دهرکری ئاسان و خيرا دستت به نامرازه جياواز مکانی تهلهفزيونهکه بگات.
- 01 دوگمهی **پ** ريموت كونترول فشار بده و راييگهه، پاشان به دنگ ئەو فهرمانهی پي بده که دمهوتی ئەنجام بدریت يان ئەو وشهیهی پي بده که دمهوتی بوی بگهریت.
 - 02 دواي ئەوهی فهرمانه دنگيهکەت پي دا، ئەگەر دستت لهسەر دوگمهی **پ** لابيەيت، فهرمانهکه جيبهجي دهریت.



- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- **شۆيىن** ى تۆ دەبىي لەگەل زمانەكە يەك بگرن بۆ ئەوھى دەرەنجامەكانى گەران دەقيق نیشان بدرىن. رەنگە ھەندىك كردار بەردەست نەبىت ئەگەر رىكەبەندەكانى شۆيىن و رىكەبەندەكانى زمانت جياواز بن.
- دەتوانىت زمان لە ← ← **گەشتى** ← **زمان (Language)** ← **زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆرەيت.
- زمانە بەردەستەكان بۆ تايبەتمەندى ناسىنەھى دەنگ رەنگە بەگۆرەھى سىياسەتى كارپىكردى خزمەتگوزارى بگۆرەين.
- رەنگە ووردەكارىەكانى خزمەتگوزارى بە گۆرەھى مۆدىل بگۆرەيت.
- تەكايە تىببىنى بەكە ئەو خزمەتگوزارىەھى فەرمانەكانى دەنگ، ناسىنەھى دەنگ و تايبەتمەندى ھۆشمەندەكانى تر چالاک دەكەن رەنگە بگۆردەين، لابرىن يان كۆتايان پى بەيىرەيت، بى ناگدار كۆرەنەھى، لە لايەن LGE يان دابىنكەرىەكانى لايەنى سىيەھى.
- دەتوانىت رىكەبەندەكانى پەيوەست بە دەنگ بگۆرەيت يان بزائىت كامە تايبەتمەندى بەردەستە بۆ ئەوھى لەگەل دەنگ بەكاربەين لە ← ← **گەشتى** ← **خزمەتگوزارى AI** ← **ناسىنەھى دەنگ** ← **رىكەبەندەكانى ناسىنەھى دەنگ/يارمەتى ناسىنەھى دەنگ**.

ھۆشدارى لەبارەى نامرازى ناسىنەھى وتار

- ناسىنەھى دەنگ پىويستى بە رىمۆت كۆنترۆلى مەجىك ھەيە، كە رەنگە ھەندى لە مۆدىلەكانى تەلەفزیۆن پىشتىوانى لى نەكەن.
- بۆ بەكارھێنانى ھەموو تايبەتمەندىەكانى ناسىنەھى قسە، پىويستە كەنالەكان، ناوچە، ھتد ديارى بەكەيت، ئەگەر نا، ناتوانىت ھەندىك تايبەتمەندى بەكاربەيىت.
- پىويستە گریدانىكى تۆرت ھەبىت بۆ بەكارھێنانى تايبەتمەندى ناسىنەھى قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبىت بە تۆرمە، بۆ بەكارھێنانى نامرازى ناسىنەھى وتار پىويستە شەرت و مەرجەكانى قەبوول بەكەيت.
- بۆ كۆنترۆل كۆرەنى نامرازى كۆرەنەھى كۆدى بەستراو بە تەلەفزیۆنەكە لە رىگەھى تايبەتمەندى ناسىنەھى دەنگ، بۆ ← ← **گریدان** ← **رىكەبەندەكانى گریدانى نامىر** ← **رىكەبەندەكانى كۆنترۆلى جیھانى** بۆ سىتەپكردنى رىمۆتىكى جۆكە.
- وا باشە Magic Remote كە بەرەو نامىرەكە ئاراستە بەكەيت لە دواى پىدانى دەنگ.
- رىژەى ناسىنەھى وتار رەنگە بەپى تايبەتمەندىەكانى بەكارھێنەر (واتە بەرزى دەنگ، شىواى زار كۆرەن، ئاواى دەنگ، و خىراپى قسە كۆرەن) و دۆخى دەورەبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) جياواز بىت.
- بۆ دروست ناسىنەھى وتار، پىويستە ئارام و دروست و بە دەنگى گونجاو وشەكان بەيان بەكەيت و دەمت نزىكەى 10 سانت لە مايكروفونى رىمۆت كۆنترۆلى مەجىك دەور بىت.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسىتەھى، رەنگە نامرازى ناسىنەھى دەنگ جياواز لەوھى كە بىرت دەكرەھى كار بەكات.

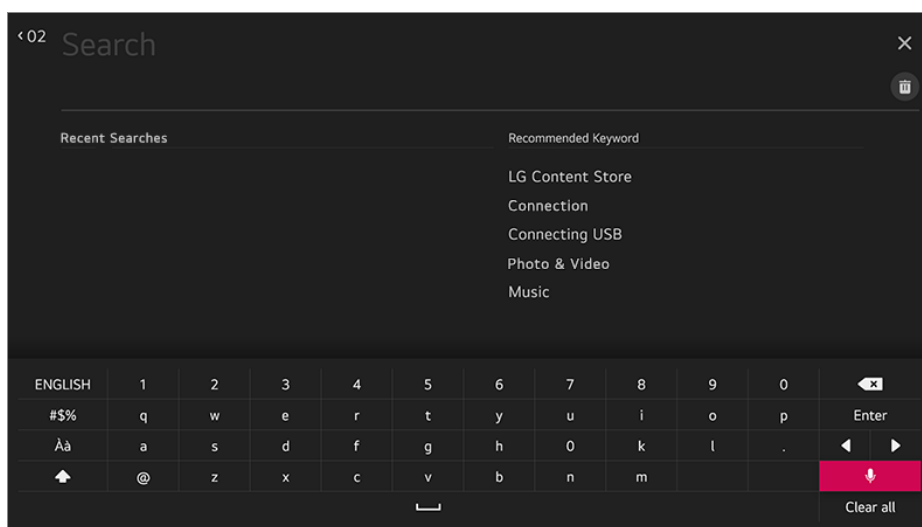
وتار بۆ بابەت

نوسینی تیکست بە دەنگ

دەتوانی بە ئامرازی ناسینەوی وتار، لەنێو خانەکانی تیکست بنوسیت. بۆ گۆڕینی شیوازی پێدانی وتار، لە شاشەی کیبۆرد دا دوگمەی  هەلبژێرە.

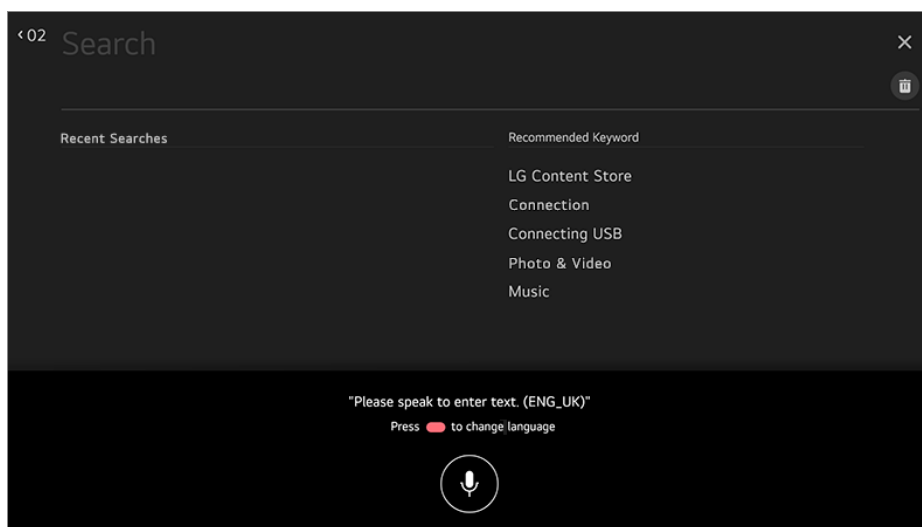
• ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

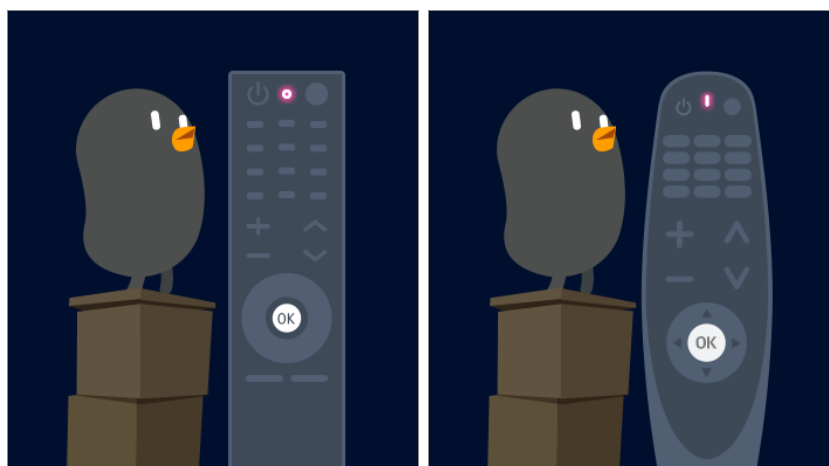
01 نیشانەدەری ریمۆت کۆنترۆلی Magic بجوولێنە بۆ نێو خانەیکە تیکست تاوەکوو تەختەکلیلی مەجازی بێتە ڕوو.



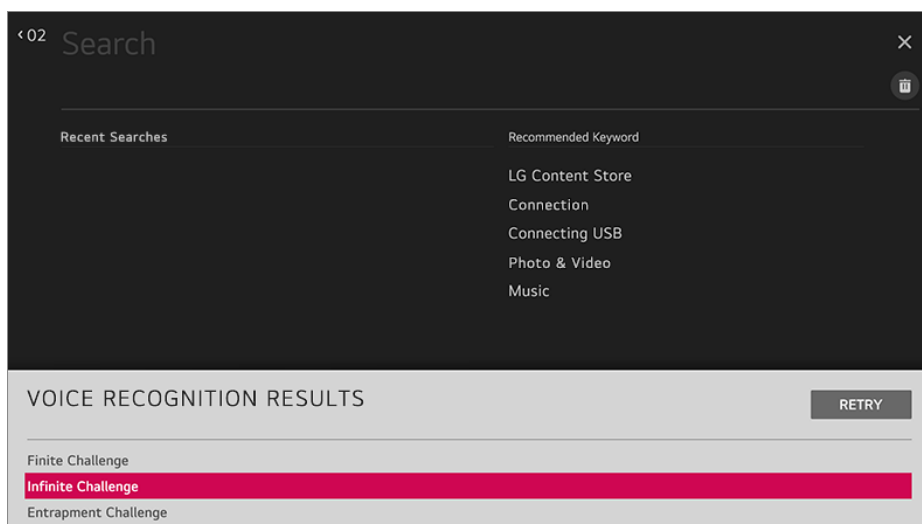
02 لەسەر تەختەکلیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بدە. یان دوگمەی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگیرە.

03 دوای ئەوەی کە پەنجەرەی زانیاری ناسینەوی دەنگ بەم شیوەی خوارمە نیشان درا، بە ئارامی و ڕوونی ڕوو بە میکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆلەکە قسە بکە.





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



ئاگاداری لەبارەى 'نوسینی تیکست بەدەنگ'

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

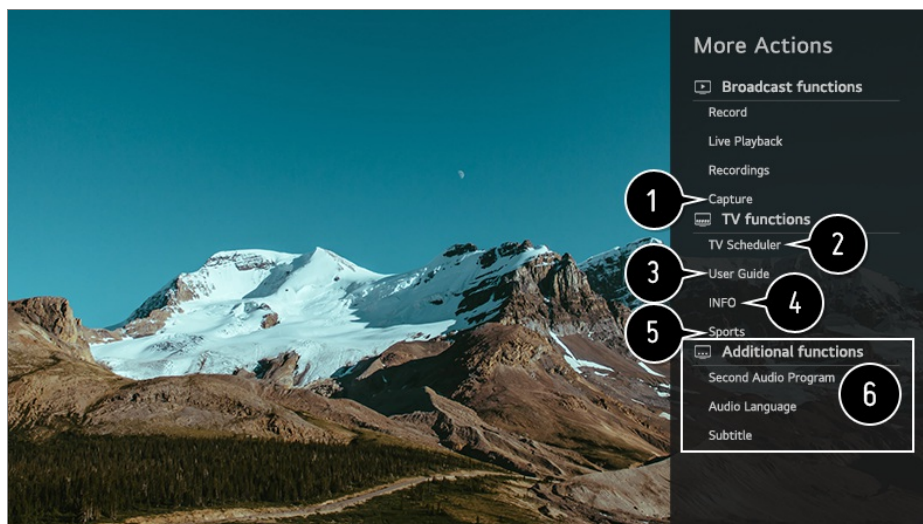
بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كونتروللەكە

بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كونتروللەكە

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

01 لە سەر ريموت كونترول دوگمەي ... دابگرە.

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



1 دەتوانىت لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت ويىنە بگرىت.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- دەتوانىت بىچتە نىو ئەپى **فوتو و فيديو** و ئەو ويىنەي كە لە شاشەي تەلفىزىيۈنەكەت گرتوتە بىننىت يان بسرىتەو.
- تەدەتوانىت بىچتە نىو ئەپى **فوتو و فيديو** و ئەو ويىنەي كە لە شاشەكە گىرراون كۆپى بىكەيتە نىو ئامىرىكى خەزىنەردى USB (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن).

2 ئامرازى **خىشتەكراو** بىكەو.

3 گرىدان بە **رىنماي بەكار ھىنەر**.

رىنماي بەكار ھىنەر دەسنىشان بىكە لە ھەندىك ئايتەمەكانى رىكەندى تەلفىزىيۈن، و دەتوانىت سەيرى كەتەلۈكى بەكار ھىنەرى ئايتەمەكە بىكەيت.

4 زانىارى پروگرامى تەلفىزىيۈن كە سەيرى دەكەيت و ئىنپوتى دەرەكى لە سەر شاشە نىشان دەدرىن.

5 دەتوانىت دۆخى ويىنە/دەنگ بۇ سەيرىكردى يارىە وەرزىشەكان دىارى بىكەيت.

6 دەتوانىت تاييەتمەندى پەيوەست بەو پروگرامە دىارى بىكەيت كە سەيرىان دەكەيت.

- ئامرازە بەردەستەكان رەنگە ھەمەجۆر بن بەگوزىرەي سىگنالى پەخش.

- جۆرى ئۇ دوگمانەى لەسەر **کردارى زياتر** دەرەكەون دەگۆرین بەگۆیرەى ناوچە و جۆرى ئامپىرى گریدراو.

بەکارهینانى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى

خودکارانه دانانى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى.

کاتیک ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى سیتەپ دەکەیت، دەتوانیت ئامپەرەکان کۆنترۆل بکەیت (پەخشکەرى Blu-ray/DVD، شانۆى ناومال، ئامپىرى کردنەوى کۆد، ەتد.) لە رینگەى ریمۆت کۆنترۆلى AI جیا لە بەکارهینانى ریمۆت کۆنترۆلى دیاریکراوى خویان.

ئامپەرەکان گری بده بۆ ئەوى **HDMI IN** تەلفەزىونەکە بن، و ەیزی ئامپەرەکە ەلکە. تەلفەزىونەکە ئامپىرى گریدراو دەناسیتەوه بۆ ئەوى خودکارانه ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى دیارى بکات بى دیاریکردنى دەستى.

- لە دواى دیارى کردنى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى، رەنگە پنیست بکات ەندیک ریکبەندى زیاترى بەکارهینەر ئەنجام بەدەیت.
- رەنگە چەند چرکەپەک بخایەنیت بۆ تەواوکردنى ریکبەندەکان بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى.
- لە ەندیک مۆدیل، دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى دیارى بکەیت تەنها لە دواى گۆرىنى بۆ ئینپوتیکى ئامپىرى گریدراو.
- بەگۆیرەى ئامپىرى گریدراو، تاییەتمەندى ریکبەندى خودکار بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى (گریدانى خودکارى ئامپىر) رەنگە پشتیوانیکراو نەبیت.

بە دەستى دانانى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى.

ئەگەر ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى خودکارانه دانەنریت یان گری نەدراوه بە **AV IN/COMPONENT IN**، دەتوانیت بە دەستى دیارى بکەیت.

01    **گریدان** ← **ریکبەندەکانى گریدانى ئامپىر** ← **ریکبەندەکانى کۆنترۆلى جیهانى** ەلپزیره.

02 جۆرى ئۇ ئامپەرە دەسینشان بکە کە دەتەویت دیارى بکەیت.

03 ریکبەندەکان تەواو بکە بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بەگۆیرەى رینۆینى سەر شاشە. دەتوانیت ریکبەندەکانى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بگۆریت یان رەت بکەیتەوه.

- تەنها بە ریمۆت کۆنترۆلى مەجیک دەتوانیت ئەم ئامرازە بە کار بەنیت.
- ئەگەر ریمۆت کۆنترۆلى Magic لەگەل تەلفەزىونەکە نەبیت، دەتوانیت بیکریت.
- رەنگە ەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- پۆرتەکانى **AV IN/COMPONENT IN** تەنها لە ەندى شىواز دا ەبن.
- لە کاتى گۆرىنى ریکبەندەکانى سەر ئامپىرىک، سەرەتا دلیا بە کە ەلکراوه.
- کاتیک بە تور گریدەدریت، دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بە تازەترین زانیارى نوێکراوه سیتەپ بکەیت.
- تاییەتمەندى ریکبەندى دەستى بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بۆ کۆنسولى یارى پشتیوانیکراو نیه.

- بهیښی مودنلی نامیری دهرمکی لهوانهیه هندی له دوگمهکان کار نهکهن.
- بو کونترولکردنی نهو نامیره دمهویت کونترول بکیت، Magic Remote که ناراسته نامیره بکه. دنیا به که هیچ شتیک له پیش نامیره که نه بو دنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترول که به باشی ودردهگریټ.

کردنهوهی نهپ له ریگه دسټیگه‌یشتنی خیرا

بهکارهینانی نهپهکان خیرا و ناسان به که لکودرگرتن له نامرزی دسټیگه‌یشتنی خیرا

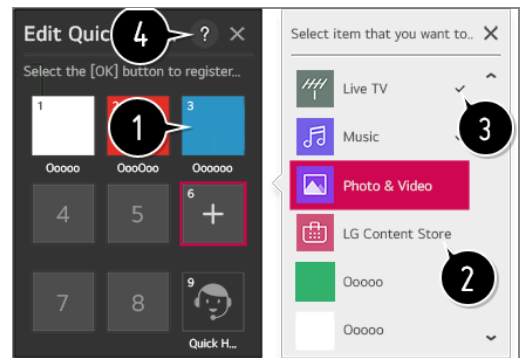
بو کردنهوهی نهپک یان چالاک کردنی پندراویکی دهرمکی که ژماره‌یک بو دیاری کراوه، دوگمه‌ی نهو ژماره‌یه له‌سهر ریموت کونترول فشار بده.

ریککردنی دسټیگه‌یشتنی خیرا

- 01 نهپه‌که بکوه یان نهو که‌ناله یان نیپووته‌ی که دمهوی تهرخانی بکیت هملېژیره.
 - 02 بو دیاریکردن ژماره، دوگمه‌ی نهو ژماره‌ی که دمهویت (1~8) دایبگره و رایبگره. ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمه‌تی خیرا.
 - 03 کاتیک په‌نجره‌ی تومارکردن هاته پروو، به‌نلی هملېژیره.
- نه‌گهر دوگمه‌ی ژماره‌یک که پیشتر تهرخان کراوه بو کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریټ، نهو کاره نه‌نجام ددریت.
 - بو بینینی نهو نایتمانه‌ی که دمهوانیت توماریان بکیت، له حاله‌تی بزاری دسټیگه‌یشتنی خیرا دا ژماره‌یک هملېژیره که تهرخان نه‌کریبیت بو هیچ کاریکی تر.
 - نه‌گهر له‌سهر حاله‌تیک بیت که نه‌توانیت دسټیگه‌یشتنی خیرا چالاک بکیت، هیچ کاریک نه‌نجام نادریت.
 - نه‌گهر نه‌پکی ته‌خانکراو بو ژماره‌یک له‌سهر نامیره‌کت بسرینه‌وه، توماری دسټیگه‌یشتنی خیرا ایش پاک دهریتنه‌وه.

پشکین و دستکاریکردنی نامرزی دسټیگه‌یشتنی خیرا

دوگمه‌ی ژماره‌ی 0 له‌سهر ریموت کونترول فشار بده و رایبگره. شاشه‌ی دستکاریکردنی دسټیگه‌یشتنی خیرا دپته پروو.



1. نەگەر ژمارەیک هەلبژێریت که پیشتر تەرخان کراوە، دەتوانیت تەرخانی پێشوی بێریت.
2. نەگەر ژمارەیک هەلبژێریت که تەرخان نەکراوە، ئێ شتانهی که دەتوانیت ژمارەیک تەرخان بکەیت بۆیان، نیشان دەدرێن.
3. شتیک که ژمارەیک تری بۆ تەرخان کراوە بە نیشانهی تیک دیاری دەکەیت.
4. دەتوانیت رێنماییەکی کورت لەبارە ی نەم نامرازە ببینیت.

گرێدان بە SIMPLINK (HDMI-CEC)

بەکارهێنانی SIMPLINK

بە یەک ریمۆت کۆنترۆڵ، دەتوانیت بە ئاسانی چەندین نامیری جیوازی وەک ساوندبار یان نامیری کردنەوی کۆدی گرێدارو بە تەلفزیۆن لێرێگهی HDMI کۆنترۆڵ بکەیت.

- دەکەیت سێ نامیر گری بدرێن و لە هەمان کاتدا بەکار بهێنرێن.

01 بە کابلیکی HDMI پۆرتی SIMPLINK HDMI Output بەدە لە پۆرتی **HDMI IN** ی تەلفزیۆنەکە.

02 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهی  دابگرە.

03 نەمە هەلبژێرە:  ← گرێدان ← رێکبەندەکانی گرێدانی نامیر.

04 نامرازی **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دابنە.

05 رێککردنەکانی **خود هاو دەمکردنی هیز** لەسەر **هەڵکردن** یان **کوژاندنەوه** دابنە. (نەگەر نامرازی Auto Power Sync لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دانرا بیت، هەرکات نامیریکی پەيوەستکراو لە رێگهی SIMPLINK هەل بکەیت تەلفزیۆنەکەیش هەل دەکات. کاتیک تەلفزیۆنەکە دەکوژنیتەوه، نامیر مەکش دەکوژیتەوه.)

06 نامیری پەيوەستکراو هەل بکە. کاتیک تەلفزیۆنەکە ئۆتوماتیک پەيوەست دەبیت بە نامیرەکە، شیوازی پێدان دەگۆردریت.

نەگەر نامیرەکە خۆی پەيوەست نەبوو بە تەلفزیۆنەکە، لەسەر دوگمهی Input (پێدان) کلیک بکە.

- نەم نامرازە تەنیا لەگەڵ ئەو نامیرانە کار دەکات که **SIMPLINK** لەسەریان هەیه. بزانە لۆگوی SIMPLINK لەسەر نامیرە دەرمکەهەیه.
- بەکارهێنانی هەر بەر هەمیک جگە لەوانە ی دیاریکراوون رەنگە لە ماوهی کارکردن بێتە هۆی کێشه.

- بۆ بهکارهێنای SIMPLINK، پێویسته کێڵگی HDMI® خێرای بهرز لهگهڵ کرداری CEC (Consumer Electronics Control) بهکاربینیت. کێڵگی HDMI® خێرای بهرز پینی 13 ی ههیه بۆ کارکردنی ئالوگۆری زانیاری له نێوان ئامێرمان.
- ئهگەر دهمۆیت دهنگ له ئامێریکی دهرمکیهوه که به کابلی HDMI پهیوست کراوه بـلاو بـێتهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالهتی **ههڵکردن** دابنه.

ئامرازه پشتیوانیکراوهکانی SIMPLINK

پهخشکردنی خیرا

کاتی که ئامیریکی مولتیمیدا دمهکتهوه، دمتوانیت دهمبهجی لهسهر شاشهی تهلهفزیونهکه تهماشای ناوهروکی نێو ئامێرکه بکهیت بـی ئهوهی ناچار بیت شتیک کۆنترۆل بکهیت.

کۆنترۆل کردنی ئامێرمان به ریمۆت کۆنترۆلی تهلهفزیۆن

توانای ئهوه دمدات به بهکارهێنهر که به ریمۆت کۆنترۆلی تهلهفزیۆن ئامێرمانی مولتیمیدیا کۆنترۆل بکات و ناوهروکی مولتیمیدیا تهماشای بکات.

- رهنگه کارایی نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆل سنووردار بـێت.

پاوهری سههرکی کورژاوهتهوه

ئهگەر **خود هاوده‌مکردنی هیز** دیاریکرا بـێت بۆ **ههڵکردن** له **ریکبه‌نده‌کانی گریدانی ئامیر** و تهلهفزیونهکته بکۆژینیهوه، ئامیره گریدراو مان به تهلهفزیونهکته له ریگهی SIMPLINK یش دهکۆژینهوه.

- ئهم ئامرازه تهنها له هه‌ندئ ولات ههیه.

پاوهری سههرکی هه‌لکراوه

ئهگەر **خود هاوده‌مکردنی هیز** دیاریکرا بـێت بۆ **هه‌لکردن** له **ریکبه‌نده‌کانی گریدانی ئامیر**؛ هه‌لکردنی ئامیریکی گریدراو له ریگهی SIMPLINK تهلهفزیونهکه هه‌لدهکات.

- ئهگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالهتی **کۆژاندنه‌وه** دانرابیت، ناتوانیت **خود هاوده‌مکردنی هیز** لهسهر حالهتی **هه‌لکردن** دابنیت.

- رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

قه‌دیری ده‌ستگه‌یشتن

قه‌دیری ده‌ستگه‌یشتن

دمتوانیت راسته‌وخۆ بچینه سه‌ر به‌شی **ده‌ستگه‌یشتن** بـی ئه‌وهی پێویست بـێت بچینه نێو مینووی ریککردنی پیشکه‌وتوو.

دوگمى ځاى رېموت كونترول فشار بده و ډاښگره.

د متوانيت كونتراسټى بهر، سټېلى بور، گورېنى رهنګه كان، و هند ډېك بڅېت.

گرېدانى نامېرېكى ئېنپوت به USB

به كارېردنى ماوسى USB ته لار/بېتېل

ماوسه څه بده له پورتي USB. به كارى بهينه بو جوولاندنى نېشاندر له سر شاشې ته لږ فزيون و هېلېژاردنى ئو مېنوه كه دمتوېت.

- دوگمى راست و دوگمه تايېته كانى سر ماوسه كه كار ناكمن.
- له كاتى به كار هېنانى ماوس يان ته خته كلېلى USB بېتېل دا رهنګه مهودا يان چو نيه تېي پيوندېي بېتېل كارېگرى دابنيت له سر كواليتېي به كار هېنانى.

به كارېردنى ته خته كلېلى USB ته لار/بېتېل

ته خته كلېله څه بده له پورتي USB. دمتوانيت به ته خته كلېلى پيوستكر او ټيكت بنوسيت.

- له هېندى له شاشه كان دا ناتوانيت ټيكت بنوسيت.
- وا رېنمايى دمكرېت كه له گېل بهر همېك به كار بهيندريټ كه بو سازبون له گېل بهر همېكانى LG تاقيكرابېته وه. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دمتوانى به فشاردانى كلېلى گورېنى زمان يان كلېلى Alt لاي راستى ته خته كلېل، زمانى نووسين بگورېت، و هېروه ها دمتوانيت به فشاردانى دوگمى Ctrl و دوگمى Space پېكه وه، زمانى نووسين بېگورېت.
- له كاتى به كار هېنانى ته خته كلېلى USB بېتېل دا رهنګه مهودا يان شوېنى پيوندېي بېتېل كارېگرى دابنيت له سر كواليتېي به كار هېنانى.
- بو نووسينى ټيكت له نيو خانه ټيكت، ته خته كلېلى سر شاشه كه له سر شاشې ته لږ فزيونه كه نېشان دمدرېت يان ته خته كلېلى USB به كار بهينه.

به كار هېنانى گېمپېد

نېگېر گېمېكه پېويستى به گېمپېد هېه، گېمپېدى خوت بده له پورتي USB ته لږ فزيونه كه ت.

- چاك وايه گېمپېدېك به كار بهينيت كه بو سازگاربون له گېل ته لږ فزيونه كانى LG دا تېست كرابېت. 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

چیت له تهلهفزیونی راستهوخو وەرگره

وهرگرته زورتین سوود له پیرستی راستهوخو

بهکارهینانی پیرستی زیندوو

کاتیک سیری بهرنامهی تهلهفزیونی پهخشکراو دهکویت دتوانیت به ناسانی نامرازه پهیومندیدار مکان به کار بهینیت. له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی **LIST** فشار ده. یان دوگمهی **چرخ (OK)** ی سهر ریموت کۆنترۆل هکه دابگره و **کهنالهکان** دهنیشان بکه.



1 **کهنالهکان** : لیستیک له ئهو ناوهرۆکی پهخشه که نیستا خهریکه پهخش دهریتهوه ببینه.

2 **رینوینی** : دتوانی بهرنامهکان ببینیت و بو هر یهک له بهرنامهکان بهرنامهریزی بکهیت. بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیت له تهلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **سهرکردنی رینوینی** له **رینمای بهکارهینهر**.

3 **خشتهکراو** : دتوانیت کات و رۆژی پهخشی بهرنامهیهکی پی بدیت بو ئهوهی لهو کاته دا سیری بکهیت یان توماری بکهیت.

بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیت له تهلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **بهکارهینانی خشتهکراو** له **رینمای بهکارهینهر**.

4 **تومارکردنهکان** : دتوانیت تومارکردنی همارکراوی سهر نامیزی همارگه بپشکنیت و تومارکردنهکان پهخش بکهیت. بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **چیت له تهلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **پهخش کردنی پروگرامی تهلهفزیونی تومارکراو** له **رینمای بهکارهینهر**.

● پیرستهکه تهنها ئهو کاته دهردهکویت نهگهر نامیزیکی همارگهی دهرمکی گریدرا بیت و فییدیوی تومارکراو دهریت سهر بکریت.

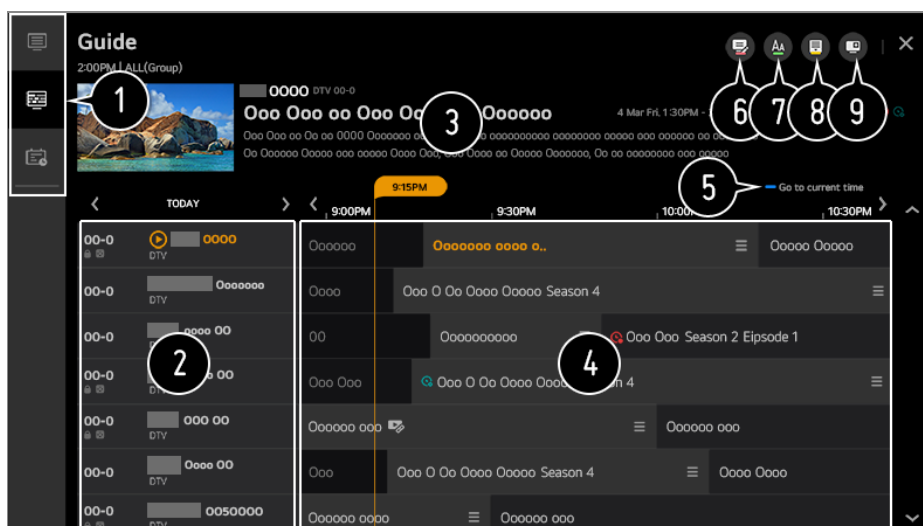
● ئهو کهناله که له لیستی کهنال دا نیشان دهرین ئهو کهناله که له لایهن دابینکری خزمهتی پهخشوه دابین دهرین. له بهر نه، نهگهر دابینکری خزمهتی پهخش بی ناگدار کردنهوه کهنالهکانی بگوریت، ئهو کهناله که له لیستی کهنال دا نیشان

- به‌هۆی ئەوەی که ئەو زانیاریانە که لە لیستی کەنāl دا نیشان دەدرێن، زانیاریی دابینکراو لەلایەن دابینکەرە دەرمکیەکانی رێنمای ئەلەکترونیی بەرنامە (EPG)یان تێدایە، ڕەنگە جیاواز بن لە ئەو کەنālانەى که لەسەر تەلەفزیۆنەکه دان.
- پێویستە رێکبەندەکانی تۆر، رێکبەندەکانی هەرێم، و رێکبەندەکانی خود-کەنāl تەواو بکەیت بۆ وەرگر تێ خزمەتگوزاری پەخشى راستەوخۆى ئاسایى.
- ئەو شتەنە که دەتوانی بێگۆری بەیپی مۆدێلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

سہیر کردنی رینوینی

دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بۆ ههریهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پێژێری بکهیت.

دوگمه‌ی **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆڵمهکه دابگره، و خسته‌به‌ندی **رێنوونی** دهنشینان بکه له لای چیه‌ی شاشه‌که.



- 1 كرتە لەسەر ھەر يەك لە ناوچەكان بگە، و دەتوانیت بۆ ئەپلىكەيشنەكە بچیت.
- 2 دەتوانیت زانیاریەكانى كەنألەكە و پەخشكەر ببینیت.
- 3 دەتوانیت زانیاریەكانى ئەو بەرنامەى كە نێستا سەیری دەكەیت و ھەروەھا زانیاریەكانى بەرنامەى فۆكوسكراو ببینیت.
- 4 دوگمەى  یان ناوی بەرنامەى مەبەستت ھەڵبژێرە. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەربارەى پرۆگرامەكە و ئەدای **سەیرکردن/تۆمار** (تەنها لە چەند مۆدىلىكى دیاریكراودا بەردەستە) یان **بیرخەرەو/تۆمارکردنى خستەكراو** (تەنها لە چەند مۆدىلىكى دیاریكراودا بەردەستە)، ھتد.
- 5 لیستی بەرنامەكانى ئەم رۆژ و كاتە نیشانى تۆ دەدریت.
- 6 ئامرازى **بەریۆەبەرى كەنأل** بگەو.
- 7 دەتوانى ئەندازەى لیستی بەرنامەكان دەستكارى بكەیت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو كەنألانەى كە لەسەر شاشەكە نیشان دەدرێن بە دلى خۆت بگۆریت.
- 8 فیلتر رێك دەكات.

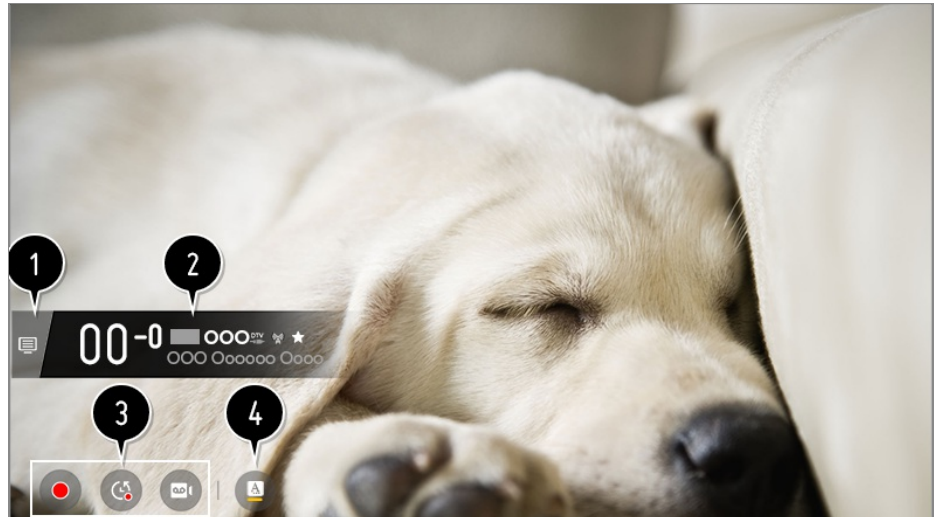
9 دهنوانيت بكوژ نينتهوه/ههلبكهيت Mini TV.

- زانياري بهرنامه له نهو كهنا لانه دا كه هيچ زانياريهكي پهخشان بو دابين نهكراوه، نيشان نادرئت.
- رهنگه ههنديك موديل پشتيوانيكر او نهين.
- نهو شتانه كه دهنواني بيگوري بهيني موديلي تهلفزيون جياوازن.

دانياي له زانياريهكاني بهرنامه

بينيني زانياريهكاني بهرنامه

له كاتي تهماشاكردني پهخشي زيندو دا، دوگمهي **چرخ (OK)** فشار بده. لايفتهي كهنا ديتنه پروو.



1 گواستنوه بو كهنا لكان.

بو بينيني وردهكاريهكان، بچو بهشي **چيژ له تهلفزيوني راستهوخو وەرگره** ← وەرگرتني زورترين سوود له پيرستي راستهوخو له رينماي بهكارهينهر.

2 زانياري نيشان دمدات دمرارهي نهو پروگرامهي سهيري دهكهيت. هيماي كهنا ليك دهنيشان بكه بو چونهانو زانياري تيروتهسل بو سهيركردني زانياري تيروتهسل پروگرام يان راداني تاييهتمندي زياتري پهيوست به هيماكه.

به بهكارهيناني دوگمهي **▼/▲** دهنوانيت زانياريهكاني پهخشي كهنا لكان تر بينيت.

به بهكارهيناني دوگمهي **▶/◀** دهنوانيت زانياريهكاني پهخشي نهو كهنا لكاني كه نيستا سهيري دهكهيت بينيت.

لهسر ريموت كونترول دوگمهي **●** فشار بده بو نهوهي ريموت كونترول شاشه بكهويته كار.

- تاييهتمنديهكان دهكرت كونترول بكرين له ناو پوپهي زانياري تيروتهسل.

3 ناوهوكي پهيوست به تومار كردن/Live Playback نيشان دمدات.

بو بينيني وردهكاريهكان، بچو بهشي **چيژ له تهلفزيوني راستهوخو وەرگره** ← **Live Playback** له رينماي بهكارهينهر.

4 نهگر نهو پروگرامهي سهيري دهكهيت زانياري تيديه ورك **ژيرنوووس** و **زمانی دهنگی**، دهنوانيت نهو تاييهتمنديانهي ديارى بكهيت.

- دهنانیت ژیرنوس ریک بکیت.
- دهنانیت زمانی دهنگی ریک بکیت.
- تنها له پخشی دیجیتال دا هیه.
- دهنانیت فره دهنگی ریک بکیت.
- تنها له پخشی نالوگ دا هیه.
- نامرازه بهردستهکان رهنکه ههمهجوړ بن بهگویره سیگنالی پخش.

Live Playback

بهکاربردنی نامرازی پخشی راستهوخو

له ریگهی ئهم نامرازه دهنانیت ئهو بهرنامانهی که لهئیستادا سیریان دهکیت لهسر USB HDD پاشهکوت بکیت، تا دواتر بتوانیت دووباره ئهو بهشانه ببینیت که له کاتی تماشاکردنی تلهفزیون دا له دستت داوه. ئهگر بو چهن ساتیک بچيته دمرهوه، ئهم نامرازه توانای ئهوت پی دمدات لهو ئهو شوینهوه که پیشتر دیوته دریره بدیت به تماشاکردن.

- 01 HDDی دهرکی بده له پورتي USB.
 - 02 له سر ریموت کونترول دوگمهی چرخ (OK) فشار بده.
 - 03 دوگمهی دستپیکردنی Live Playback ی خوارموی شاشهکه دابگره.
 - 04 له میانهی سیرکردنی پخشی زیندودا، به نیشاندنر ، بو بهکار هیانی ئهم نامرازه ههروهها دهنانیت دوگمهی / ▶ ی ریموت کونترول هکت فشار بدیت.
- لهسر میلهی پیشومچوون شوینی خواراو هلهزیره.



- دهمکريت کرداري Live Playback تهنها بو کهناآهکاني پهخش بهکارييت که له ريگهي تيرمينالي ئينيوتی ئهنتينووه سهيريان دهمکيت. بهآلام، ناتوانيت له کاتي گويگرتن له بهرنامهيهکي راډيويي دا ئهم بزارديه به کار بهينييت.
- ئهگهر دوو يان چهند USB HDD دراوړن له تلهفزيونهکه، يهکيکيان ههلبزيره بو ئهوهي نامرزي Live Playback به کاري بهينييت.
- ناتوانيت فلاشي USB به کار بهينييت. هارد ديسکيکي USB که 80 گيگابايت يان زياتر جيگهي ههبييت له تلهفزيونهکه گري بده.
- لهو کاتهي ناميري پاشهکهوتکردني USB HDD، لهوانيه Live Playback باش کار نهکات. بو بهکارهيناني نامرزي Live Playback پيوستت به USB HDD هک که له 2.3 گيگا بايت جيگهي زياترييت.
- به بهکارهيناني نامرزي Live Playback، دمتوانيت ههتا دوو کاترمير بهرنامه پهخش بکهيتهوه، ئهمهيش بهسراوه بهوهي که USB HDD چهنده جيگهي مابييت. ئهم ماوه رهنکه بهپي ناوچهي ئيوه جياواز بييت.
- ئهو فيلمانه که به شيوازي Live Playback ههآدهگيررين، ئهگهر توامريان نهکيهيت و تلهفزيونهکه بکوژينيتهوه، دهمررينهوه.
- گورين له نيوان کهناآهکان له ماوهي Live Playback داتاي کهناآي پيشووتر دهمررينتهوه.
- رهنکه ههنديک موډيل پشتيوانيکراو نهبن.

توامرکردن

بهکارهيناني نامرازهکاني توامرکردن

به کهکوهرگرتن له LG webOS TV، دمتوانيت نامرازهکاني توامرکردن به کار بهينييت.

بهکارهيناني نامرزي 'توامکردني خيرا'

- 01 هارد ديسکيکي USB يان فلاشيکي USB له پورتيکي USB گري بده؟
رينمايي ئهوه دهمکريت که لهسر USB HDD توامري بکهيت.
- 02 له کاتي تهماشاکردني پهخشي زيندوو دا، دوگمهي **چرخ (OK)** فشار بده.
- 03 دوگمهي  ي خوارموي شاشهکه دابگره.
- 04 ئهگهر دمتوويت توامرکردن بومستينييت، دوگمهي  فشار بده.

بگری موزیک

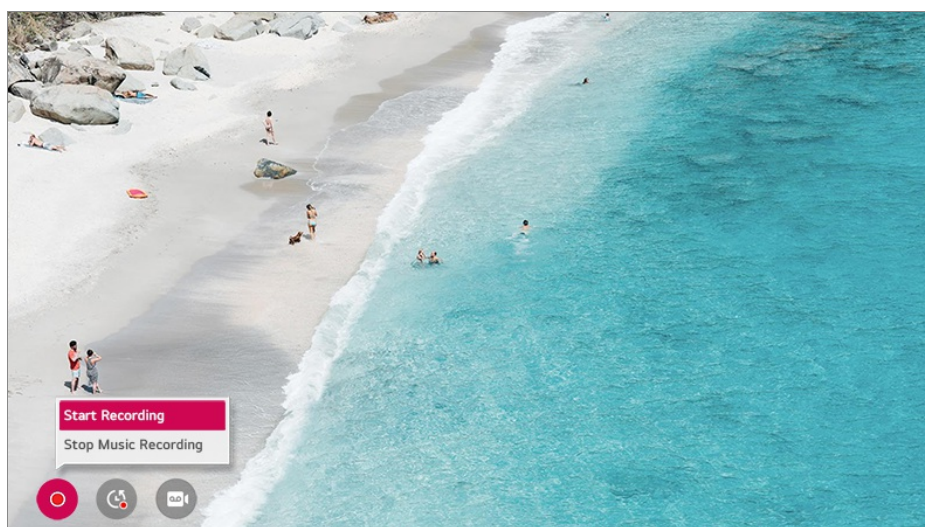
بهکار هیئانی Music Catch

نهمه نامرازیکه که هموو کاتیک دمتوانیت بو تومارکردنی موزیک له ریگهی تلهفزیونه به کاری بهینیت.

01 له کاتی تهماشاکردنی پهخشی زیندوو دا، دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 دوگمهی **●** ی خوارموی لای چپی شاشهکه دابگره.

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



- کاتیک که USB HDD در او له تلهفزیونهکه، نامیریک ههلبژیره بو نهوی بو تومارکردنی موزیک به کار بهینیت.
- نهگهر نامیرئ USB HDD جیگهی تهوای نهماپیت، لهوانیه Music Catch باش کار نهکات. بو بهکار هیئانی نامرازی Music Catch پیویستت به USB HDD ههکه لانیکه 100 میگابایت جیگهی ههپیت.
- دهکریت لهئو ئهپی **موزیک** دا فایله خزنکراوهکان ببینیت، و دمتوانیت لهسر کومپیوتهرهکهت یان نامیره ههگهر تهیهکهت دا بیانکهینهوه.
- فایله تومارکراوهکان به فورماتی aac یان mp3 خزن دهکرین. (فورماتی خزنکردن بهپی مۆدیلی تلهفزیون جیاوازه.)
- نهگهر له ماوهی تومارکردن دا ئهپ یان پندراو بگوریت، تومارکردن خوی بو خوی کوتایی پی دیت و فایلی تومارکراو خزن دهکریت.
- تنهها له پهخشی ئانالوگ دا ههیه.
- به نامرازی Music Catch، دهنوانی تا دوو کاتژمیر موزیکیک پهخش بکهینهوه.
- رهنگه ههئدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

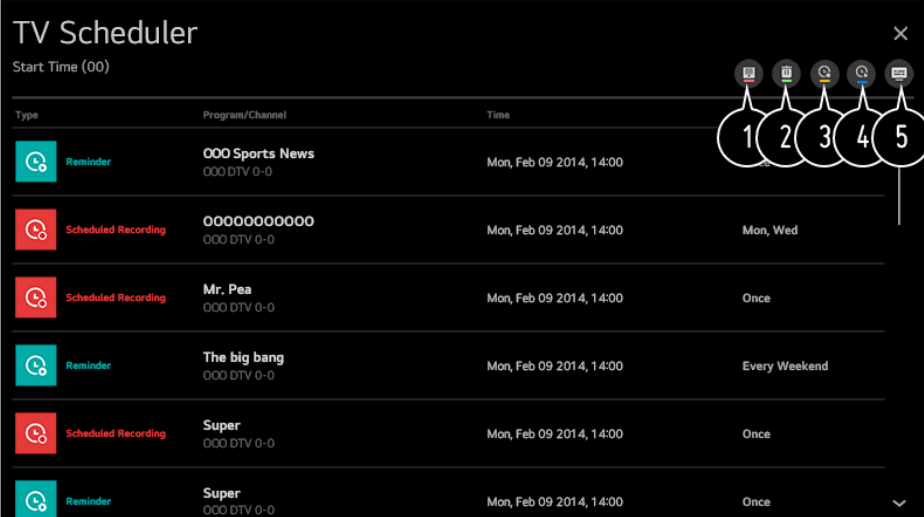
بهکار هیئانی خشتهکراو

به کارهينانی خشتهکراو

دتموانيت کات و رږوژي پخشي بهرنامه يکي پي بدميت بو نهوهی لهو کاته دا سيري بکھيت يان توماري بکھيت.

01 دوگمهی **LIST** ي ريموت کونترول هکه دابگره، و خشته بندي **خشتهکراو** دهنيشان بکه له لای چپي شاشهکه.

02 ي لای راستي سرهوه دهنيشان بکه.



Type	Program/Channel	Time
Reminder	000 Sports News 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00
Scheduled Recording	000000000000 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00 Mon, Wed
Scheduled Recording	Mr. Pea 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00 Once
Reminder	The big bang 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00 Every Weekend
Scheduled Recording	Super 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00 Once
Reminder	Super 000 DTV 0-0	Mon, Feb 09 2014, 14:00 Once

1 دتموانيت ريزبندی هاوتريبي بگوريت يان فلتريک جي بهي بکھيت.

2 دتمواني 'شيوای سرينهوه' ديارى بکھيت.

3 دتمواني 'بهرنامه ي تومارکړنى نوئ' دابنيت.

4 دتمواني 'وهر بيره ي نوئ' دابنيت.

5 نامرازی **رينوینی** بکهوه.

خشتهکړنى پروگرام

دتمواني نهو بهرنامه هلبژيريت که دتموئ کات ديارى بکھيت بو سيريکړن يان تومارکړنى.

01 دوگمهی **LIST** ي ريموت کونترول هکه دابگره، و خشته بندي **رينوینی** دهنيشان بکه له لای چپي شاشهکه.

02 نهو بهرنامه هلبژيره که دتموئ.

نهگر دتموئ بهرنامه يکي پخشي زيندو تومار بکھيت، له سر دوگمهی **تومار** يان **سيريکړن** کليک بکه.

نهگر بهرنامه يک برياره له داهاتو پخش بکړنهوه، له سر دوگمهی **تومارکړنى خشتهکراو** يان **بيرخه روه** کليک بکه.

- ديارىکړنى رږوژ و کاتي تومارکړن گهرمنتی نهوه ناکات که بهرنامه که ریک له کاتي ديارىکراو دا تومار بکړيت چونکه بهرنامه که له سر بنه مای زانباري کومپانيای پخشکهر تومار دهکړيت.
- بو پخشي ديجيئاله.

خشتهکړن به دهستی

دمتوانیت رۆژ و کات و بەرنامە دیاری بکەیت بۆ تەماشاکردن یان تۆمارکردن.

01 دوگمە **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە، و خستەبەندی **خستەکراو** دەسنیشان بکە لە لای چەپی شاشەکە.

02  ی لای راستی سەر موە دەسنیشان بکە.

03  یان  ی لای راستی سەر موە دەسنیشان بکە.

04 **بە دەستی دروستی بکە** هەڵبژێرە.

05 رۆژ و کات و کەنال دیاری بکە بۆ ئەوەی لە کاتی دیاریکراو تۆمار یان سەیری بکەیت.

• ماوەی ئەو بەرنامە کە دەسنیشانی دەکەیت بۆ تۆمارکردن دەبێت لانیکەم 1 خولەک بیت.

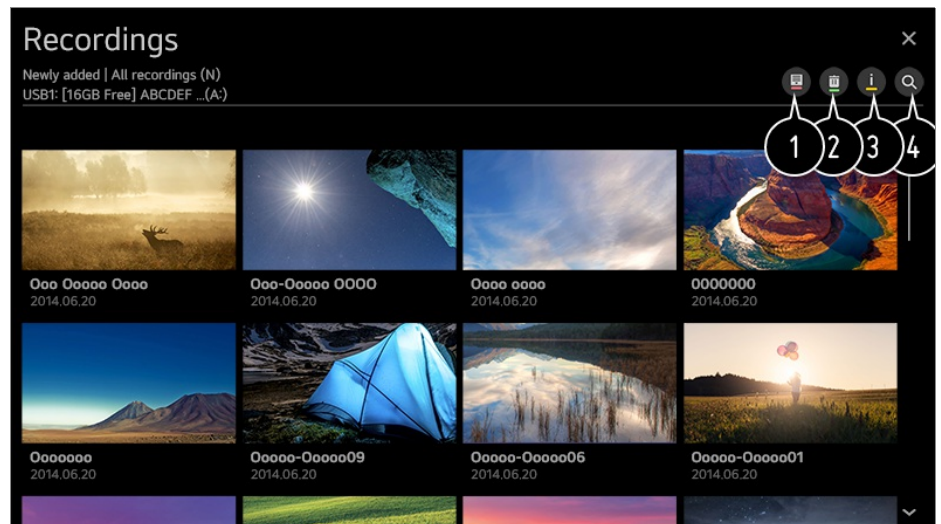
پەخش کردنی پرۆگرامی تەلەفزیۆنی تۆمارکراو

بەریوەبردنی بەرنامە تۆمارکراوەکان

لەرێگەیی ئەپی **تۆمارکردنەکان** دمتوانیت ئەو تۆمارانەیی کە لەسەر ئامێرەکانی خزنکردن دانراون ببینیت و پەخشیان بکەیت.

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

02  ی لای راستی سەر موە دەسنیشان بکە.



1 ئامێری هەمارگە دەسنیشان بکە بۆ پەخشکردن، جۆری تۆمارکردن، شیوازی ریزکردن، و جۆری سەیرکردن.

2 ناوەرۆکی مەبەستت هەڵبژێرە و بیسەر موە.

3 زانیاری ورد لەبارەیی ناوەرۆکەکە نیشان بدە.

دەتوانیت لەنتیو لاپەنجەرەیی زانیاری ورد دا عینوانی ناوەرۆکەکە بگۆریت.

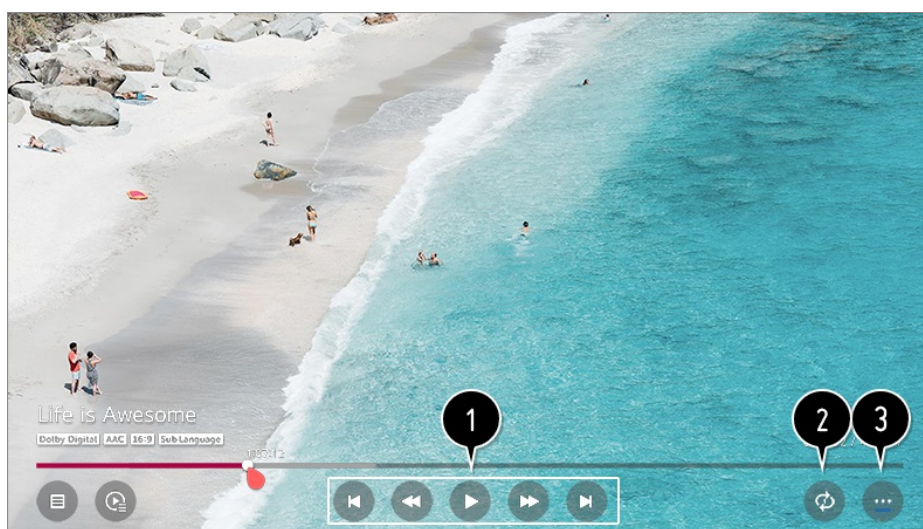
4 نامرازی **گەران** بکەو.

- تهنه دتوانیت ئهو بهرنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بکه‌یته‌وه.

په‌خشکردنه‌وه‌ی بهرنامه تومارکراوه‌کان

له شاشه‌ی په‌خشکردنه‌وه دا دتوانیت نامرازه بنه‌رمته‌یه‌کان، وک په‌خشکردنه‌وه و راگرتن، ببینیت و به‌کاریان به‌ئینیت.

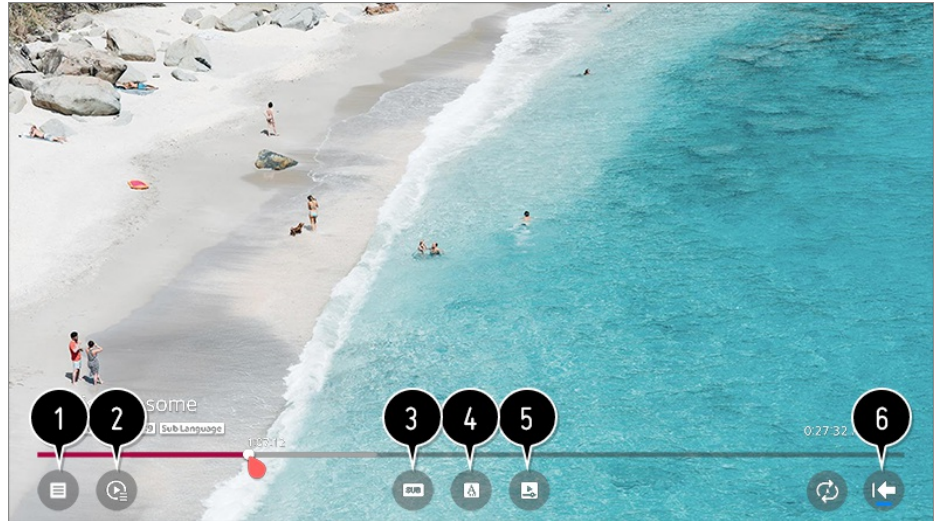
- 01 له ئه‌پی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دل‌خوازته هه‌لبژیره.
- 02 له کاتی په‌خشکردنه‌وه‌ی توماری مه‌به‌ستته دا دتوانیت به دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** په‌خشکردنه‌وه‌ی کۆنترۆل بکه‌یت.



- 1 دتوانیت نامرازه بنه‌رمته‌یه‌کانی په‌یه‌وست به په‌خشکردنه‌وه به کار به‌ئینیت.
- 2 دتوانیت ئهم ریکه‌بنده‌انه بکه‌یت که په‌یه‌وستن بۆ په‌خش کردنی دووباره بوونه‌وه‌ی فیدیۆکه.
- 3 ئهمه تۆ ده‌باته سه‌ر شاشه‌یه‌ک که له‌وئ دتوانیت نامرازه‌کانی تر ریک بکه‌یت.

ریککردنی نامرازه‌کانی تر

- 01 له کاتی په‌خشکردنه‌وه‌ی توماری دل‌خوازته دا دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** فشار ده.
- 02 له شاشه‌که دا بژارده‌ی **...** هه‌لبژیره.



1 گهر انهوه بۆ تۆمارکردنهكان.

2 نیشاناندانی لیستی تۆمارکردنهكان له خوارموهی وینه به ئهلبوم کاتیک که تۆمارکردنهكان پهخش دهکرینهوه.

3 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.

4 زمانیکی دهنگ که دهکریت پهخش بکریتهوه ههلیژیره.

5 دهتوانیت «دریژمدان به تماشاکردن» ریک بکهیت بۆ نهوهی لهو شوینهوه که دوایین جار بینیوته دریژه بهیت به سهیرکردنی فیدیۆکه.

6 دهگهر یتهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتیهكان.

• نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازن.

دهقی زانیاریهكان

بۆ بهکارهێنانی تیلتیتیکست

تیلتیتیکست خزمهتیکهی بهخۆراییه که له لایهن نهو ویستگهی تهلهفزیۆنیوه پیشکesh دهکریت که زانیاری تیکتستی لهبارهی بهرنامهکانی تهلهفزیۆن، ههوالهكان و کهشوههوا پیشکesh دهکات.

رهمزخوینی تیلتیتیکستی نهو تهلهفزیۆنه دهتوانی پشتیوانی بکات له سیستهمهکانی SIMPLE، TOP و FASTEXT.

01 له سهیریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ... دابگره.

02 تیلتیتیکست ههلیژیره.

03 پهنجهرهی تیلتیتیکست دیته روو.

04 بۆ سهیرکردنی پهخش و تیلتیتیکستی تهلهفزیۆن له ههمان کاتدا، دوگمهی ... ی سهیریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و تیلتیتیکست دهسێشان بکه.

دوگمهی رهنگی

بۆ ھەلپژاردنی لاپەرە پښتر یان دواتر.

دوگمە ی ژماره

ژماره ی لاپەرە مەبەست داخل بکه بۆ ئەو بچیتە سەر ئەو لاپەرە.

دوگمە  (کەنالهکان) 

بۆ ھەلپژاردنی لاپەرە پښتر یان دواتر.

• رەنگە ھەندیک مۆدیل پښتیوانیکراو نەبن.

ئامراز ی تایبەتی تیلەتیکست

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە ی ... دابگره.

02 بەرپژاری تیلەتیکست ھەلپژیره.

03 مینووی دەقی زانیارییهکان ھەلپژیره.

 ژیدەر

ھەر لاپەرمیەکی ریزبەند ھەلپژیره.

 کات

له کاتی تەماشاکردنی بەرنامیەکی تەلەفزیونی، ئەم مینوو ھەلپژیره تاووکو کات له گۆشە ی سەرۆ ی لای راستی شاشە نیشان بدریت. لەم دۆخە ی تیلەتیکستدا، ئەم دوگمە ی دابگره بۆ دەسێشان کردنی ژماره ی لاپەرمیەکی لاوکی. ژماره ی لاپەرە ی لاوکی له خوارموی شاشەکه نیشان دەدریت. بۆ راگرتن یان گۆرینی لاپەرە لاوکیەکه،  /  ,  /  یان دوگمە ی ژمارەکان دابگره.

 بەستن

گۆرینی ئۆتوماتیکی لاپەرە بومستینه، ھەرکات لاپەرمیەکی تیلەتیکست له 2 یان چەند ژیر لاپەرە پیک ھاتبیت لاپەرەکه به شیوہ ی ئۆتوماتیک دەگۆردریت. ژماره ی لاپەرە لاوکیەکان و ئەو لاپەرە لاوکیە که نیشان دەدریت، ئاساییانە، له شاشە ی ژیر کات دا نیشان دەدریت. کاتیک ئەم مینوو ھەلپژیریت، ھیمای ستۆپ له گۆشە ی چپی لای سەر موی شاشەکه نیشان دەدریت و ھالەتی گۆرینی ئۆتوماتیکی لاپەرە له کار دەکھویت.

 ناشکراکردن

ئەم مینوو ھەلپژیره بۆ ئەو زانیارییه شاراوەکان، وەک وەلامی مەتەل یان پارێل، نیشان بدرین.

 نوێکردنەوہ

وێنە ی تەلەفزیونەکه لەسەر شاشەکه نیشان دەمات ھەتا کاتیک که لاپەرمیەکی نوێ تیلەتیکست دیتە ڕوو. پێشاندەرەکه له گۆشە ی چپی لای سەر موی شاشەکه دەر دەکھویت. پاشان، کاتیک که لاپەرە ی ئایدیەتکراو له بەر دەستە، شاشەکه

دهگوردریت و ژماره‌ی لاپره‌که نیشان دمدات. بۆ بینینی لاپره‌ی تېله‌تیکستی ئاپدیه‌تکراو، دووباره نهم مینووه هه‌لېژیره.

زمان

زمانی تېله‌تیکست دیاری دمکات.

- ته‌نیا له شیوازی دیجیتال دا

بۆ ریککردنی زمانی تېله‌تیکست

کاتی که دوو یان چهند زمانی تېله‌تیکست پەخش دکریت، نامرازی زمانی تېله‌تیکست به کار بهینه.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لېژیره:  **← گشتی ← زمان (Language) ← زمانی سهره‌کی ته‌له‌تیکست/زمانی لاوه‌کی ته‌له‌تیکست.**

- ته‌نیا له شیوازی دیجیتال دا
- نه‌گهر دهیتای تېله‌تیکست له زمانیکی هه‌لېژیراو دا پەخش نه‌کریتوه، زمانی گریمانه نیشان دهریت.
- نه‌گهر ولاتی خۆت به هه‌له هه‌لېژیری، له‌وانه‌یه تېله‌تیکست به‌دروستی له‌سەر شاشه نیشان نهریت وه ره‌نگه له ماوه‌ی کارکردن به تېله‌تیکست دا هه‌ندێ گرفت پروو بدات.

HbbTV

زیاتر بزانه دهراره‌ی HbbTV

HbbTV (ته‌له‌فزیۆنی به‌رینباندی پەخشی هاپیرید) ستانداردیکی پەخشی نوێ یه که ئیمکانی نه‌وه فەراهم دمکات خزمه‌ته‌کانی جۆری سووپەر-تېله‌تیکست که له‌لایهن به‌رنامه‌یه‌کی ته‌له‌فزیۆنیوه دابین دکرین له‌گه‌ڵ نه‌وه خزمه‌ته ئینتەرنێتیانه که له‌ رێگه‌ی به‌رینباندوه له‌سەر Smart TV ی پیه‌وستکراو به ئینتەرنێت بلۆ ده‌کرینه‌وه یه‌ک بخت یان پیه‌وستیان بکات به یه‌کتر وه. به‌م شیوه به‌کاره‌ینەر ده‌توانن ده‌ستیان به خزمه‌ته ئینتەرنێتی جیاوازه‌کان بگات و مە ته‌له‌فزیۆنی که‌چ-ئاپ، فیدیۆی داواکراو (VOD)، ئه‌په‌کانی تایه‌تی به‌رنامه ته‌له‌فزیۆنیه‌کان یان خزمه‌ته زانیاریه به‌په‌ته‌کانی تر بێجگه له خزمه‌ته کۆنه‌کانی تېله‌تیکستی دیجیتال، نه‌مانه هه‌موویان به شیوه‌ی راسته‌خۆ و یه‌کپارچه له‌سەر ته‌له‌فزیۆن بلۆ ده‌کرینه‌وه. خزمه‌ته‌کانی HbbTV دکریت به چهند شیوه چالاک بکرین، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی ، ئاسایانه به‌کاره‌ینەر هه‌ر به کلێله کۆنه‌کان خزمه‌ته‌کان به کار ده‌هینن (له‌وانه دوگمه‌ی OK و , , )، له وه‌شانی نیستی نامراز مەکانی HbbTV دا هه‌روه‌ها ئیمکانی پالپشتی بۆ “پەخشی سازگار”ی فیدیۆ له‌سەر ئینتەرنێتی به‌رینباند هه‌یه و نه‌مەیش باشت‌ترین کوالیتی وینه بۆ بینەر گهرمندی دمکات. بۆ زانیاری زیاتر له‌باره‌ی HbbTV سه‌ردانی مآله‌په‌ری www.hbbtv.org بکه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بۆ بهکارهێنانی HbbTV

⚙️ ← ⋮ ← **کهناڵهکان** ← HbbTV

HbbTV له سهر حالهتی ههڵکراو دادهێت.

له کۆمهڵیک ناوهرۆکی جیاوازی که له ریگهی خزمهتگانی خاوم قابلیهتی HbbTV بۆ دهرینهوه چێژ وهرگر.

- نهگهر تهلهفزیونهکه پهيوهست نهکرايێت به ئینتەرنێت مومکینه نامرازگانی خزمهتگه سنوورداریان کهم بن.
- کارایی و کوالیتهی خزمهتی HbbTV مومکینه بهی کوالیتهی ئینتەرنێتی بهرینباند جیاوازی بیت و بگوریت.
- گهرمتهی ئهوه ناکریت که خزمهتگانی HbbTV بۆ ههموو بهرنامهکان دابین بکریت - تهنها ئهوه خزمهتانه دابین دهرکری که پهخشگری تو ههلیژاردوون و پشتیوانیان لێ دهکات.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- کاتیک Live Playback کار دهکات، ئهوه HbbTV ناچالاک دهرکری.
- له کاتی بهکارهێنانی خزمهتی HbbTV دا، نهگهر نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆلی مهجیک لهسهر شاشه چالاک بیهت، مومکینه کلێهکانی پنداگهران و دوگمه **چرخ (OK)** ناچالاک بین. لهم حالهته دا، بۆ ناچالاک کردنی نیشاندهر کلێهکانی چهپ، راست، سهروه و خواروه فشار ده. (ئهمه تهنها بۆ ئهوه مۆدیلانه دهیهت که پشتیوانی دهکهن له مهجیک ریمۆت.)

چێژ بینن له LG Content Store

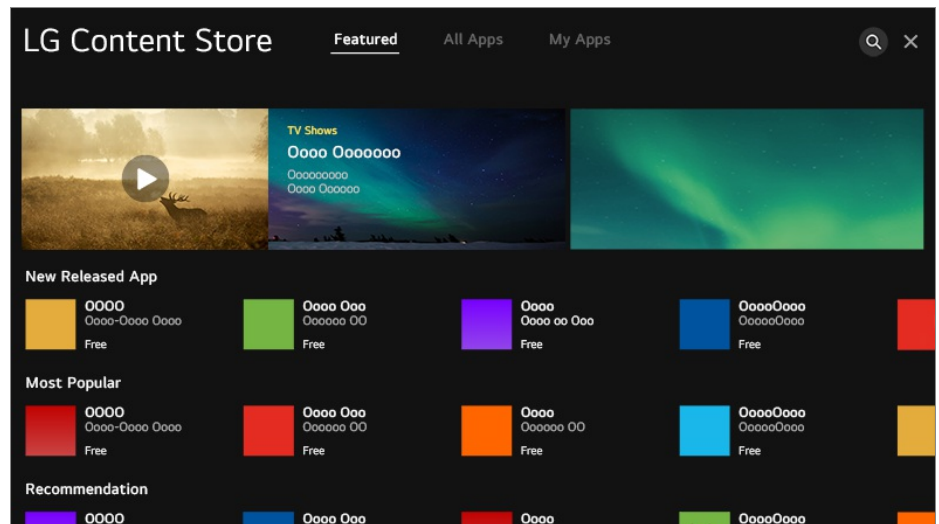
گهران له LG Content Store

LG Content Store

دهتوانیت ئهپلیکەیشنی جوهره جیاوازی مکان دابهزینی و بهکاربهینی وک پهرومده، کات بهسهربردن، ستایلی ژیان، ههوالهکان و یاریهکان.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه  فشار ده.

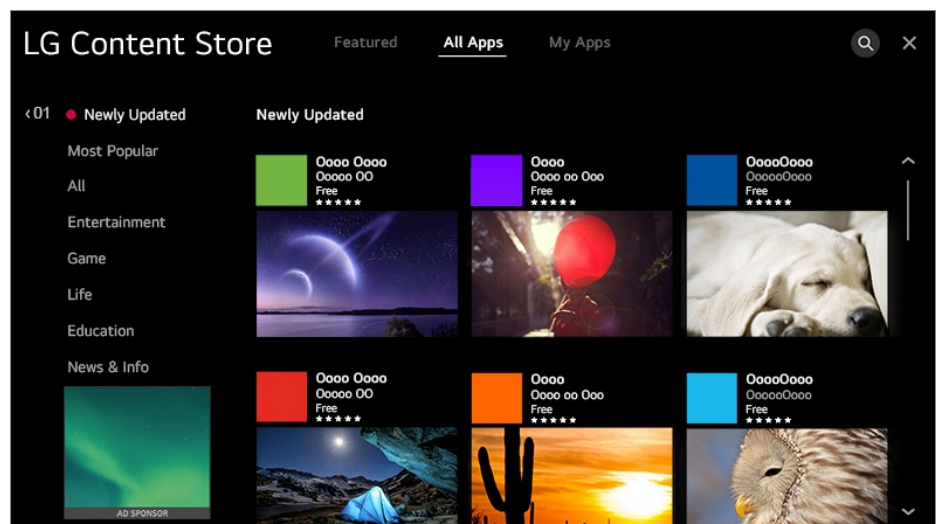
02 **LG Content Store** دهکاتهوه.



- به‌گویره‌ی مۆدیلکه، ره‌نگه‌ ناوهرۆکه پیش‌کش‌کر او‌مکان جیاواز بن یان هه‌ندیک تاییه‌تمه‌ندی ره‌نگه‌ سنووردار بیت.
- پێویسته‌ هۆشیار بیت منداڵان ده‌ستیان به‌ ناوهرۆکی نه‌گونجاو نه‌گات چونکه‌ ئهم ئامیره‌ ده‌توانیت په‌یوست ببیت به‌ ئینته‌رنیت. ده‌توانیت له‌ یه‌گه‌ی سنووردارکردنی ده‌ست‌گه‌شتن به‌ هه‌ندێ له‌ ئه‌په‌کان، ناوهرۆکی ئینته‌رنیتی نه‌گونجاو به‌ره‌ست بکه‌یت. له‌ **گشتی** **سه‌لامه‌تی** **← قوف‌کردنی کار به‌رنامه‌کان** دا ریک‌کردنه‌کان دیاری بکه‌.

دامه‌زراندنی ئه‌په‌کان

ده‌توانیت ئه‌پی جو‌ربه‌جو‌ر له‌ **LG Content Store** وهر‌ب‌گرت و بیه‌خه‌ته‌ سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیۆنه‌.



- 01 له‌ سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دو‌گمه‌ی فشار ده‌.
- 02 **LG Content Store** ده‌کاته‌وه‌.
- 03 پۆلی **هه‌موو ئه‌پلیکه‌یشنه‌کان** که‌ له‌ لای سه‌ر‌وه‌ی شاشه‌که‌ نیشان ده‌دریت هه‌ڵبژیره‌. لیستی ئه‌په‌ مه‌وجوده‌کانی نیو پۆلی هه‌ڵبژیراو نیشان ده‌دریت.
- 04 له‌نیو لیسته‌که‌ ئه‌پیک هه‌ڵبژیره‌ بۆ ئه‌وه‌ی ریکی ب‌خه‌یت.
- 05 زانیاری ئه‌په‌که‌ بخوێنه‌وه‌ و پاشان له‌سه‌ر **دامه‌زراندن** کلیک بکه‌.

06 دواى ئۇمۇى دامىز راندن تىواو بوو، دىوانىت دىسبىجى ئىپىكە بىكەيتىمۇ.

- ئۇ پۇلانى كە ھىن بىپىي ولات يان دۇخى دابىنكر دنى خىمىت جىوازان.
- ئىگىر بىرگى تىلەفىزىونىكەت جىگى تىواوى نىبىت، دىوانىت ئامىرىكى مىمورى دىرەكى بدىت لى تىلەفىزىونىكە و ئىپىكان لىسەرى دابىمىزىننىت.
- ھىندى ئامىرى USB رىنگە پىشتىوانى نىكرىن يان باش كار نىكەن.
- نانىت فلىشى USB بى كار بىپىت كە ئىپىكانى تىلەفىزىونىكى تىرى تىدا بىت.
- دىوانىت ئىپىكىشەكان بىرىتەمۇ كە لى كار بىر نامەكانى من داتىمىز اندوۇ.

پىشنىارى ناوەرۇك

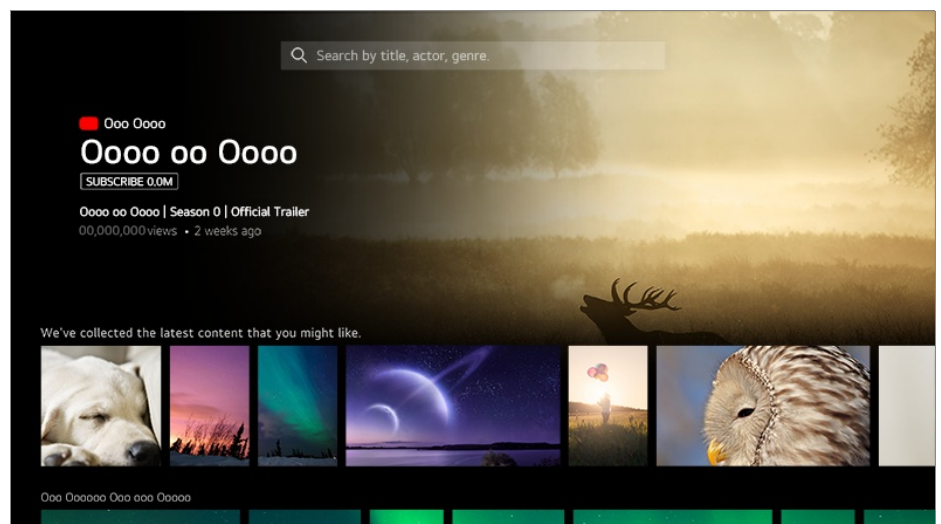
پىشنىارى ناوەرۇك

دىوانىت پىشنىارەكانى ناوەرۇك لى سىر بىنەمى نىشاندان وىر بىرگىت كە سىرى دىكەيت يان لى سىر بىنەمى شىوازانەكانى سىر كرىنى تىلەفىزىون.

ئىگىر بى بىكار ھىنانى ئامىرى كرىنەمۇ كود سىرى تىلەفىزىون دىكەيت، پىو بىستە سىتەپى رىموت كۆنترۇلى جىهانى بىكەيت بۇ بىكار ھىنانى تاپىتەمىدى پىشنىار بى شىومىكى ئاساى. بۇ زانىارى زىاتىر، بىشى شىوازانى بىكار ھىنانى تىلەفىزىون ← بىكار ھىنانى رىموت كۆنترۇلى جىهانى لى رىنەمى بىكار ھىنەر بىخوئىمۇ.

01 لى سىر رىموت كۆنترۇل دىگىمى  فشار بدى.

02  دىكەتمۇ.



- رىنگە ھىندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نىبن.
- پىو بىستە گریدان بى تور بىكەيت بۇ بىكار ھىنانى تاپىتەمىدى پىشنىار.
- رىنگە خىمىتگوزارىكان بى گورىرى ولات بگورىت، بوىه رىنگە پىشنىارەكان بى جىوازان پىشكەش بىرىن.
- رىنگە لىستى پىشنىارەكان كىمىر پىو ھىندىدار بىت يان پىو ھىندىدار نىبىت، بىگورىرى زانىارى ئۇ نىمىشە سىرى دىكەيت.

گهرانی ناوهرۆک

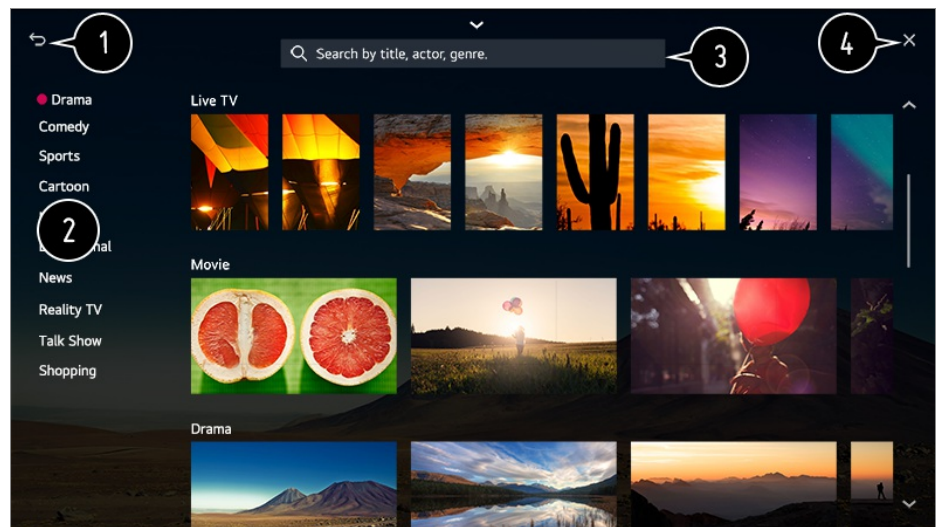
گهرانی ناوهرۆک

دەتوانیت پێشنياری ناوهرۆکی بنیاتنراو لە سەر بنه‌مای شێواز مەکانی سەیرکردن و مەبەزیت یان گهران لە پرێگهی خۆتەوه بۆ ئەو ناوهرۆکە بکەیت کە دەتەوێت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهی  فشار بدە.

02  دەمکاتەوه.

03 بە وشەیی گهرانی دلخوازت بگه‌ڕە بۆ ناوهرۆک و زانیاریی جۆرەجۆر.



1 بۆ شاشەیی پێشوو تر دەگه‌ڕێتەوه.

2 ئەم تاییه‌تمه‌ندیه‌ لیستیکی ناوهرۆکەکان بۆ چەشنی دەسنیشانکراو پێشکەش دەکات.

3 وشەیه‌ک بنووسە بۆ گهران.

4 لە گهران بجۆ دەرەوه.

- پێویستە گه‌ردان بە تۆر بکەیت بۆ بەکارهێنانی تاییه‌تمه‌ندی گهران.
- به‌پێی رێککەردنه‌کانی کەنāl، ناوچه، و تۆر، هه‌روه‌ها به‌پێی قه‌بوول کردن یان نه‌کردنی شه‌ت و مه‌رجه‌کانی ئامرازی گهران، ره‌نگه‌ دهره‌نجامه‌کانی گهران جیاوازی بن.

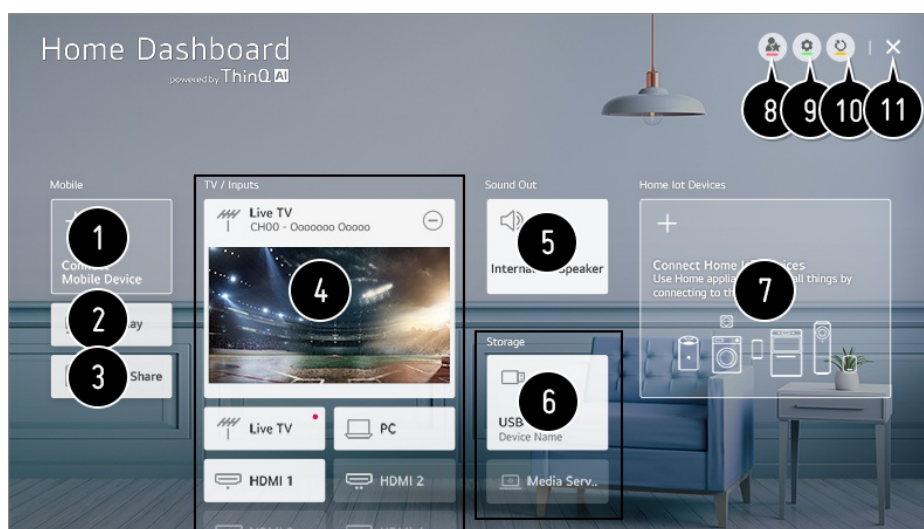
گرێدانی ئامیره‌ دهره‌کیه‌کان

بهکارهينانی داشبوردی مائهوه

بهکارهينانی داشبوردی مائهوه

دەتوانیت ئاميریک دەسنیشان بکەیت یان کۆنترۆل بکەیت (مۆبایل، ئاميری دەرەکی، مائهوهی ئاميرەکانی IoT ی مائهوه، هتد) کە بە تەلفزیۆنەکە گرێدراوه.

دوگمەیی  ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە و **داشبوردی مائهوه** دەسنیشان بکە. هەر و هەر دەتوانیت دوگمەیی  ی ڕیمۆت کۆنترۆل فشار بەدیت و ڕایبگریت.



1 دەتوانیت ئاميری هۆشمەندی گرێدراو بە ئەپلیکەيشنی LG ThinQ بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت. تکایە سەیری **گرێدانی نامیرە دەرەکیەکان** ← **گرێدانی نامیرە هۆشمەندەکان** لە **رینمای بهکارهينەر** بکە بۆ زانیاری زیاتر دەر بەرەوی کردارەکە.

2 دەتوانیت ئاميری هۆشمەندی گرێدراو بەکارهينه بۆ کۆنترۆلکردنی تەلفزیۆنەکە و سەیرکردنی ناوەرۆک لە iPad یان Mac لە سەر تەلفزیۆنەکە.

• بەر دەست بوون و دەسگەيشتن بۆ ناوەرۆکەکان و خزمەتگوزاریەکان لە LGE Device هەموو کاتێک دەکەوێت ژێر کاریگەری گۆڕانکاری بێ ئاگاداری پێشومخە.

3 دەتوانیت دەنگی ئاميریکی گرێدراو لە ڕیگەیی Bluetooth پەخش بکەیت. تکایە سەیری **گرێدانی نامیرە دەرەکیەکان** ← **بلاوکردنەوهی دەنگی ئاميریکی هۆشمەند لە ڕیگەیی بڵندگۆ تەلفزیۆنەوه** لە **رینمای بهکارهينەر** بکە بۆ زانیاری زیاتر دەر بەرەوی کردارەکە.

4 دەتوانیت ئاميری دەرەکی گرێدراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت لە ڕیگەیی پۆرتی ئینیوتی دەرەکی یان تۆر.

5 سپیکەری دەرچووی دەسنیشانکراوی ئیستا نیشان دەدریت، و دەتوانیت بۆ شاشەیی ڕیکبەندەکانی سپیکەری دەرچوو بچیت.

6 دەتوانیت ئاميری هەمارگەیی گرێدراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت.

7 دەتوانیت ئامیرە گرێدراوەکە بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت لە ڕیگەیی IoT مائهوه.

تکایە سەیری **گرێدانی نامیرە دەرەکیەکان** ← **گرێدانی مائهوهی ئاميرەکانی IoT** لە **رینمای بهکارهينەر** بکە بۆ زانیاری زیاتر دەر بەرەوی کردارەکە.

8 دەتوانیت بە ئاسانی کۆنترۆلی ئاميرەکە بکەیت لە ڕیگەیی دیاریکردنی زووتری کردارە خوازاوێکە.

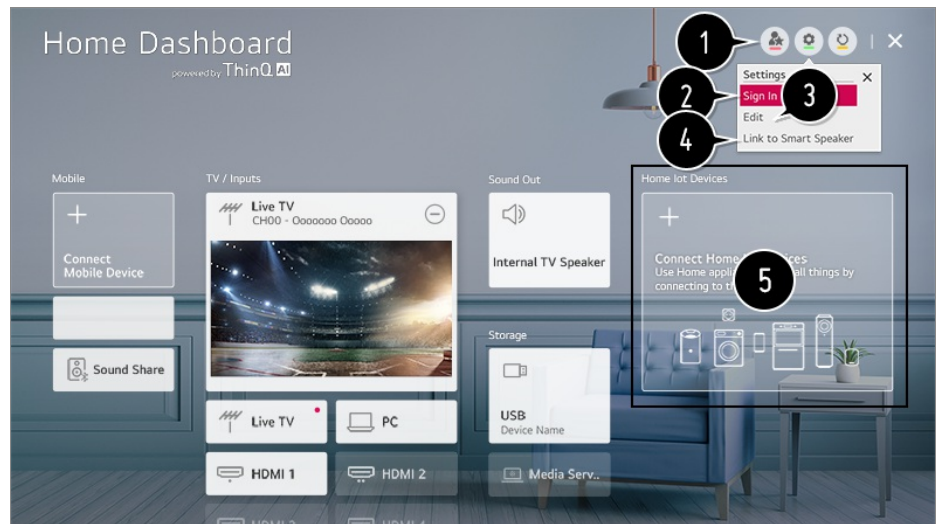
- 9 **چووننه ژوروهه** : دهتوانیت بچیته ناووه/دهروهه له ئەژمیری LG ThinQ که لەسەر مۆبایل دروستکرد.
- بژارکردن** : دهتوانیت ناوی ئامێریکی گریډراو به **نینپوتهکان** یان **مالهوهی ئامیرهکانی IoT** بژار بکهیت یان ڕیکهبنده پهیوهندیدار مکان جیبهجی بکهیت.
- به بلنگوی زیرهک گری بده** : دهتوانیت کۆنترۆلی تهلهفزیونهکمت بکهیت له ڕینگهی گریډانی بلنگوی هوشمهندیکی دهرمکی.
- 10 لیستی ئامیر نوی دهکاتهوه.
- 11 له **داشبۆردی مالهوه** بچۆ دهرهوه.
- ئەو ئایتمانهی دهکریت دیاری بکرین بهگۆیهی مۆدیل یان ههریم دهگۆرین.

گریډانی مالهوهی ئامیرهکانی IoT

گریډانی مالهوهی ئامیرهکانی IoT

دهتوانیت دۆخی مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوهی گریډراو بپشکنیت و کۆنترۆل بکهیت.

- 01 ئهپلیکەیشنی LG ThinQ له سەر تهلهفونی هوشمهندت دابمهزرینه.
 - 02 بچۆ ناو ئەژمیری LG ThinQ، ئامیری LG ThinQ ی خۆت تۆمار بکه.
 - 03 دوگمهی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **داشبۆردی مالهوه** دەسنیشان بکه.
 - 04  ی لای راستی سهرهوه دابگره بۆ دەسنیشان کردنی **چووننه ژوروهه**.
 - 05 بچۆ ناو ئەژمیری LG ThinQ ت. لیستیک له ئامیره تۆمارکراوهکانی LG ThinQ دهرمهکهن.
- ئەگەر له شوێنێکدا ییت که تیايدا ئهپلیکەیشنی LG ThinQ له سەر ئامیرهکدا نیه، گریډانی ئامیری LG ThinQ پشتیوانی ناکریت.
 - بۆ تۆمارکردنی ئامیره پشتیوانیکراوهکانی ¹OCF (Open Connectivity Foundation) ی خۆت یان ئامیرهکانی تری IoT، ئەوه **گریډانی ئامیرهکانی IoT مالهوه** دەسنیشان بکه و پهیرموی رینماییهکان بکه بۆ جیبهجیکردنی ڕیکهبندهکان. (1) ئامیره پشتیوانیکراوهکانی OCF (Open Connectivity Foundation): ئامیره متمانهپێدراوهکان له لایهن ریکخراویکی پهڕهپێدانی ستاندهرمکانی کهلوپهلی نینتهرنیت
 - ئەگەر به مۆبایلهکمت کۆنترۆلی ئامیری دهرمکی دهکەیت، رهنگه نهتوانیت له تهلهفزیونهکمهوه کۆنترۆلی ئامیرهکه بکهیت. له ئهپلیکەیشنی مۆبایلهکه دهر بچۆ بۆ کۆنترۆلکردنی له تهلهفزیونهکمهوه.



- 1 دهنوانیت به ئاسانی کۆنترۆلی ئامیرمکەت بکەیت لە ڕێگەی دیاریکردنی زووتری کردارە خوارووەکان.
 - 2 دهنوانیت بچیتە ناووە/دەرۆه لە ئەژمیری LG ThinQ که لەسەر مۆبایل دروستکرد.
 - 3 **لیستی بژارکردن** : دهنوانیت ناوی بنییتەوه، **نیشانەدان/شاردەنەوه** یان ڕیزبەندی ئامیرە گریډراو مەکان به **مەلەوهی ئامیرەکانی IoT** بگۆریت.
ناگانامە : ئەگەر بیکەیتە **هەڵکردن**، دهنوانیت ناگانامەکان دەربارەیی دۆخی مەلەوهی ئامیرەکانی IoT ی مەلەوه وەرگیریت.
سەرینەوه : دهنوانیت ئامیری گریډراو بسڕیتەوه. دهنوانیت تەنها چەند ئامیریکی تەلەفزیۆنەکهە بسڕیتەوه.
 - 4 دهنوانیت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکەت بکەیت لە ڕێگەی گریډانی بڵندگۆی ھۆشمەندیکی دەرەکی.
 - 5 دهنوانیت سەیری رینۆینی گریډانی ھەر جۆریکی **مەلەوهی ئامیرەکانی IoT** بکەیت. دهنوانیت ئامیرە تۆمارکراو مەکان بۆ ئەژمیری LG ThinQ ی خۆت، ئامیرە پشتیوانیکراو مەکانی OCF (Open Connectivity Foundation) ی خۆت، و ئامیرەکانی تری IoT گریډ بەهیت و نیشان بەهیت.
کاتیک ئامیرەکه گریډ دەدریت، کارتەکه بۆ قەبارەیهکی بچووکتر دەگۆدریت و لە خوارووەی لیستی گریډانی ئامیرەکه دەرەمکۆیت.
- ئەو ئایتمەنەیی دەرکریت دیاری بکرین بەگۆیرەیی مۆدێل یان ھەریم دەگۆرین.
 - تەنها ھەندیک لە ئامیرە پشتیوانیکراو مەکانی OCF (Open Connectivity Foundation) که متمانەپێدراوی OCF v1.3 دەرکریت گریډ بەدرین.
 - ئامیرەکانی IoT که دەرکریت بە تەلەفزیۆنەکهە گریډ بەدرین دەرکریت بۆ ئاگادارکردنەوه بگۆدرین.
 - ئامیرە گریډراو مەکانی LG ThinQ و کردارە بەردەستەکان ڕەنگە لە نیوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاوازی بێت.
 - لە کاتی ڕیککردنەوهی تەلەفزیۆنەکهە، ھەرۆھا داوای ڕیککردنەوهی ئامیرە پشتیوانیکراو مەکانی OCF (Open Connectivity Foundation) دەکات که بە سێتەکهە گریډراو.

گریډانی ئامیرە ھۆشمەندەکان

گریډانی ئامیرە ھۆشمەندەکان

دەتوانیت کۆمەڵیک تاییەتمەندی بەکاربێنیت لە ڕێگەی گریډانی تەلەفزیۆنەکهە بە ئامیریکی ھۆشمەند.

پهيوهستکردنى ئامپيره ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزیونیك بە كەلكوهرگرتن له ئەپى LG ThinQ

01 له فرۆشگەى ئەپى سەر ئامپیره ھۆشمەندەكەت ئەپى LG ThinQ دابگره.
دەتوانیت كۆدى QR سكان بکەیت و بەئاسانى ئەپەكە دابگریت.

Android ●



iOS ●



02 تەلەفزیونەكەت و ئامپیره ھۆشمەندەكەت بدە له يەك تۆرى وای-فای.
دەتوانیت سەیری تۆرى Wi-Fi خۆت بکەیت له    **گريدان** ← **رێکبەندەکانى گريدانى تۆر** ← **گريدانى**
Wi-Fi

03 ئەپى LG ThinQ كه خراوتە سەر ئامپیره ھۆشمەندەكەت بکەوه.

04 له ئەپلیكەيشنى LG ThinQ پەيروى رێنمايەکان بکە بۆ گريدانى ئامپیره ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزیونەكە.
کاتیک زانیاری ئەژمێرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزیونەكە کراوه، دەتوانیت ئامپير مکانى IoTى خۆت بەرپوه
بەیت كه لىنكى ئەژمير مەكت کراون بە بەکار ھێناني **داشبۆردى مالهوهى** تەلەفزیونەكەت.

● ئەگەر LG ThinQ له ئەپلیكەيشنى بڵندگۆى ھۆشمەند تۆمار بکەیت كه دەتەوێت بەکارى بێنیت، ھەروەھا دەتوانیت بە
فەرمانى دەنگ له رینگەى بڵندگۆى ھۆشمەند بەکارى بێنیت.

کۆنترۆلکردنى تەلەفزیونەكەت بە ئەپى LG ThinQ

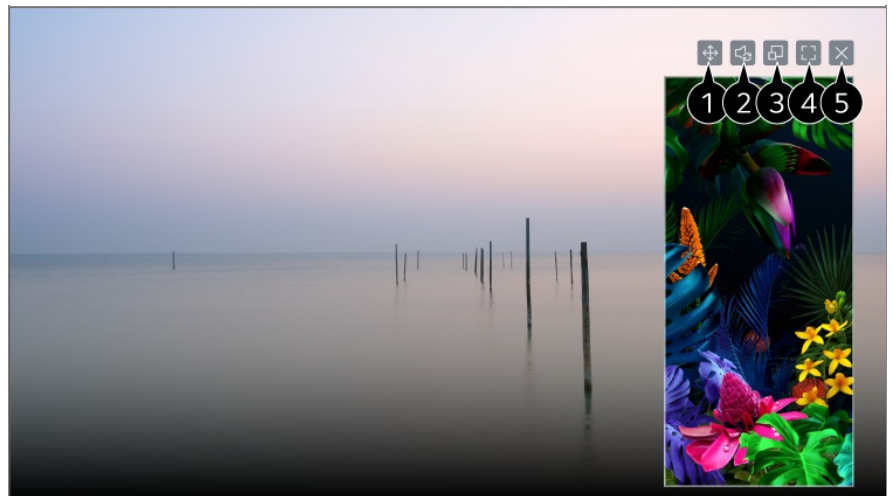
دەتوانیت بە فشاردانى دوگمەکانى سەر شاشەى ئامپیره ھۆشمەندەكەت تەلەفزیونەكەت كۆنترۆل بکەیت.

- ھەندئى له ئامراز مکانى كۆنترۆل رەنگە له شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى کارى ئەپەکان رەنگە بگۆردرين بەیى ئەوهى بەکار ھێنەر ان لەپیشەوه ئاگادار بکړینهوه.
- ئەو ئامرازانەى كه ھەن رەنگە بەیى ولات و سیستەمى کارپێکردنى تۆ جیواز بن.

سەیرکردنى شاشەى ئامپیری ھۆشمەند له سەر تەلەفزیون

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

- 01 دۇخى Screen Share لە سەر ئامپىرى ھۆشمەند چالاک بکە.
- 02 تەلەفزیونەكەت لە لیستی ئەر ئامپىرانەى كە ھەن نیشان دەدریت.
- 03 تەلەفزیونەكەت ھەلپزیرە و داواى پەيوەندى بکە.
- 04 لە پەنجەرەى داوا كىردى پەيوەندى دا دوگمەى **پەسەند كىردن** دەسنىشان بکە.
- 05 پاش جیپەجى كىردى پرۆسەى گرىدان، بىنگەى ئامپىرى گرىدراو لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە نیشان دەدریت.



- ① شوپىنى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - ② گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیون و ئامپىرى ھۆشمەند دەكات.
 - ③ دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - ④ شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۇخى پر شاشە نیشان دەكات.
 - ⑤ لە **Screen Share** بچۆ دەرمو.
- كاتىك بۆ يەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوئیت كە رېگەت پێدەكات **رەت كىردنەوه**، **پەسەند كىردن**، يان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.

- **رەت كىردنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوئیتەوه.
- **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوومەدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوئیت.
- **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوئیتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ رەت كىردنەوهى **وەستاندن**، بۆ بۆ ← ← **گریدان** ← **بەرپوەبەردى گرىدانى موبایل** ← **Screen Share**.

- بەپى ئەر ئەرە يان قیدیویە كە كراوەتەوه، رەنگە بەكار ھىنانى شىوازى ئۆفەرلەى سنووردار بىت.
- چاكتر وایە بەردەوام سىستەمى كارپى كىردى ئامپىرەكە نوێ بکەیتەوه بۆ ئەرەى بى كیشە بدریت لە تەلەفزیون.
- ئامپىرى تر جگە لە LGE تەنانت ئەگەر بناسرىتیش پێوەست ناکریت.

- چاك وايه كه ئاميرمهكه بدهيت له پروتەريكي 5 گيگاھيرتز چونكه رەنگە كەشى بېتەلى دەوروبەرى تۆ كاريگەرى دابنيت لەسەر كاريي پەيوەنديەكە.
- ريژەى وەلامدانەوه رەنگە بەپيى ژينگەى بەكاربەر جياواز بىت.
- ئەمە له ئاميريكەوه بۆ ئاميريكى تر جياوازە. بۆ زانيارىي زياتر لەبارەى ئەو ئاميرەى كه دتەويت پەيوەستى بكەيت، پرينماى بەكارهينەرى ئەو ئاميرە بخوينەوه.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەولدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۆنەكە و ئەو ئاميرمەكەى كه دتەويت پەيوەستى بكەيت بكوژينەوه، پاشان ھەليانبكەوه و دووبارە ھەول بەه.

بلاوكردنەوهى دەنگى ئاميريكى ھۆشمەند لەريگەى بلىنگۆ تەلەفزيۆنەوه

بلاوكردنەوهى دەنگى ئاميريكى ھۆشمەند لەريگەى بلىنگۆ تەلەفزيۆنەوه

لەريگەى Bluetooth-ئەوه ئاميريكى ھۆشمەند له تەلەفزيۆنەكە گرى بده بۆ ئەوهى دەنگى ئاميرە ھۆشمەندەكە لەريگەى بلىنگۆى تەلەفزيۆنەكەوه بلاقو ببيتەوه.

01 Bluetooth ئاميرە ھۆشمەندەكە ھەل بكە، پاشان له لیستی ئاميرەكان دا تەلەفزيۆنەكە ھەلبژيرە.

02 تەلەفزيۆنەكە پەيوەست دەبیت بە ئاميرە ھۆشمەندەكە.

● ئەگەر سپيکەرى دەرچوو بۆ Bluetooth ديارىکراوه يان ميژوويەكى سينتەپى ھەيە، رەنگە تەلەفزيۆنەكە له لیستی ئاميرە ھۆشمەندەكان نەدۆزريتەوه.

● ئەگەر سپيکەرى دەرچوو بۆ Bluetooth ديارىکرا بىت، دوگمەى  سەر ريمۆت کۆنترۆلەكە بۆ ماومەیک دابگرە بۆ بەکارخستى داشبۆردى مألەوه، و ئینجا ھاوبەشکردنى دەنگ دەسنیشان بکە له ناوچەى موبایل بۆ گریدان.

پەيوەستکردنى USB

پەيوەستکردنى USB

ئاميريكى خەزنکردنى USB (ومك هاردديسكى USB يان فلاشى USB) له پورتى USB تەلەفزيۆنەكە گرى بده بۆ ئەوهى بتوانى لەسەر تەلەفزيۆنەكەت ئەو فايلا نە ببينيت كه لەنيو ئاميرى USB دا ن.

ھەندى پرينمايى دەربارەى بەكارھينانى ئاميرى USB

- هەر ئامېرىكى پاشىكهوتى USB كه بهرنامهيهكى سهرخودى ناسينهوى ئوتوماتىكى ههيه يان درايڧى خۆى به كار بهيڻيت، ږهنگه له لايهن تهلهفزيونهكهوه نه ناسرېت.
- ههندئ ئامېرى USB ږهنگه پشتيوانى نهكړيڼ يان باش كار نهكهن.
- نهگهر كابلى دريژكردنهوى USB به كار بهيڻيت، له وانهيه تهلهفزيونهكهت ئامېرى USB نه ناسنيت يان باش كار نهكات.
- تكيابه، تهنيا نهو ئامېرانهى پاشهكهوتى USB به كار بهينه كه به سيستمى فايلى FAT32 يان NTFSى سيستمى كارپيكردنى Windows فورمەت كراون.
- چاك وايه جوړيک له هارد ديسكى USBى دهرمكى به كار بهيڻيت كه پلهى ڦولتازى 5V يان كهتر بيټ و پلهى تهوژمى 500mA يان كهتر بيټ. نهگهر ئامېريک بهكاردينيت كه ڦولت/تهزووى زياتر له ڦولت/تهزووى ناسايى بهكاردينيت، ږهنگه به دروستى كار نهكات بههوى كهى تهزوو.
- واباشه كه ههيكى USB يان ئامېرى ههمارگى USB كارمېدار بهكاربيښيت.
- نيمه پيشنبارى بهكارهينانى ئامېريکى ههمارگه به توانى 32 گيگابايت دهكهن بو بيرگى USB و 2 تيرابايت يان كهتر بو هارد ديسكى USB دهكهن.
- نهگهر هارد ديسكى USB ئامرازى دهرگرتن به وزهوى ههيه و باش كار ناكات، هارد ديسكهكه بكوژينهوه و ههلى بكهوه. بو زانباريى زياتر ناميلكهى ږينماى هارد ديسكهكه بخوينهوه.
- نهگهرى نهوه ههيه كه دهيتاى سهر ئامېرى USB زيان بيښيت، لهبر نهمه چاك وايه كه كوپيېك له فايله گرنهگان ههلبگرېت. بهكارهينهرى خۆى بهرسياره له پاراستن و بهرئومېردنى دهيتاى خۆى. بهرهمهينهر به هېچ شيوميهك بهرپرسيار نيه.
- له سهر ريموټ كوئنترول دوگمى  دابگره. بو لابرډنى ئامېرى ههمارگى USB، دوگمى **جياكردنهوه** دابگره، كه له سهرموه دهردهكهوت كاتېك جهخت دهكهپته سهر ئامېرى ههمارگى USB كه دهتهويت لاي بدهيت. نهگهر بهي ههلبژاردنى دوگمى **جياكردنهوه** ئامېرى USB له تهلهفزيونهكه بكهپتهوه، مومكينه تهلهفزيونهكه يان ئامېرى خزنكردن تووشى گرافتيك بيښت.
- كاتېك كه ئامېريکى ههمارگى USB سيستمىكى فايل گري ددهيت كه پشتيوانى نهكراوه له لايهن تهلهفزيونهكه بو پورتي **USB IN**، پهيامى فورمات دهردهكهوت. بو بهكارهينانى ئامېرى ههمارگى گريډراو، پئويسته سهرهتا ئاميركه فورمات بكهپت.
- دواى فورمهتكردن، ههموو دهيتاى نيو ئامېرى خزنكردنى USB دهردرينهوه و ئاميركه به سيستمى فايلى NTFS يان FAT32 فورمەت دهكړيت.
- دوگمى  ريموټ كوئنترول فشار بده و ږايېگره. له بهشى **داشبورډى مالهوه** ← **ههمارگه** دا ئامېرى USB پهيوهستكراو ههلبژيره و پاشان دوگمى **فورمات** فشار بده بو نهوى ئامېرى پاشهكهوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتېك ئامېريکى USB پهيوهست دهكهپت، دهكړيت فايل يان فولډريکى ههرمهكى دروست بكرېت بو دابېنكردنى خزمهتهكانى تهلهفزيونى هوشمهند و هك پاشهكهوت كردن و هينانهوى وينه بچووكهكان (وينوكهكان).

سهير كردنى ويته و قيديؤ

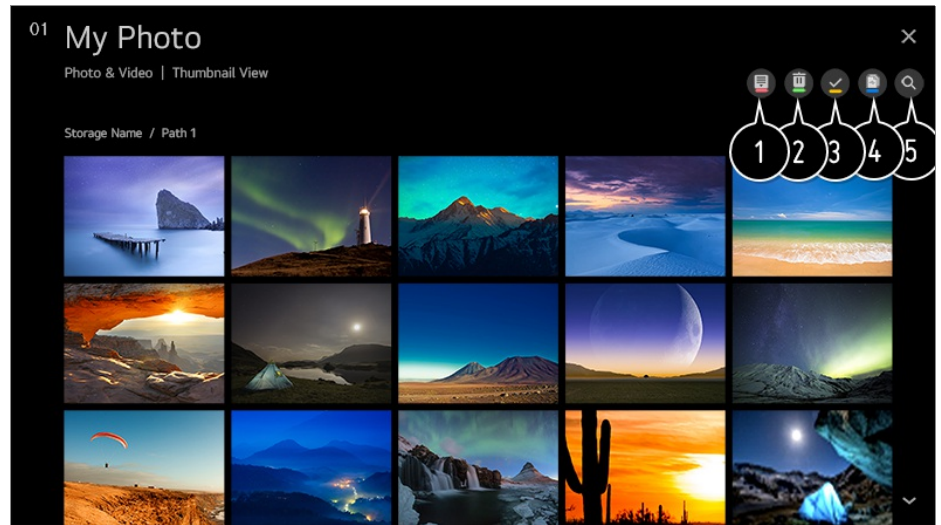
سهير كردنى ويته و قيديؤ

دمتوانیت به کله‌کو مرگرتن له ئه‌بی **فوتو و قیدیو** سه‌یری وینه و قیدیو بکه‌یت.

- 01 له سهر پرموت كونترول دوگمهي  فشار بده.
- 02 نهي فوټو و فيديو بگوه.

03 ئامپىرى خزنکردنى مەبەست ھەللىزىرە.

04 وئىنە و قىدىۋى مەبەست ھەللىزىرە و سەيرىيان بىكە.



1 جۆرى ناومرۆك و شىۋازى سەيرکردنى مەبەستت ھەللىزىرە.

2 ناومرۆكى مەبەستت ھەللىزىرە و بىسپرەو.

• ناتوانىت ئەر فائىلانەى كە لە ئامپىرى دىكەو ھاوبەش كراون بىسپرەو.

3 ئەر ناومرۆكەى كە دەتەۋىت پەخشى بىكەت ھەللىزىرە. تەنھا دەتەۋىت ئەر جۆرە لە ناومرۆك ھەللىزىرە كە يەكەم جار ھەللىزىرە.

4 ھەرۋە ھا دەتەۋىت فائىلەكە كۆپى بىكەتە نىو ئامپىرىكى خزنکردنى USB.

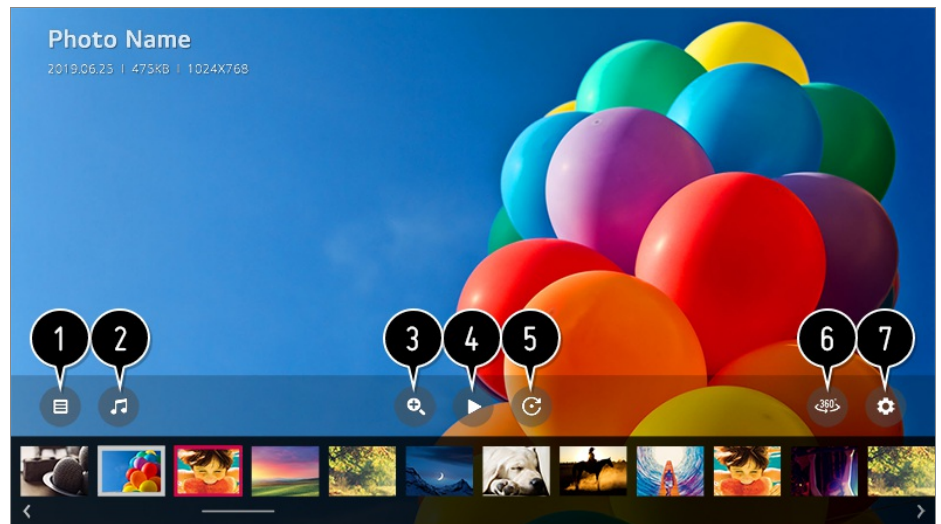
• رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبىن.

5 ئامرازى گەران بىكەو.

• ئەگەر كۆى ژمارەى ناومرۆكەكان زىاتر لە 40,000 بىت، رەنگە ھەندى ناومرۆك نىشان نەدرىن.

بەكار ھىنانى پەخشكەرى وئىنە

ھەللىزىرە وئىنە لە ئەپى فوتو و قىدىۋ دا دەپتە ھۆى ئەرۋەى كە پەخشكەرى وئىنە بىرپتەو. دەتەۋىت وئىنە پاشەكەوتكر اوكانت بىبىت.



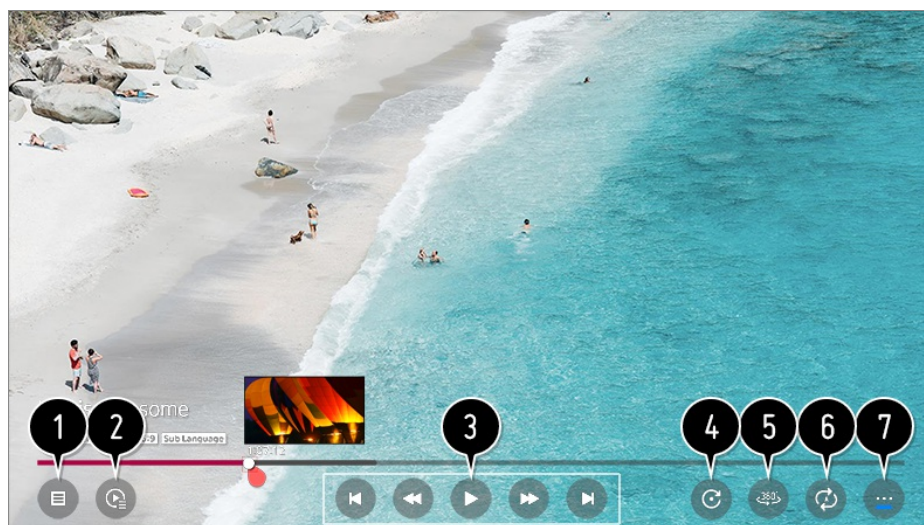
- 1 دهگهر یتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهروکهکان.
 - 2 دهتوانیت به کردنهوهی پهخشکهری موزیک له پشتزمینه دا موزیک پهخش بکهیت.
 - 3 دهتوانیت وینهکان گهره و بچووک بکهیتهوه.
 - 4 نمایشی سلاید دهست پى دهکات.
 - 5 وینه دهموورینیت.
 - 6 دهتوانیت وینهی 360 دهرجه به شیوهی 360 دهرجه ببینیت.
- بهکارهینانی پهخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینهی ئاسایی رهنکه وینهکه بشیوینیت.
 - رهنکه همدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- 7 دهتوانیت سایزی وینهیهک دیاری بکهیت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بگوریت.
- رهنکه همدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

فایلی وینهی پشتیوانیکراو

فۆرمهتی فایل	فۆرمهت	وردبینی
jpe, jpg, jpeg	JPEG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین جۆری ئاسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پیشکوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 5760 (W) × 5760 (H)

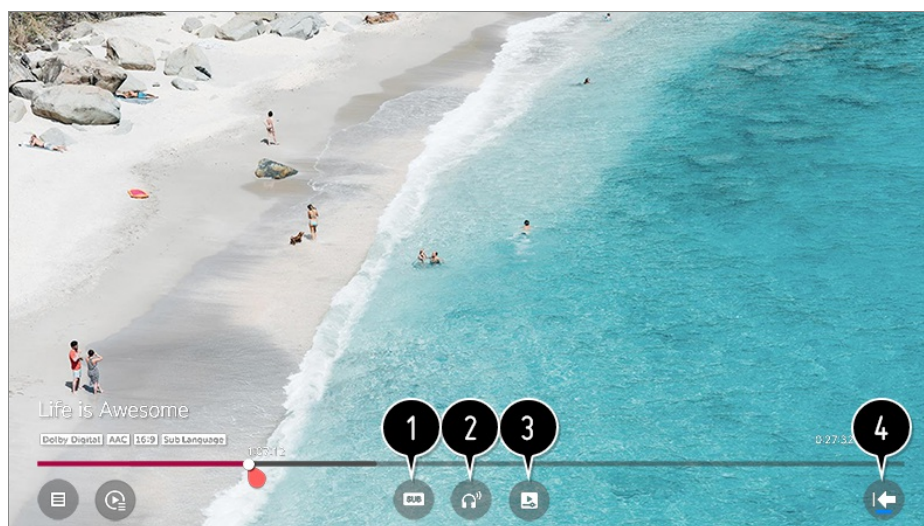
بهکارهينانی پهخشکری فيديو

ههلبژاردنی فيديو له نهي **فوتو و فيديو** دا دمبته هوو نهووی که پهخشکری فيديو بکړيتهوه. دمتوانيت فيديو پاشهکهوتکر او مکانت ببينيت.



- 1 دگهړيتهوه بو لیستی ههموو ناوړوکهکان.
- 2 له کاتي پهخشکردنی فيديو دا دمتوانيت به نيشاندانی لیستی پهخش ناوړوکی دیکه ههلبژيريت.
- 3 دمتوانيت فرمان و نامرازه بنهړمتهکانی پهخشکردنهووی فيديو کونترول بکهيت.
- 4 فيديو دمسورينيت.
- رهنکه هندیک موديل پشتيوانیکراو نهين.
- 5 دمتوانيت فيديو 360 درمجه به شيوهی 360 درمجه ببينيت.
- بهکارهينانی پهخشکردنی VR 360 ° بو فيديو ناسایي رهنکه وينهکه بشيونييت.
- رهنکه هندیک موديل پشتيوانیکراو نهين.
- 6 دمتوانيت هم ريکبهندانه بکهيت که پهيوستن بو پهخش کردنی دووباره بوونهووی فيديوکه.
- 7 دمتوانيت بژاردهی زياتر ريک بکهيت.

ريککردنی بژاردهکانی تر



- 1 دهنوانیت ریککردنهکانی ژیرنوس بگوریت.
- 2 دهنوانیت تراکه دهنگیهکان ریک بخت.
- 3 دهنوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بخت بۆ ئهوهی لهو شوینهوه که دوایین جار بینوته دریژه بدهیت به سهیرکردنی فیدیۆکه.
- 4 دهگهرینهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتیهکان.

فایلی فیدیۆی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستهوهی دهیتا

- فیدیۆی Full HD
 - H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps
 - HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps
- فیدیۆی 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
- فیدیۆی HFR (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)
 - HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps
- فیدیۆی Dolby Vision (تهنها مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)
 - HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps
- فیدیۆی 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)

فورماتی ژیرنووسی ناوهکی

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

کوځوینی پشتیوانیکراوی قیدیو

پاشگر	کوځوینهکان	
asf wmv	قیدیو	پروفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA) ، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
	دمنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1/WMA Speech)
avi	قیدیو	Xvid (که GMC پشتیوانیکراو نیه) ، H.264/AVC ، Motion Jpeg ، MPEG-4
	دمنگ	MPEG-1 Layer I ، II ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ، LPCM ، ADPCM
mp4 m4v mov	قیدیو	H.264/AVC ، MPEG-4 ، HEVC ، AV1
	دمنگ	Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby AC-4
3gp 3g2	قیدیو	H.264/AVC ، MPEG-4
	دمنگ	AAC ، AMR-NB ، AMR-WB
mkv	قیدیو	MPEG-2 ، MPEG-4 ، H.264/AVC ، VP8 ، VP9 ، HEVC ، AV1

Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیدو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دنگ	

- Dolby AC-4 : ږهنگه هه نډیک مودیل پشتیوانیکراو نهی.

هوشداریهکان له باره ی په خشکر د نه وه ی فیدو

- هه نډی له ژیرنووسانه که به کار هینر دروستی کردون ږهنگه باش نیشان نه رین.
- پیوسته فایلکی فیدو و فایل ژیرنووسه که له ناو هه مان فولدر دا بن. بو نه وه ی ژیرنووسه کان به دروستی نیشان بدرین، دلنیا به که فایل فیدو و فایل ژیرنووسه که هه مان ناویان هه یه.
- به پی مودیلی ته لفظیونه که و نه وه ی که بهر هه می کام کومپانیا بیت، ږهنگه ژیرنووسی سر نامیری NAS (نمباری گریډراو به توږ) پشتیوانی نه کړیت.
- نه وه په خشکراو نه ی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشتیوانی ناکرین.
- فیدو ی ULTRA HD (ته نه مودیل هکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) هه نډی فیدو ی ULTRA HD ی کورکراو به شوازی HEVC جیا له ناو وړکانه که به شیوه ی رسمی له لایه ن LG Electronics موه بلاو کراو نه موه ږهنگه په خش نه کړنه وه.
- هه نډی له کورخوینه کان ږهنگه دوا ی ناپگر میدی نه ر مامراز پشتیوانی بکړین.

پاشگر	کودخوینه کان	
mkv/mp4/ts	فیدو	H.264/AVC، HEVC

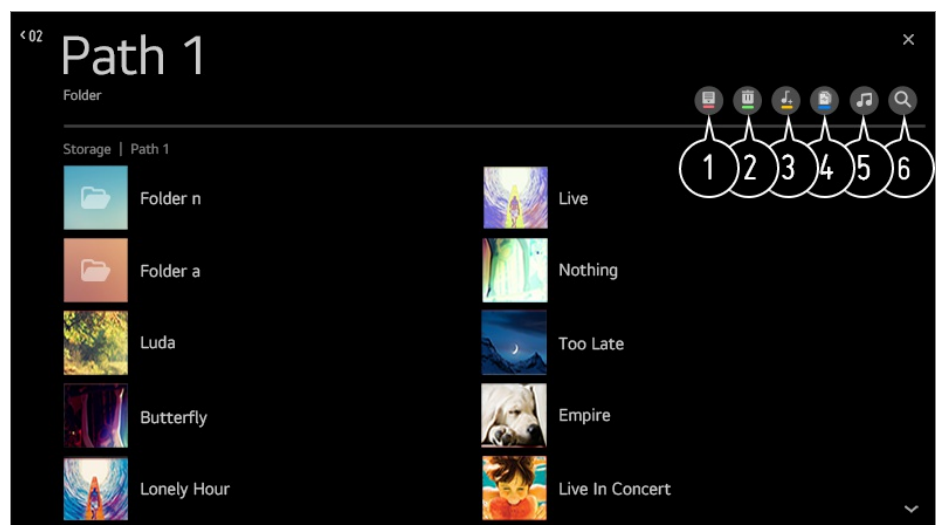
- تەنھا Window Media Audio V7 و سەرتر پشتیوانی دەکرین.
- پرۆفایلی AAC Main پشتیوانی ناکریت.
- ئەو فایلە فیدیویانە کە بە هەندێ کۆدکەری تایبەت دروست کراون ڕەنگە پەخش نەکریتهوه.
- ئەگەر فۆرمەتی فایلێ فیدیو جیاواز بێت لە ئەو فۆرمەتانە کە دیاری کراون ڕەنگە پەخش نەکریت.
- ئەگەر فایلێ فیدیو لەسەر جۆریک لە ئامیری خزنکردنی USB دانرابێت لە پشتیوانی ئەکات لە خێرای زۆر، ڕەنگە باش پەخش نەکریتهوه.

گوێ گرتن لە موزیک

پەخشکردنی موزیک

دەتوانیت لە ڕیگەیی ئەپی **موزیک** موه گوێ بگریت لە موزیک.

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی  فشار بدە.
- 02 ئەپی **موزیک** بکەوه.
- 03 ئامیری خزنکردنی مەبەست هەڵبژێرە.
- دەتوانیت گۆرانیه دڵخوازەکانی نیو هەموو ئامیرەکانی خزنکردنت هەڵبژێریت و بیانخەیتە سەر **لیستی پەخشێ من**.
- 04 ئەو موزیکانە کە حەزت لێیانە هەڵبژێرە و کەیف بکە.



1 ئەو جۆرە لە لیستی ناوەڕۆک کە حەزت لێیە هەڵبژێرە.

2 ناوەڕۆکی مەبەست هەڵبژێرە و بیسەرەوه.

- ناتوانیت ئەو فایلەکانی کە لە ئامیری دیکهوه هاوبەش کراون بسپریتهوه.

3 ناورۆک ههلبژێره و بیه سهه لیستی پهخشی من.

4 ههروهها دهتوانیت فایلهکه کۆپی بکهیته نێو ئامێریکی خهزنکردنی USB.

• ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

5 پهخشکهری موزیک بکهوه.

6 ئامرازی گهران بکهوه.

بهکارهێنانی پهخشکهری موزیک

دهتوانیت به ئاسوودمیی موزیک پهخش بکهیت له ڕیگهی دهنیشانکردنی فایله موزیکه ههلبژێراوهکانی ناو ئهپلیکەیشنی موزیک یان له ڕیگهی دهنیشانکردنی ویئوکی پهخشکهری موزیک له ماوهی پهخشکردنهوهی ناورۆک له ئهپلیکەیشنی و مکه فۆتۆ و قیدیۆ.



1 دهتوانیت موزیکی نێو ئامێری ههلبژێرتنی ههلبژێراو پهخش بکهیت.

2 دهتوانیت حالهتی پهخشی دووپات و پهخشی ڕهمهکی ههلبژێریت.

3 ئهو شتانه که دهتوانی بیگۆری بهپێی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازان.

• : له کاتی گوێدان به موزیک دهتوانیت شاشهکه بکوژینیتوه یان پهخشکهری موزیک به شیوهی تهواوپهر نیشان بدهیت.

• zz : دهتوانیت له حالیکه دا که شاشه کوژاوهتهوه گوێ بگریته له موزیک.

4 دهتوانیت شوێنی پهخشکهری موزیک بگۆریت.

5 دهتوانیت پهخشکهری موزیک بچووک بکهیتوه.

6 ئهم ئامرازه پهخشکهری موزیک دادهخات.

7 تیکستی گۆرانیی ئهو فایلانهی موزیک که دابینی دهکهن له بهردهسته.

له ههندێ فایلێ موزیک دا، دهتوانیت بهشیکی تیکستی گۆرانی ههلبژێریت و پۆزیشنی پهخش بگۆریت.

• ئامرازی تیکستی گۆرانی تهنها له ههندێ ئامێر دا پشتیوانی دهکریته.

• بهپێی داتای تیکستی گۆرانی که لهئێوه فایلێ موزیک دا به، لهوانهیه تیکستی گۆرانی هاوکات لهگهڵ گۆرانییهکه نیشان

نەدرىت.

- پەخشكەرى موزىكەكەت بىكەر مۇە بە فشارخستنه سەر كلىلى ئاستى دەنگ لەسەر رىمۆت كۆنترۆلەكەت.
- رەنگە نەتوانىت پەخشكەرى موزىك بە كار بەئىت بۇ ھەندى نامراز.

فۆرمەتى دەنگ

فۆرمەتى فايل	ئايم	زانپارى
mp3	رادەى بىت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهى فرمكاس	16 kHz - 48 kHz
	پشتىوانى	MPEG-1, MPEG-2
	كەنالەكان	مۆنۆ، ستېرىيۆ
wav	رادەى بىت	-
	نمونهى فرمكاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتىوانى	PCM
	كەنالەكان	مۆنۆ، ستېرىيۆ
ogg	رادەى بىت	64 kbps - 320 kbps
	نمونهى فرمكاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتىوانى	Vorbis
	كەنالەكان	مۆنۆ، ستېرىيۆ
wma	رادەى بىت	128 kbps - 320 kbps

8 kHz - 48 kHz	نمونه‌ی فرکانس
WMA	پشتیوانی
تا 6 کانال	کانال‌ها
-	رادمی بیت
8 kHz - 96 kHz	نمونه‌ی فرکانس
FLAC	پشتیوانی
مونتو، سنتیریو	کانال‌ها

- لهوانیه ژماره‌ی ئه‌و کهنالانه‌ی پشتیوانی دمکریڤ به‌پیی نمونه‌ی فرکانس جیاوازیڤ.

ناوه‌روکی کۆمپیوتەر هاوبه‌ش بکه

له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیوڤ سه‌یری ناوه‌روکی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر بکه

دمتوانیت له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیوڤ چیژ له‌ فیدیو/موزیک/وینه‌ی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر مکه‌ت و مرگریڤ کاتیڤ ئه‌م ئامیرانه به‌ هه‌مان تۆرموه‌ گریڤراون.

له‌ ناوه‌روکه‌کانی سه‌ر کۆمپیوتەر مکه‌ت بگه‌ری بۆ سه‌یرکردنیان له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیوڤ (Windows 10)

- 01 ته‌له‌فزیوڤ مکه‌ت و کۆمپیوتەر مکه‌ت به‌ یه‌ک تۆری وای-فای گری بده.
- 02 کرتی راست له‌ سه‌ر ئه‌و فایل به‌ که‌ دمه‌ویتی په‌خشی بکه‌یت و "په‌خش کردن بۆ ئامیر" دمه‌نیشان بکه‌.
- 03 ناوی ئه‌و ته‌له‌فزیوڤ دمه‌نیشان بکه‌ که‌ دمه‌ویتی له‌ لیستی نیشانراو سه‌یری بکه‌یت، و په‌خشکردنه‌وه له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیوڤ دمه‌نیشان بکه‌.

- ته‌نانه‌ت کاتی که‌ چه‌ندین ته‌له‌فزیوڤ یان ئامیر کۆنیکت کراون، فایل هه‌لژیڤردراو ته‌نیا له‌ سه‌ر یه‌ک ئامیر په‌خش دمه‌ریتی. به‌پیی دۆخی په‌یوه‌ندی تۆر رهنه‌گه‌ خیرایی په‌خش جیاوازیڤ.
- بۆ په‌خش کردن له‌ سه‌ر سیسته‌می کارپیکردن یان ئامیری تر، سه‌یری نامیلکه‌ی سیسته‌می کارپیکردن/ئامیر بکه‌.

له ناوهرؤكى ههنگير اوى سهر كومپيوتهر بگهرئ به بهكارهينانى تهلهفزيون سهرى بكه (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوتهر مكهت به يهك تورى وای-فاى گري بده.
 - 02 پيرستى "دهستپك" له سهر شاشهى كومپيوتهر بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئهو ئهجامه دهسنيشان بكه كه دهردهكهوئيت.
 - 03 دوگمهى "ههنگردنى تهوژمكردى ميديا" لهو پنجهرميهي دهبيتوه دهسنيشان بكه.
 - 04 ريگه به گشت "بهريزارمكاني تهوژمكردى ميديا" بده.
 - 05 بو ههنگرتتى ريگهندهكان "باشه" دهسنيشان بكه.
 - 06 له ئهپليكهيشنى **داشبوردي مالهوه** سهر تهلهفزيونهكه كومپيوتهرى گريدارو دهسنيشان بكه، و ئينجا ئهو فايلاهى دهتهوئيت دهسنيشاني بكه و پهخشى بكه.
- بو پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ئاميرى تر، سهرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/ئامير بكه.

ئهو بابتهانهي كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

- ئهگهر بزاردهي هاوبهشكردنى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستهكانى تور بيشكه.
- رهنكه له تورى بيتل دا به باشى كار نهكات. چاك وايه تورى تهلدار به كار بهينيت.
- بهپنى دوخ و كهشى تور رهنكه باش كار نهكات.
- ئهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك ئامير، بهپنى كارايى سترقر، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بو سهركردنى قيديوهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتهرپك پيوسته كه له رلهرى 5 GHz بهكاربينيت. ئهگهر راوتهرى ئيستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه قيديوكه دوابكهوئيت يان به دروستى پهخش نهكرت.
- له رووتهرپك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له ئامرازي Content Share پشتيوانى نهكرت. بو زانيارى زياتر، سهرداني رينماي بهكارهينهرى رووتهر مكهت بكه يان پهيوهندي بكه به بهرهمهينهر مكهى.
- ژيرنوس تهنا له ههندي ئاميرى كوئيكتكراو دا پشتينواي دمكرت.
- ئيمه پيشنيارى بهكارهيناني نهرمامرازي كومپيوتهرى SmartShare دهكهين له كاتى سهركردنى ژيرنوسهكانى قيديو.
- كاتيك فايلىكى ژيرنوس دواتر زيده دمكرت، فولهرى هاوبهشكراو ناچالاك بكه و ئينجا ديسانوه چالاكى بكهوه.
- فايلى DRM نيو ئاميرى پهيوهستكراو پهخش ناكريت.
- تهناوت بو ئهو فورمتهي فايلاه كه تهلهفزيونهكه پشتيوانى لئى دهكات، لهوانه به بهپنى كمش و شوينى ئاميرى كوئيكتكراو فورماتى فايلى پشتيوانيكراو جياواز بيت.
- ئهگهر كومهلتيكى زور فولهر يان فايل لهنيو فولهرپك دا بن، رهنكه به باشى كار نهكات.
- رهنكه زانيارهكانى ئهو فايلاه كه له ئاميرى پهيوهستكراو مو هاورده كراون دروست نيشان نهدين.
- بهپنى شيوازي كوذكردن، رهنكه ههندي ناوهرؤك له شيوازي هاوبهشكردنى ناوهرؤك دا پهخش نهكرين.

سهركردنى شاشهى كومپيوتهر له سهر تهلهفزيون

بۇ دىتتى بىنگەي كۆمپيۇتەر لەسەر تەلەفزیون

پەيوەندىي بىتەل

01 دۆخى Screen Share لە سەر كۆمپيۇتەر چالاک بکە. تەلەفزیونەكەت لە لیستی ئۇ ئامیرانەي كە ھەن نیشان دەدریت.

02 تەلەفزیونەكەت ھەلبریزە و داواي پەيوەندی بکە.

03 پاش جىيەجىکردنى پرۆسەي گرىدان، بىنگەي ئامیری گرىدراو لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نیشان دەدریت.

- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپیکردنى ئامیرەكەت نۆی بکەیتەو بۆ ئەوئەي بى کیشە بدریت لە تەلەفزیون.
- چاک وایە لە نزیكەو ئەم ئامرازە بە کار بەنیت.
- خیراتر Screen Share بخەکار لە ریگەي گرىدانى مۆبایلەكەت یان كۆمپيۇتەرەكەت بە ھەمان تۆرى تەلەفزیونەكە.
- ئەگەرچى دەكریت بەی پروتەری بىتەل كۆنیکتى بکەیت، چاک وایە كە ئامیرەكەت كۆنیکت بکەیت بە پروتەریكى 5 گىگاھىرتز چونكە كەشى بىتەلى دەورەبەر دەتوانیت کارىگەری خراپ دابنیت لەسەر کارايى ئۇ.
- ریژەي وەلامدانەو رەنگە بەیپی ژینگەي بەکاربەر جیاواز بىت.
- ئەمە جیاوازە لە وەشانى Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەي ئۇ ئامیرەي كە دەتەویت پەيوەستى بکەیت، رینمانى بەکار ھینەری ئۇ بخوینەو.
- ئەگەر داواي چەند جار ھەلدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزیونەكە و ئۇ ئامیرەكەي كە دەتەویت پەيوەستى بکەیت بکوژینەو، پاشان ھەلئانبکەو و دووبارە ھەل بەد.

پەيوەندىي تەلدار

كۆمپيۇتەرەكەت بە كابلئى HDMI پەيوەست بکە.

وەرگرتى زۆرتىن سوود لە تەلەفزیونی ھۆشمەند

بەکار ھینانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

بەکار ھینانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

لە ریگەي گرىدانى چەند تەلەفزیونیکى گرىدراو بە ھەمان تۆر، دەتوانیت قیدیو لە تەلەفزیونەكانى تر وەرگرت.

01 لە سەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەد.

02 ئۇچى ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور بىكەو.

03 گریدانى تەلفزیون دەسنیشان بىكە و پەپرومى پىنمايىهكانى سەر شاشە بىكە بۇ گریدان.



1 دەتوانیت سەپرى ئۇ تەلفزیونە بىكەیت كە ئىستا بەكارى دىنیت.

2 دەچتە ناو شاشەى بزار كرىن. دەتوانیت تەلفزیونە گریدارومكە ببىنیت و گریدانەكە بلوك بىكەیت يان بسرىتەو.

3 دەتوانیت تەلفزیونىك دەسنیشان بىكەیت كە لىپەو شاشە بىنیت. لە رىگەى داگرتى گریدانى تەلفزیون، ھەروەھا دەتوانیت ئامپە نوپىكە گرى بەدیت.

4 گریدان بە رىنماى بەكارھىنەر.

• رەنگە تايىتمەندى ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور بى ئاگادار كرىنەر بىچرىنریت.

• بەگوپرى مۇدیلەكە، رەنگە ھەندىك تايىتمەندى بەردەست نەبن.

• تەنھا ئۇ مۇدیلانەى پىشتىوانى لە تايىتمەندى ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور دەكەن دەكریت گرى بدرىن و بەكارىن.

• دەكریت تا پىنچ گریدان بە يەك تەلفزیونەو بىكرىن.

• رەنگە كرىدارمە سانا نەبىت، بەگوپرى رىكەندەكان يان ژىنگەى تۆرەكە.

• ئۇ تەلفزیونانەى دەتەوئىت گریدانىان پىو بەكەیت پىوئىستە بە ھەمان تۆرمەو گریدار بن.

• ئەگەر تايىتمەندىكە بە دروستى كار ناكات، تىكە سەپرى رىكەندەكانى تۆر و رىكەندەكانى WOL ى راوتەرەكە بىكە. بەگوپرى ئەداى راوتەرەكە، كوالىتى وىنە يان كوالىتى دەنگى قىدیوى گوزارەو رەنگە تىك بچىت.

• كوالىتى وىنە يان كوالىتى دەنگى قىدیوى گوزارەو رەنگە لە قىدیوى رەسەن كەمتر بىت.

• لە كاتى گریدان بە ئەپلىكەشنى LG ThinQ لە گریدانى تەلفزیون، گشت ئۇ تەلفزیونانەى لەگەل ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور بەكاردىن پىوئىستە بۇ ھەمان ئەژمىرى LG ThinQ تۆماركرا بن.

• تەنھا دەكریت لە سەر ئۇ تەلفزیونە سەپرى بىكریت كە شاشەى ھەپە.

• رەنگە پەخشە وەرگىراوكان لە كاتى سەپرىكردن سنووردار كرىن ھەبىت.

• بۇ ھەندىك پەخش، ناتوانیت شاشە بنىرىت يان وەرگىرىت.

• ئۇ تەلفزیونەى قىدیوكەى وەرگرتووە خودكارانە شاشەكە ھەلەكەت، و ئۇ تەلفزیونەى كە قىدیوكەى نارەووە خودكارانە دەكوژتەو.

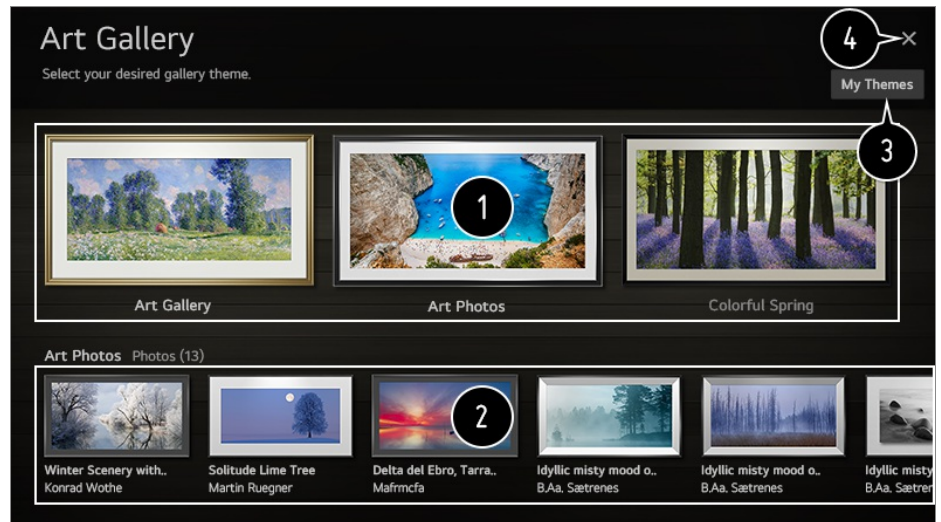
وەرگرتى زۆرترین سود لە گەلەرى ھونەر

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 بده.

02 نەپى گهلەری هونەر بکەوه.



1 وێنە سەر خۆکەنى تايبەتى هەر تيم ببينه.

2 دەتوانیت پيشتەر سەیری زانیاری و وێنەى تيمى فۆکەسکراو بکەیت.

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

4 لە گهلەری هونەر بچۆ دەر موه.

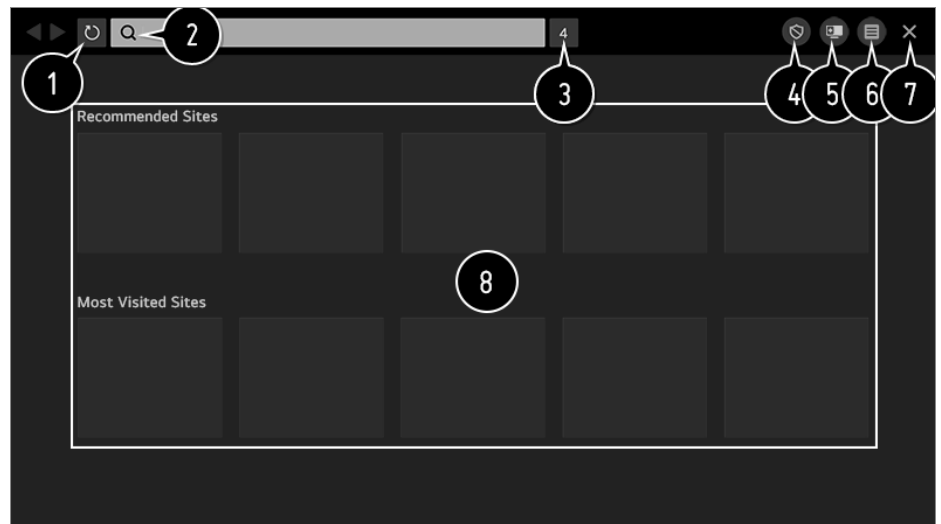
کردنەوهی ئینتەرنێت لە سەر تەلەفزیۆن

بەکارهێنانی گهڕالی ویب

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

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بده.

02 ئەپلیکەیشنێى گهڕالی ویب بکەوه.



- 1 دهنوانيت ئۇ لاپەرەى وئېهەى سەيرى دەكەيت تازەى بکەيتەو.
- 2 دهنوانيت ناوئىشانىكى وئې بنووسيت بۇ گەرەن بۇ وئېسايىت تايىت يان راستەوئو دەستەواژەيەكى گەرەن بنووسيت.
- 3 دهنوانيت سەيرى خشتەبەندەکان بکەيت کە کە ئىستا کراو.
- 4 دهنوانيت ریکلامى ناو لاپەرەى وئې بلۆک بکەيت کە سەيرىان دەکەيت.
هەرچۇنىک بىت، ئەم دوگمەيە تەنها ئۇ کاتە نىشان دەدرىت ئەگەر تايىتەمەندى  **رېکبەندەکان** ← **بەکارهينانى**
؛راگرتى ریکلام ديارىکرا بىت بۇ **هەلکەرن**.
- 5 شاشەکە لمت بکە بۇ نىشانەکانى شاشەکەى تەلفەزىو. دهنوانيت لە لاپەرەکانى وئې بگەرئىت لەم کاتە سەيرى تەلفەزىو دەکەيت.
- 6 دهنوانيت گەرەکردن يان بچووک کردنەو بکەيت لە کاتى گەرەن لە وئېسايىتەکە.
زىادکردن بۇ نىشانەکان : دهنوانيت ئۇ وئېسايىتەى ئىستا سەيرى دەکەيت بۇ دلخواز مکانى خوتى زىاد بکەيت.
مىژوو : دهنوانيت سەيرى مىژووى سەردانىکردنى وئېسايىت بکەيت يان بيسریتەو.
نىشانەگەى : دهنوانيت سەيرى لىستى وئېسايىتەکان بکەيت يان بيانسریتەو کە بۇ دلخواز مکانى خوت زىادت کردوون.
رېکبەندەکان : دهنوانيت رېکبەندەکانى وئېگەر بگوربت.
- 7 لە گەرەلى وئې بچو دەرەو.
- 8 شاشەى خشتەبەندى نوئ لىستىكى **مالپەرە پىشنيارکراوەکان** و **سايته زۆرتري سەردانکراوەکان** پىشکەش دەکات.
ئەگەر ناتەوئىت **مالپەرە پىشنيارکراوەکان** نىشان بەدرىت، تايىتەمەندى  **رېکبەندەکان** ← **مالپەرە پىشنيارکراوەکان**
نىشان بەد بۇ **کورژاندەو** ديارى بکە.
مالپەرە پىشنيارکراوەکان رەنگە بە گویرهى ولات بگوربت و تەنها لە چەند ولاتىک بەردەستن.

• ئەپلىکەيشنى **گەرەلى وئې** سەر تەلفەزىوئەکەت وئېگەرئىكى تەلفەزىوئە، بۆيە رەنگە بە شىوئەيەكى جياواز تر لە وئېگەرئى تەلفەزىوئەکەت کار بکات.

- رەنگە هەندىک ناوەرۆک بە دروستى پەخش نەکرىن.
- وردەئامرازى فلاش پشتىوانىکراو نىه، تەنها میدیای HTML5 پشتىوانىکراو.
- دامەزراندنى وردەئامراز پشتىوانىکراو نىه.
- میدیای بە فۆرماتى تر جگە لە JPEG/PNG/GIF رەنگە پەخش نەکرىت.
- رەنگە ئەپلىکەيشنەکان ناچار بکرىن بکوژيئرئەو ئەگەر تەلفەزىوئەکە بىرگەى نەمىنئىت.

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

• دابهزانندی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

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

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

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

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

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

گۆرینی ریکبهندهکانی گهرالی وئب

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

لهکاتی دهستپیک

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

بزوینههکانی گهران

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

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

مآلپهره پیشنیارکراوهکان نیشان بده

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

ههمیشه میلی ناویشان پیشان بده

کاتیک بۆ **ههڵکردن** دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناویشان و پپرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرکین.

راپۆرتی کیشهی وئبگهری بهشیوهی خودکار

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

بهکارهینانی ؛راگرتی ریکلام

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، دوگمیهک له ناوچه‌ی میلی پیرست له سه‌رموه‌ی **گه‌ڕانی وێب** دهرده‌که‌وێت بۆ هه‌لک‌کردن و کوژاندنه‌وه‌ی تایبتمه‌ندی **به‌کاره‌ینانی**؛ **پراگرتی ریکلام**. هه‌لک‌کردنی تایبتمه‌ندی **به‌کاره‌ینانی**؛ **پراگرتی ریکلام** بارکردنی لاپه‌ره خه‌را ده‌کات له رێگه‌ی بلۆک‌کردنی ریکلامه‌کانی ناو وێب‌سایته‌که.

فلته‌رکردنی سایت

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

- بۆ به‌کاره‌ینانی نامرازی **فلته‌رکردنی سایت**، پێویسته‌ ته‌یبه‌روشه‌ی ته‌له‌فزیونه‌که‌ی پێ بدیه‌یت. وشه‌ی نه‌ینی سه‌رمه‌تایی له‌سه‌ر “0000” دانراوه‌.
کاتیک فه‌رمه‌سا یان نه‌رویج بۆ وڵات ده‌سنیشان ده‌کریته‌، نه‌ینوشه‌که‌ “0000” نیه به‌لکو “1234” ه‌.

قوفله‌ری په‌نجه‌رۆچه‌

په‌نجه‌رمان بلۆک ده‌کات که‌ خودکارانه له‌لایه‌ن لاپه‌ره‌کانی وێبه‌وه نیشان ده‌درێن.

گه‌ڕانی تایبته‌

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

شوینی مه‌که‌وه

دمتوانیت داوا له وێب‌سایته‌که بکه‌یت که‌ میژوویه‌کی سه‌ردانیه‌که‌ به‌جێ نه‌ه‌یێت. ره‌نگه کرداره‌که به‌گۆرێت به‌گۆیه‌ی سیاسه‌تی وێب‌سایته‌که.

Adaptive Streaming به‌ به‌کاره‌ینانی JavaScript

ته‌کنه‌لۆجیای ته‌وژم‌کردنی میدیا که JavaScript به‌کارده‌یێت رێگه‌ت پێده‌دات ئه‌و فیدیۆانه ببینیت که وردبینان باشت‌کراوه‌.
ئه‌گه‌ر ئه‌مه له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنرێت، ریزلولووشنی ئه‌و فیدیۆیه که له **گه‌ڕانی وێب** دا په‌خش ده‌کریته‌وه به 720p سنووردار ده‌کریته‌.

رێکبه‌نده‌کانی کووکی

وێب‌سایته‌که چالاک ده‌کات بۆ هه‌مارکردن و به‌کاره‌ینانی داتای کووکی.

داتای گه‌ڕان بکه‌وه

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

بەکارھێنانی ئاگاداری وەرزش

بەکارھێنانی ئاگاداری وەرزش

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئێپى ئاگاداری وەرزش بکەو.

03 **تیمی من زیاد بکە** دەسنيشان بکە بۆ زیادکردنی تیمی وەرزشی خواراو بۆ تیمی من. دەتوانیت سەیری خشتەى یاری تیمی تۆمارکراو بکەیت یان ئاگادارکردنەویەک دیاری بکەیت.

- رەنگە خشتە یان دۆخی یاری جیاواز بێت لە دانە راستەقینەکان بەگوێرەى بارودۆخی دابینکەرى داتا.
- رەنگە ئاگادارکردنەوی کاتى راستەقینە بەردەست نەبێت لە کاتى بەکارھێنانی چەند ئەپلیکەیشنێک.
- ئەم تاییەتمەندى تەنھا لە کاتى گریدانى تۆر بەردەستە.
- رەنگە ھەندىک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

رێکبەندەکان

رێکبەندە خیرا

بۆ خیرا بەکارھێنانی ئامرازى 'رێککردن'

خیرا و ئاسان، کۆمەڵێک ئامرازى کۆنترۆل وەک **دۆخی وینە**، **دەنگ بۆ دەرهوہ**، و **کاتگري نووستن** نیشان دەدات.

لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  داگیرە.



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 ئایتمیک، دوگمى 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 رێگه‌ی ریکخستن و شیوه‌ندکردنی ههر یه‌ک له‌ نایتمه‌کان به ورده‌کاری زیاتر له‌ سهر بنه‌مای دؤخ، فیدیۆکەت باشتر ریک ده‌خريت 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، شه‌فافیه‌تی وینه‌که زیاتر ده‌کات.

گهش

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

ستاندارد

له کەشیک تەماشاکردنی ئاسایی دا، شاشەیک دەکاتەوێه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیومیهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیومیهکی پروونتر و گهشتر له سینهما دهردهکویت.

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

یاری

وینهی گونجاو بۆ یاریی کۆمپیوتەری.

FILMMAKER MODE

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

- بۆ خود-گۆرین بۆ FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالی ناکریت بخریته کار لهگهڵ ئەم دۆخه تیکرا بیت، ئەوه گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE بخره سەر ههڵکردن.

- ئەگەر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئەو مۆدیلانەیی که پالێشتی ناکەن له تهکنهلۆژیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهریت.
- بهپێی سیگنالی پێدراو، ئەو شیوازی وینه که ههیه ڕهنگه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتیک ئۆنلاین دهکەیت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئەوهی لهگهڵ ئەو ناوهڕۆکهی که نیشان دهریت بگونجیت.
-  پسرۆر نامرازیکه که ڕیگه دمدات پسپۆریکی کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ڕیک بکات. لهبەر ئەمه، ڕهنگه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهبیت.
- گۆرینی دۆخی وینه ڕهنگه ببنته هۆی گۆرانی چونیتهی پاشهکهوتی وزه و بایهخدانی Motion Eye، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسەر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت بجیته سەر پیرستی پاشهکهوتی وزه و بهرپزارهکانی وینه و به شیوازی دهستی ئەوجۆرهی که دمتوویت ئەم ڕیککردنانه بگۆریت.

شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهندهکانی دۆخی وینه

ئەم ئامرازە رېڭگەت پى دەدات كە بەوردى شىۋازى وئىنەى ھەللىزىراۋ بگۇرپىت.

رووناكى پىشتەۋە

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

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

OLED روناك

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

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

كۆنتراست

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

زەقى

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

تىزى

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

رەنگ

رەنگە نىشاندر اۋەكانى سەر شاشە كەم رەنگ يان پىر رەنگ دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، رەنگەكە قوۋلترە.

تارىكدىن

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

پلەى گەرمى رەنگ

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

- ئەى رىكەردنەنە كە دىارىبان دەكەيت تەنھا بۇ ئەى ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەللىزىراۋە بە كار دەھىنرىن. ئەگەر دەتەۋىت رىكەردنەكانى ئىستای وئىنە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىت، بۇاردەى **بەسەر ھەموو تىچۋەكاندا**

کاری پېښکه هېلېزېره.

- بهېږي سيگنالي وهرگير او يان شيوې وېنه هېلېزېر دراو، رهنګه نهو بژاردميانه که هېن جياواز بن.
- نهو شتانه که دمتواني بېگوري بهېږي موديلي تېلهفزيون جياوازن.

هېلېزاردنې شيوې وېنه

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← ريکېندهکاني دؤخی وېنه ← ريسيتکردنهوه

نهگهر دمتوېت ريکېندهکاني وېنه ريک بکېتهوه بو بهاکاني کارگه له دواي جيېهجيکردنې ريکېندهکان، ريککردنهوه دمنيشان بکه بو هر دؤخیکي وېنه.

دياريکردنې بژاردهکاني کونترولي پيشکهوتوو

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← ريکېندهکاني دؤخی وېنه ← کونتروله پهرسهندوهکان

کونتراستي ديناميکي

جياوازي نيوان لاي روون و لاي تاريکي شاشه چاک دهکات بو نهوهي بهېږي پروناکي وېنه به باشترين شيوه نيشاني بدات.

دياريکردنې توني دايناميک

بهېږي پروناکي وېنه ناوهرؤکي HDR، به باشترين شيوه کونتراسټ ريک دهکات.

رهنګي داينهميکي

رهنګهکاني وېنه ريک دهکات بو نهوهي سروشتي تر ديار بن.

زنجيرهي رهنګ

رادهي نهو رهنګانه که نيشان ددرين ديار دهکات. بهېږي سينګال، رادهي رهنګ لهسر حالتهي **خودکار** دابنه، يان بهېږي تهرتيبي **دريژکراوه** و **فراوان** رهنګي زيندووتر و خستتر نيشان بده.

روونيتي سؤپهر

ناستي وردبيني دهگوريت بو نهوهي وېنه تار و ليلهکان پروونتر نيشان بدرين.

ګاما

پروناکي مامناوندی وېنهکه دهگوريت.

نزم دمنيشان بکه بو وېنه پروناک، **بهرز 1** يان **بهرز 2** دمنيشان بکه بو وېنهپهکي تاريک يان **مامناوندی** دمنيشان بکه بو پروناکي مام ناومند.

سينهما يان شارها (ژووري رووناک)/شارها (ژووري تاريک) دهکريت دمنيشان 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 دمنیشانکراوه له ریگهی خالوه ریک بخت.

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

سوور / سهوز / شین

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

سیستمی بهر یوه بردنی رهنګ

نهمه نهو کاته به کار دیت که کهسانی شارمزا کونترولی دهکمن له ریځه به کار هیڼانی شیوازی تاقیکردنه وه. دمتوانیت کونترولی بکیت له ریځه دهنیشنان کردنی شمش رهنګه که (سوور/سهوز/شین/پیروزی هی/نهرخه وانی/زهره د). له وانه به ریځه دهنکان نه بیته هو ی گور انیک به چاو له رهنګی وینه که دا.

رهنګ

له سوور/سهوز/شین/پیروزی هی/نهرخه وانی/زهره د، تونیک دهنیشنان بکه بو ریځه کستن.

تیربوونی رهنګی / تاریک کردن / زهقی

کروما/پلهی رهنګ/درموشانه وای تونه که له -30 بو +30 ریځه بکه.

رووناکي لووتکه

رووناکي لووتکه ریځه بکه بو درموشاوترین رووناکي.

- بهینی سیگنالی و مرگراو یان شیوازی وینه هی هلیژیردراو، رهنګه نهو بزاردهیانه که همن جیاواز بن.
- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودلی تله فزیون جیاوازن.

گورینی بزاردهکانی وینه

⚙️ ⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ریځه بندهکانی دخی وینه ← بهر بزاردهکانی وینه

که مکرده وای ژاوه ژاو

بهتو وای خاله ورده دیار مکان لادبات بو نهو وینه که روون بیت.

که مکرده وای ژاوه ژاوی MPEG

نهو نویزه کهم دهکاته وه که له کاتی دروستکردنی سیگنالی قیدیوی دیجیتال دا پیش دیت.

پله بندی نیان

نهو دیاردمیه کهم دهکاته وه که چوارچنوهی وینه تیکدمچیت و به شیوازی پهیزمیه و شاشیه کی ریځتر نیشان دمدات.

ناستی رهش

رووناکي بهشه تاریکهکانی وینهکان ریځه بکه.

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

- نهو تایه تمه ندیه دهکریت به کار بیت بو سیرکردنی ناوهروک له ریځه ی نینپوتی دهرمکی.

سینه مای راسته قینه

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 تېر بە كار بېرىت.

تاریک‌کردنی ناوہ کی LED

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

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

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

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

TruMotion

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

- **کوژاندنهوه : TruMotion** دهکوژینیتهوه.

- **پرونی سینما** : لهرزینی جوولهی سهر شاشه ریك بخه بۆ ئهوهی و هك ئهوه دیار بیت كه له شانۆی فیلمدایت.

- **سروشستی** : وینه‌کان به کۆمه‌لیک جووله‌ دابنێ بۆ ئه‌وه‌ی سروشتی و ڕوون بێت.

- **نهرم** : ويٺه خير اڪان خاو دهڪاتوه.

- به کار هیئینار : به شیوهی دهستی TruMotion ریگ دهکات.

- De-Judder : رادہی لہرزانی شاشہکہ دهگوریٹ.

- De-Blur : راده‌ی لیلی 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 ههلبژیردرو، رهنګه نهو بژاردهپانه که ههن جیواو بن.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەيىي مۆدىلى تەلەفزيۆن جياوازن.

ریککردنی ئەندازەی شاشە

 ← **ویننه** ← ریکبهندهکانی ریژهی ویننه ← ریژهی یانی بۆ بهرزی

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 دهکوژیتیه و تهنیا دهنگی تهلهفزیونهکه پهخش دهکریت. 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 بکهیت شاشهکه چهند تاریک بیت کاتیک پاشهکهوتی وزه بۆ خودکار دیاریکراوه.

بۆ بهکارهینانی ئامرازی شیوازی ئارامی چاو

گهرمای رهنگ کهم دهکریتهوه بۆ ئهوهی چاو ماندوو نهبیت.

ههلهکردن

گهرمای رهنگی تهلهفزیونهکهت ریک دهکریت.

کوژاندنهوه

شیوازی ئارامی چاو بکوژینهوه.

• رنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

HDMI ULTRA HD Deep Color

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

نهگهر ئامیریک گری بدمیت که پشتیوانی HDMI ULTRA HD Deep Color دهکات، دمتوانیت چیر له وینهی پروونتر وهر بگریت. له دواي گریدانی ئامیری پهخش کردنهوه، HDMI ULTRA HD Deep Color بکه به ههئکردن.

نهگهر ئامیره گریدر او مه که پشتیوانی نهه کرداره نهکات، رنگه به دروستی کار نهکات. لهو حالته دا، ئامرازی HDMI ULTRA HD Deep Colorی تلهفزیونهکه بکه سهه حالتهی کوژاندنهوه.

ئاستی وردبینی پشتیوانیکراو یو شاشه

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

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

فۆرمهتی پشتیوانی 4K @ 100/120 Hz

قوولایی رنگ/گرتی نمونهی رنگ			ریژهی فریم (Hz)	وردبینی
8 بیت	10 بیت	12 بیت		
YCbCr 4:2:0 ⁽¹⁾	YCbCr 4:2:0 ⁽¹⁾	YCbCr 4:2:0 ⁽¹⁾	50	3840 × 2160p
			59.94	4096 × 2160p
			60	
YCbCr 4:2:2 ⁽¹⁾	YCbCr 4:2:2 ⁽¹⁾	YCbCr 4:2:2 ⁽¹⁾		
YCbCr 4:4:4 ⁽¹⁾	YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾	YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾		
RGB 4:4:4 ⁽¹⁾	RGB 4:4:4 ⁽²⁾	RGB 4:4:4 ⁽²⁾		
YCbCr 4:2:0 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:0 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:0 ⁽²⁾	100	
			120	
YCbCr 4:2:2 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:2 ⁽²⁾	YCbCr 4:2:2 ⁽²⁾		
-	YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾	YCbCr 4:4:4 ⁽²⁾		
-	RGB 4:4:4 ⁽²⁾	RGB 4:4:4 ⁽²⁾		

-
- 1) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ که HDMI ULTRA HD Deep Color له سهر حالتی هه لکردن دانراييت.
 - 2) تنها چند پورتیکی ئینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیوانیکراون.
-

- تنها دمتوانیت ریککردنهکانی ئه HDMI IN له که له کاته دا سهری دمکریٹ بگوریت.
- دمتوانیت ریککردنیکی جیواز بو هر پورتیکی HDMI دیاری بکریٹ.

به کارهینانی وه لامي یاری دهسبهجی

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهندي زیاتر ← وه لامي یاری دهسبهجی

پورتی HDMI گریدراو به نامیرمه بو هه لکردن دیاری بکه تا چیژ له یاریهکان وه برگریت لهگهل باشترین فیدیو بو یاریهکه.

ئهگهر نامیره گریدراو که پشتیبانی ئه کرداره نهکات، رنگه به دروستی کار نهکات.

- تاییهتمهندي HDMI ULTRA HD Deep Color بکه به هه لکردن بو تیرمینالی HDMI ی گریدراو به نامیری یاریکردن بو چالاک کردنی وه لامي یاری دهسبهجی.
- تنها ئه کاته کار دمکات که ⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه بریتیه له بلندگویی ناوهکی تهلهفزیون/دهنگی دهرچوو (هیلی دهرچوو)/بیستوکه تهلدارهکان/هیدفونی تهلدار + بلندگویی ناوهکی تهلهفزیون. (ئه شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تهلهفزیون جیوازن).
- کاتیک Instant Game Response دمخړته کار، رنگه فیدیوکه به شیوهیکی کاتی بلریتوه.
- ئهگهر ئه تاییهتمهنديه بکریٹ به هه لکردن، ناتوانیت هندیک نایمی ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت.

به کارهینانی AMD FreeSync Premium

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

ئهمه تیکچوونی شاشه و لهرزین له کاتی پخشکردنی یاری کهم دمکاتهوه.

- بو به کارهینانی تاییهتمهندي AMD FreeSync Premium، پیویسته HDMI ULTRA HD Deep Color ی سهر تیرمینالی هاوتا بخریته سهر هه لکردن 4K/8K.
- له کاتی به کارخستنی AMD FreeSync Premium، رنگه گورانکاری پرووناکی کهم پروو بدات بهگویره ی لهرملری نامیری دهرمی.
- رنگه هندیک مودیل پشتیبانیکراو نهبن.

باش سازاندنی شوینه تاریکهکان

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهندي زیاتر ← باش سازاندنی شوینه تاریکهکان

- دمتوانیت پرووناکی شوینه تاریکهکان پلهبند بکریٹ به وه لامي یاری دهسبهجی یان AMD FreeSync Premium بو هه لکردن دیاریکرا بیت.
- رنگه به ناسایی کار نهکات بهگویره تاییهتمهنديهکان یان ریکبهندهکانی کومپیوتر یان کونسولی یاری گریدراو.

گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبندی زیاتر ← گۆرینی خودکاری FILMMAKER MODE

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

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

ریککردنی شاشەى OLED

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← سکرین سەیفەرى OLED

لە ڕیگەى سکرین سەیفەرى OLED ھە دەتوانیت کیشەى پێدالکانی وینه لە کاتیک کە شاشە بۆ ماومەیک بە ھەڵکراوی ماومەو ھە چارەسەر بکەیت و کوالیتی وینه باشتر بکەیت.

تازەکەرەو ەى پیکسێل

ھەموو ئەو شتە کالیرە دەکات کە ڕەنگە ڕوو بەدەن دواى بە ھەڵکراوی مانەو ەى تەلەفزیۆنەکە بۆ ماومەیک زۆر. کالیرەکردن زیاتر لە یەک کانترمیری پێ دەچیت.

- ئەو کاتەى تەلەفزیۆن دەکوژیتەو ە بیخە کار : ھەرات تەلەفزیۆن سەیرکردنت تەواو بوو، بە دوگمەى پاوەر بیکوژیتەو ە. تازەکەرەو ەى پیکسێل دەکوژیتە کار.

- نێستە دەستپێکە : تەلەفزیۆنەکە دەستبەجێ دەکوژیتەو ە و تازەکەرەو ەى پیکسێل دەکوژیتە کار. دواى تەواو بوونی ئەمە تەلەفزیۆنەکە خۆى ھەلەمکریتەو ە.

- کێبلی کارمە دەرمەھێنە لەو کاتەى ئەنجام دەدریت.
- ئەگەر خۆت تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەیت، تازەکەرەو ەى پیکسێل لە کار دەکوژیت.

گۆرینی شاشە

ئەمە ماومەو ە نەختیک شاشەکە تەکان دەدات بۆ ئەو ەى وینه نەلکیت بە پانیلی پێشاندەر دا.

ریکخستنی ڕووناکی لۆگۆ

ئەگەر ھاتوو لە کوالیتی وینەکان بۆ نمونە لۆگۆکانی نیو فایلەکە کیشە ھەبوو، ڕۆشانیی وینە ستاتیکەکان بگۆرە.

دەنگ

Dolby Atmos

⚙️ ← ⋮ ← دەنگ ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لهسره بڼه‌مای ناموړوکی شته دهنګی‌کان دیاری دمکریټ. ههمو دهنګیک دمکریټ میکس بکریټ ومکوو یهک نیلیمینټی دهنګی، شتیک، که به شیوه‌ی سهر به‌خو له فهای سی‌پالو دا دادمیریټ. تله‌فزیونی LG ی نویی تو نویترین ته‌کنه‌لوژیای دهنګی Dolby Atmos له‌سره. Dolby Atmos باشتترین شیوازی دهنګه که دهنګیکی رومان دروست دمکات که له‌ریځه‌ی سپیکرمکانی تله‌فزیونه‌کته‌وه په‌خش دمینیته‌وه.

پیرسته‌که، که ومکوو نامرازیکی هملکردن و کوژاندنوه کار دمکات، له حاله‌تی ګریمانه دا له‌سره **هملکردن** دانراوه. به‌پیی نیفیکتی **Dolby Atmos**، ناموړوکی Dolby Atmos به کار ده‌نینریټ. (کاتیک پیرسه‌که له‌سره حاله‌تی **هملکردن** دادمیریټ)

• همدی ناموړوکی Dolby Atmos رهنګه په‌خش نه‌کړینه‌وه.

ریکبه‌نده‌کانی باری دهنګ

⚙️ ← ⋮ ← دهنګ ← ریکبه‌نده‌کانی باری دهنګ

دوخی دهنګی

دمتوانیت گونجاوترین شیوازی دهنګ بو هر یهک له چه‌شنه‌کان همل‌بزی‌ریټ.

• **دهنګی AI / دهنګی AI پرو** : باشینه‌کردنی نوتوماتیکی دهنګ به‌پیی جوړی ناموړوک.

• **ستاندارد** : راستکردنوه‌ی دهنګ بو ههمو جوړه ناموړوکیک.

• **سینه‌ما** : راستکردنوه‌ی دهنګ بو نمایش‌کردنی سینه‌مایی.

• **ده‌نطی روون III / دهنګی روونی IV** : دهنګه‌که زلا‌لتر دمکات.

• **ومرزش / توپی پی / Cricket** : دهنګ بو یاریه و مرزشیه‌کان باشتتر دمکات.

• **موزیک** : به باشتترین شیوه دهنګ بو گوینگرتن له موزیک و گورانی میزان دمکات.

• **یاری** : به باشتترین شیوه دهنګ بو یاری کردن میزان دمکات.

بالانس

دمتوانیت دهنګی هر یهک له بل‌ندگوی چه‌پ و راست بگوریت.

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

به حاله‌تی دهنګی دموروبه‌ری چه‌ندکاناله‌ی مه‌جازی له فهای دهنګی گشتگیر چیژ و مربره.

• **نم به‌ریژاره دمکریټ چالاک بکریټ نه‌گهر دوخی دهنګی** دیاریکرا بیت بو **ستاندارد**.

هاوسه‌نگکار

دمتوانیت دهنګی خوازاو به ری‌ککردنی راسته‌خوی یه‌کسانکه‌ر (نی‌کوالایزیر) دیاری بکه‌یت.
(Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz 100)

- ئەم بەرېزارە دەكرىت چالاك بكرىت ئەگەر **دۆخى دەنگى** ديارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.

رېسىتكر دنهوه

دەتوانى رېككر دنهكانى ئىفنىكتى دەنگ رېسىت بكەيت.

- ئەم بەرېزارە دەكرىت چالاك بكرىت ئەگەر **دۆخى دەنگى** ديارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.

- ئەم رېككر دنه تەنھا بۇ بىلنگۆى سەرخۆى تەلەفزیۆن ھەپە.
- ئەو شتانه كە دەتوانى بېگۆرى بەپنى مۆدىلى تەلەفزیۆن جىوازن.

رېككەندى دەنگ بۇ دەرهوه

⚙️ ← ⋮ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەرهوه

- كاتىك **وەلامى يارى دەسبەجى** بۇ **ھەلكرىن** دانراو، رەنگە دواكەوتنى دەنگ پروودات ئەگەر **دەنگ بۇ دەرهوه** بۇ **سپىكەرى WiSA/بىنایى/HDMI ARC** دابنرېت.
- بېگۆرە بۇ **بىلنگۆى ناوەكى تەلەفزیۆن** يان ⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **رېككەندى زىاتر** ← **فۆرماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI** بگۆرە بۇ **PCM**.

بىلنگۆى ناوەكى تەلەفزیۆن

دەنگ لەرېگەى بىلنگۆى سەرخۆى تەلەفزیۆنەكەوہ بىلو دەكرىتەوہ.

Bluetooth

ئامېرىكى دەنگى Bluetooth بە شىوہى بىتەل گرى بۇ چىژ وەرگرتن لە دەنگى تەلەفزیۆن بە شىوہەپەكى ئاسوودەتر. سەپرى نامىلەكى بەكار ھىنەرى ئامېرى دەنگى Bluetooth بکە بۇ زانىار يەكان دەربارەى چۆنىەتى گرىدان و بەكار ھىنانى ئامېرەكە.

- دوگمەى ⏸ فشار بەدە با ئامېرە پەپووستكر اوكان يان ئەو ئامېرانەى كە دەتوانىت پەپووستىان بكەيت نىشان بەرېن و يەكېك لەوان پەپووست بكەيت.

- ئامېرەكانى LG Sound Sync خودكارانە ھەولې گرىدان دەكەن بەو ئامېرانەى بەم دواپىانە بەكار ھاتوون كاتىك تەلەفزیۆنەكەت ھەلەمكەيت.

- ئىمە پېشنىار دەكەن ئامېرىكى دەنگى LG كە پشنىوانى دەكات لە LG Sound Sync پەپووست بكەيت، لەرېگەى شىوازی LG TV يان شىوازی LG Sound Sync ى سەر ئامېرەكە.

- ئەگەر ئامېرەكە نەپتوانى پەپووست بىت، بزانه ئايا ئامېرەكە كارەباى پى دەكات، ھەروہا بزانه ئامېرى دەنگى بەدروستى كار دەكات يان نە.

- بەپنى جۆرى ئامېرى Bluetooth، رەنگە ئامېرەكە دروست پەپووست نەپىت يان ھالەتتىكى ئاناساپى پروو بدات بۇ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەوہ ھەماھەنگ نەبن.
- (بە تەنھا ھىدسىتتى مۆبايل رەنگە كار نەكات.)

- ئەگەر يەكېك لەم ھالەتانەى خواروہ پروو بدات رەنگە دەنگ پرتەپرت بكات يان كوالىتېى دەنگ كەم بىتەوہ:

- ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دورى بىت لە تەلەفۇنەكە؛
- ئەگەر كۆسپىك لەنئوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفۇنەكە دا بىت؛ يان
- ئەگەر ئامپىرەكە ھاۋكات لەگەل دەرگايەكى رادىيوى وەك فرى مايكروۋەيف يان LAN بىتەل بە كار بەننرەت.

- ئەگەر **دۆخى وىنە** لەسەر **يارى** دابنرەت و **دەنگ بۆ دەرەۋە** لەسەر **Bluetooth** دابنرەت، **دۆخى وىنە** دەرگەردەت و دەبىتە **ستاندارد**.
- ئەگەر بەردەوام بوۋىت لە پروپەرۋو بوۋنەۋى كىشە، ئىمە پىشنىارى بەكار ھىنانى گرەدانىكى تەلدار دەكەين. (دىجىتالى بىنابى، پۇرتى **(HDMI ARC)**)

سىپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىۋە بىتەل تەلەفۇنەكە بە **سىپىكەرى WiSA** گرى بەدەت بۆ چىز بىنن لە دەنگى كوالىتى بەرز. 

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشنىوانىكارا نەبن.
- بۆ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىۋىستە دۆنگى تايىت گرى بەدەت.
- رەنگە كىشەكانى پەيۋەندى لە نىۋان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA پرو بەدات لە دۆخانە تىۋەگلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيۋەندى بە كۆمپانىيە دروستكەرى سىپىكەر بەكە.
- بۆ زانىبارى زىاتەر دەر بارەى كرىنى بەر ھەمى رېنېدراۋى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بەكە.

ئامپىرى مۇبايل

ئەگەر ئېلېكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامپىرىكى ھۆشمەند دابمەزىننىت و بە تەلەفۇنەكەتى گرى بەدەت، دەتوانىت ئامپىرەكە وەك سىپىكەرىك بۆ تەلەفۇنەكە بەكار بىننىت.

بىنابى

- دەتوانىت ئامپىرىكى دەنگى كە پالېشتى دەكات لە **بىنابى** پەيۋەست بەكەت بە پۇرتى ئۆپتىكال دىجىتالى بۆلۈكەرنەۋى دەنگ بۆ ئەۋە دەنگى تەلەفۇنەكەت بە كوالىتىكە باشتر و ئاسانىيەكى زىاتەر پەخش بىتەۋە.
- تەنبا بۆ ئەۋ مۇدىلانە دەبىت كە پۇرتى ئۆپتىكالى دىجىتالىيەن ھەيە.
 - بۆ ھەندىك ئامپىر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رېك بەخەت بە بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفۇن.

HDMI ARC

دەتوانى دەنگى تەلەفۇنەكە لەر يىگە ئامپىرىكى دەنگى دەرەكى كە دراۋە لە پۇرتى **(HDMI ARC)** پەخش بەكەتەۋە.

- **HDMI ARC** ھەلپىزىرە بۆ ئەۋە خۇى بۆ خۇى SIMPLINK ھەل بەكات. ھەركات SIMPLINK بەكۆزىتەۋە، رېكەرنەكانى بۆلەنگۇ خۇى بۆ خۇى دەرگەرتەۋە سەر رېكەردى بىنەرتى بۆ ئەۋە بۆلۈكەرنەۋى دەنگ نەچرەت.

دەنگى دەرچوۋ (ھىلى دەرچوۋ) / بىستۈكە تەلدارەكان

بۆ چاكتەردى پەخشى دەنگ بەپى جۆرى ئەۋ ئامپىرەكى كە پەيۋەست كراۋە، **بىستۈكە تەلدارەكان** يان **دەنگى دەرچوۋ**

(هێلی دەرچوو) هەلبژێرە.

- ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- ئەگەر لە کاتی کارکردنی تەلەفزیۆنەکە دا بیستۆکی تەلدار بە کار بهێنیت، بە شێوھیکە ئۆتوماتیک دەبناسیتەو و لەڕێگەپەو دەنگ بۆ دەمکاتەو.

ھاوکات پەخشکردنی دەنگ لەڕێگە بۆلندگۆی سەرۆخۆی تەلەفزیۆنەکە و ئامێریکی دەنگی دەرەکی

دەکرێ دەنگەکە لە چەندین ئامێرەو بە شێوھە ھاوکات پەخش بکەیت.

دەنگی دەورووبەری Bluetooth + بۆلندگۆی ناوھەکی تەلەفزیۆن

دەرچووی دەنگی ھاوکات لە سپیکەری بۆلندگۆی تەلەفزیۆن و سپیکەری Bluetooth کاریگەری دەورووبەری دەنگی راستەقینە پێشکەش دەکات لە کاتی سەیرکردنی فیلمیک یان درامایەک. دەتوانیت تا دوو ئامێری Bluetooth ھەمان مۆدێل گری بەدیت بۆ دیاریکردنی دەنگی دەورووبەری چەپ/راست.

01 ← سێتەپی دەنگی دەورووبەری Bluetooth دەسێشان بکە بۆ گریدانی سپیکەری Bluetooth.

02 درەنگپەخشکردنی دەنگ بۆ ھاو دەم کردنی سپیکەری ناوھۆی تەلەفزیۆنەکە لەگەڵ سپیکەری Bluetooth. دەتوانیت خودکارانە یان بە دەستی ڕیکی بەخەیت.

- کاتیک دەنگ بۆ دەروە دیاری دەکەیت وەک دەنگی دەورووبەری Bluetooth + بۆلندگۆی ناوھەکی تەلەفزیۆن، ئەگەر دۆخی وینە بریتی بێت لە یاری، بۆ ستاندارد دەگۆریت و Dolby Atmos یش دەکوژنریتەو.
- لەکاتی بەکارھێنانی کرداری Screen Share، ڕەنگە قیدیۆ و دەنگ لە دەروە ھاو دەمکردندا بێت. ئیمە پێشنیاری بەکارھێنانی بۆلندگۆی ناوھەکی تەلەفزیۆن لە دەنگ بۆ دەروە دەکەین.
- بەگوێرە جۆری ئامێری Bluetooth، ڕەنگە دوو ئامێر نەکریت لە ھەمان کاتدا گری بدرین.
- بەپێی جۆری ئامێری Bluetooth، ڕەنگە ئامێرەکە دروست پەیوەست نەبێت یان ھالەتیک نااسایی ڕوو بەدات بۆ نمونە دەنگ و ڕەنگ پێکەو ھەماھەنگ نەبن.

Optical + بۆلندگۆی ناوھەکی تەلەفزیۆن

دەنگەکە ھاوکات لە بۆلندگۆی سەرۆخۆی تەلەفزیۆن و ئامێری دەنگ کە دراو لە پۆرتی پەخشی دەنگی ئۆتیکال دیجیتال، بۆ دەبیتەو.

ھیدفۆنی تەلدار + بۆلندگۆی ناوھەکی تەلەفزیۆن

دەنگ بە شێوھە ھاوکات لە بۆلندگۆی سەرۆخۆی تەلەفزیۆن و بیستۆکە تەلدارەکان بۆ دەکریتەو.

- ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- ئەگەر لە کاتی کارکردنی تەلەفزیۆنەکە دا بیستۆکی تەلدار بە کار بهێنیت، بە شێوھیکە ئۆتوماتیک دەبناسیتەو و لەڕێگەپەو دەنگ بۆ دەمکاتەو.

جوړی دامه‌زړاندنی تله‌فزیون

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبه‌ندی زیاتر** ← **جوړی دامه‌زړاندنی تله‌فزیون**

نهم حالته به‌پې شېوازی دامه‌زړاندنی تله‌فزیونه‌که، د‌م‌نگ میزان ده‌کات.

وه‌ستان

نهمه د‌م‌سنیشان ب‌که نهمگه‌ر تله‌فزیونه‌که له جوړی ستاند دامه‌زړاندنی.

باش دامه‌زړاندراو

نهمه د‌م‌سنیشان ب‌که نهمگه‌ر تله‌فزیونه‌که له جوړی هملواسراو به دیوار دامه‌زړاوه.

- نهم ری‌ک‌کردنه تنه‌ها ب‌و بل‌ندگ‌وی سهر‌خ‌وی تله‌فزیون هه‌یه.

دیاری‌کردنی ناستی ده‌نگ

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبه‌ندی زیاتر** ← **دو‌خی ناستی ده‌نگ**

ناستی ده‌نگی خودکار

کرته له سهر **همل‌کردن** ب‌که ب‌و ری‌ک‌خ‌ستنی ناستی ده‌نگ به شېوه‌ی خودکار ب‌و ک‌م‌پانیا جی‌ا‌و‌از‌م‌کانی په‌خش تا بتوانیت گشت کاتیک گوئ له ک‌ن‌ال‌ه‌کان ب‌گری‌ت له ناستی ده‌نگی خ‌وا‌ز‌راو، تنه‌ن‌ه‌ت له د‌و‌ای گ‌و‌ر‌ینی ک‌ن‌ال‌ه‌کانیش.

پری زیادبوونی قه‌باره‌ی ده‌نگ

ب‌و دیاری‌کردنی راده‌ی زیاد و ک‌م‌ کردنی ده‌نگ حالته‌ی **ن‌ز‌م/م‌ام‌نا‌وه‌ندی/پ‌ه‌ر‌ز** همل‌ب‌ز‌یره. سوود له به‌ر‌ز‌ترین به‌های زیاده‌یه.

- نهم ری‌ک‌کردنه تنه‌ها ب‌و بل‌ندگ‌وی سهر‌خ‌وی تله‌فزیون هه‌یه.

ریکبه‌ندی ده‌نگی DTV

⚙️ ← ⋮ ← **دەنگ** ← **ریکبه‌ندی زیاتر** ← **ریکبه‌ندی ده‌نگی DTV**

کاتی که له سیگنالی پندراو دا چند جور د‌م‌نگ هه‌بیت، نهم نام‌را‌زه ری‌گ‌ه‌ت پی د‌م‌دات که نه‌و جور‌ه د‌م‌نگه که خ‌و‌ت د‌م‌نه‌وی همل‌ب‌ز‌یریت.

نهمگه‌ر له‌س‌ر حالته‌ی **خودکار** دای‌ب‌نیت، ته‌رتیبی گ‌ه‌ران به‌م شېوه‌ی د‌م‌بیت AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital و د‌م‌نگ به یه‌که‌مین فور‌م‌ه‌تیک که د‌م‌د‌و‌ز‌ر‌ی‌ته‌وه بلاو د‌م‌کر‌ی‌ته‌وه.

- به‌پ‌ی ولات، ر‌ه‌نگه نهم ته‌رتیبی گ‌ه‌رانی خ‌وا‌ر‌وه ب‌گ‌و‌ر‌دریت : AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital .
- نهمگه‌ر فور‌م‌ه‌تی ده‌نگی همل‌ب‌ز‌یراو پ‌ش‌تی‌وانی نه‌کر‌یت، د‌م‌ت‌وانی فور‌م‌ه‌تیک‌ی دی‌که ب‌و بلا‌و‌کرد‌نه‌وه‌ی ده‌نگ به کار به‌نیت.
- ر‌ه‌نگه ه‌م‌ندیک م‌و‌د‌یل پ‌ش‌تی‌وانی‌ک‌راو نه‌بن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← ریکبهندي زیاتر ← سازاندنی هاو دهمکردنی AV

کاری هاوکاتکردنی دهنگی نهو بلنډگویی که کار دهکات نهجام دمدات. هرچی نزدیکتر بیت له ➤ ، بلاوکردنهو هی دهنگ خاوتر دمیټ.

نهگه **Bypass** هیلزیرن، سیگنال‌هکانی و مشان یان دهنگ به بی هیچ جوړه دواکوټنی دهنگ، له نامیره دهرکیهکانهوه دمنیریت بو نامیری پهخش. رهنکه دهنگ پیش وینه پهخش بکریټ لهبر نهو هی که ماومیهک دماخپهټیت تلهفزیونهکه پیدراوی قیدیویی لیکداتهوه.

• بهرېزاره بهر دهمستهکان به گویره ریکبهندي **دهنگ بو دهرهوه** دهمگورین.

فورماتی دهنگی نینپوتی HDMI

⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← ریکبهندي زیاتر ← فورماتی دهنگی نینپوتی HDMI

دموانیت فورماتی دهنگ بو هر نینپوتیکی HDMI دیاری بکریټ. کاتیک دهنگی گهپنراو له ریگهی پورتی HDMI هاو دهم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

LG Sound Sync

⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← ریکبهندي زیاتر ← **LG Sound Sync**

نامیریکی **LG Sound Sync** به پورتی دهرچووی دیجیتالی بینایی گری بده، و **دهنگ بو دهرهوه** بو بینایی دیاری بکه. که هم تاییهتمهندی بو **هملکردن** دیاریکرا بیت، دتموانیت ناستی دهنگی نامیری **LG Sound Sync** ی گریدراو ریگ بهخیت به بهکار هیټانی ریموت کونترولی تلهفزیون.

• نهگه تاییهتمهندی خود-هیزی میلی دهنگ که پشتیبانی له **LG Sound Sync** دهکات بو هملکراو دانرابیت، میلی دهنگ هملدهکریټ و دهموژیتنهو بهیهکهوه کاتیک تلهفزیونهکه هملدهکریټ یان دهموژینریتنهو.

دیاریکردنی دهرچووی دهنگی دیجیتالی

⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← ریکبهندي زیاتر ← دهرچووی دهنگی دیجیتالی

دموانیت دهرچووی دهنگی دیجیتالی ریگ بهخیت.

- هم ریکبهنده تنها نهو کاته بهر دهمسته که ⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← **دهنگ بو دهرهوه** دیاریکرا بیت بو **بینایی/HDMI ARC**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دهمکریټ، کاریگه ریهکانی دهنگ رهنکه دهرنهچن.
- ناوتپوتی کودیک لهگهل نامیریکی رهنکه له سیگنال‌هکانی نینپوت جیاواز بیت.

پهخشی دهنگی دیجیتالی

پیدانی دهنگ

PCM

همه‌وو

PCM

PCM	MPEG	خودکار / Pass Through
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) ھەلکەردن	Dolby TrueHD (تەنھا HDMI)	
Dolby Digital	HE-AAC	

1) کاتیک لە ڕیگەى eARC گریډراو، جوړى دەنگى دەرچوو بە گوێرەى جوړى دەنگى پشتیوانیکراو لە ڕیگەى ئامیڤرى گریډراو موە دەبیت.

• Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : ڕەنگە ھەندیک مۆډیل پشتیوانیکراو نەبن.

بەکارھێنانى ئامیڤرى دەنگى پشتیوانیکراوى eARC

⚙️ ← ⋮ ← دەنگ ← ڕیکەبەندى زیاتر ← eARC

eARC تەکنەلۆجیایەکە کە خێراتر زانیاری زیاتر دەنگ دەنێریت و وەدەگریت بەھۆی پانەبەرى فراوانترى بەراورد بە ARC نێستا. دەتوانیت چێژ لە دەنگى تەلەفزیۆن بە کوالیتی بەرزتر لە ARC وەرگیریت لە ڕیگەى ئامیڤرى دەنگى گریډراو.

01 ئامیڤرى دەنگ گری بەدە کە پشتیوانى لە eARC دەکات بۆ پورتنى **HDMI (ARC)**.

02 **دەنگ بۆ دەرەوہ** بخەنە سەر دۆخى **HDMI ARC**.

03 **eARC** بخەنە سەر دۆخى **ھەلکەردن**.

کەناڵەکان

دامەزراندنى بەرنامە بە شیوہى ئۆتوماتیک

⚙️ ← ⋮ ← **کهناله‌کان** ← سازاندنی کهنال ← سازاندنی خودکار

خوی بهرنامه‌کان میزان دهکات.

01 ئو ولاته هه‌لبژیره که تله‌فزیونه‌که له‌وئ به کار ده‌هینریت. ریکردنه‌کانی بهرنامه به‌پیی ئو ولاته که هه‌لیدمبژیری ده‌گورریت.

02 دهست بکه به سازاندنی خودکار.

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

- ئه‌گهر سهرچاوه‌ی پیدان به شیومیه‌کی گونجاو نهدرابیت له تله‌فزیونه‌که، ره‌نگه کاری تومارکردنی بهرنامه جیه‌جی نه‌بیت.
- سازاندنی خودکار تهنیا ئو بهرنامه ده‌وزیتوه که ئیستا په‌خش ده‌کرینه‌وه.
- ئه‌گهر قوفلکردنی کهنال چالاک بیت؛ ئو په‌نجه‌رمیه‌کی له‌ناکو درده‌که‌ویت و داوای تیپه‌رموشه ده‌کات.

بو به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

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

ئهم کرداره بو گهرانی به‌دهستی و هه‌لگرتنی کهناله‌کانه.

له په‌خشی دیجیتال دا، ده‌کریته هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکه‌یت.

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانباریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان ده‌دات.

- تیستی سیگنال تهنیا بو ئانتین یان کابل نیشان ده‌ریت.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

دهستکاریکردنی بهرنامه‌کان

دمتوانیت ئو بهرنامه‌ی که له‌ئو هه‌موو بهرنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون دهستکاری بکه‌یت یان بیانخه‌یه نیو لیستی بهرنامه دل‌خواه‌کان یان له‌و لیسته لایان به‌هیت.

لیستی هه‌موو بهرنامه‌کان دهستکاری بکه

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

دمتوانیت ئو بهرنامه‌ی که له‌ئو هه‌موو بهرنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به‌جۆریک ریکیان بکه‌یت که له‌کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌هیندرین.

بهرنامه دلخواز مکان.

2 نهر بهرنامانهی که ههلژیرراون لابه له لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

3 **گواستنهوه** : کهنالیک یان زیاتر دهنیشان بکه له لیستی کهنالهل خوازاروامکان، دوگمهی **گواستنهوه** دابگره، و ئینجا نهر شوینه دهنیشان بکه بو گواستنهوه بوی. کهنالهل دهنیشانکراوکه بو نهر شوینه دهگوازریتنهوه که دهنیشانت کرد. **گورینی ناوی گرووی دلخواز** : ناوی لیستی بهرنامه دلخواز مکان بگوره. **رزیبهندی به کهنال** : لیستی کهنالهل دلخواز مکان بهگویرهی کهنال ریز بکه.

مولتی فید

⚙️ ← ⋮ ← **کهنالهلکان** ← **فره فید**

نهرگر فیلمیک که لهسر تهلفزیون پخش دهریت له چندین گوشهنیگی جیاوازموه تومار کراویت، تو دمتوانیت له گوشهنیگی دلخوازی خوتهوه تماشای بکیت.

• رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهن.

زیاتر بزانه دهربارهی HbbTV

HbbTV (تهلفزیونی بهرباندی پخشی هابیرید) ستانداردیکی پخشی نوی یه که ئیمکانی نهوه فرههم دهکات خزمتهکانی جوری سووپر-تیلهتیکست که لهلایهن بهرنامهیهکی تهلفزیونیوه دابین دهرین لهگهل نهر خزمته ئینتهرنتیانه که له ریگهی بهرباندهوه لهسر Smart TV ی پیومستکراو به ئینتهرنت بلاو دهریتنهوه یهک بخت یان پیومستیان بکات به یهکترهوه.

بو بینینی وردمکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تهلفزیونی راستهوخو وهرگره** ← **HbbTV** له رینمای بهکارهینهر.

• رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تهلفزیون

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **ناوی تهلفزیون**

دمتوانیت به کیوردی سرشاشه ناوی تهلفزیونی هوشمندی خوت دیاری بکیت تاومکوو لهسر تور به کار بهینریت.

• له نهلفوبینی ئینگلیزی دا دمتوانیت تا 25 کاراکتر به کار بهینیت.

ریکبهندهکانی گریدانی تور

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

نهرگر ریکردنهکانی تور دیاری بکیت، دمتوانیت خزمتهگهلی جوربهجور وک ناومروک و بهرنامهی سرهیل به کار

بهینیت.

دیاریکردنی تۆری تهلدار

گریدانی تهلدار (نيسهرنیت) ههلبژیره.

ئهگهر راوتهری گریدراو به تۆرمکه پشتیوانی له تایبهتمهندی DHCP ناکات، گریدانی تهلهفزیونهکه و راوتهرمکه له ریگهی وایهر خودکارانه گریدان به تۆرمکهات. ئهگهر پشتیوانی سیتهپی خودکار ناکات، دمتوانیت **بژارکردن** دهنیشان بکهیت بۆ به دهمستی سیتهپکردنی گریدانی تۆرمکهات.

ریککردنی 'تۆری بیتل'

گریدانی Wi-Fi ههلبژیره.

ئهگهر تهلهفزیونهکهات بۆ تۆری بیتل ریک کردبیت، دمتوانیت بگهریت بۆ ئهو تۆره بیتهلانهی ئینتهرنیت که ههن و پهیههستیان بکهیت به تهلهفزیونهکهات.

تۆریکی بیتلهی شاراهه زیاد بکه

ئهگهر راستهوخۆ ناوی تۆرمکه داخل دهمکهیت، دمتوانیت تۆریکی بیتل زیده بکهیت.

گریدان له ریگهی WPS PBC

ئهگهر ئهو راوتهره بیتلهی دمهوئیت گریدانی لهگهل بکهیت تایبهتمهندی پاراستنی شیومهندی دوگمهی داگرتنی سیتهپی وای فای (WPS-PBC) ی ههیت، دمتوانیت به ئاسانی گریدان به راوتهری بیتل بکهیت له ریگهی داگرتنی دوگمهی WPS-PBC ی سهر راوتهرمکه. دوگمهی WPS-PBC ی راوتهری بیتل دابگره و ئینجا دوگمهی [گریدانی] ی تهلهفزیونهکه دابگره.

گریدان له ریگهی WPS PIN

ئهمه ریگایهکه بۆ گریدان به خالی گهیشتن به بهکارهینانی تایبهتمهندی پاراستنی شیومهندی دوگمهی داگرتنی سیتهپی وای فای (WPS-PIN). ئهو خالی گهیشته (AP) دهنیشان بکه که دمهوئیت گریدانی لهگهل بکهیت. ئهو PIN له بنووسه که له سهر نامیری Wi-Fi ی خالی گهیشتن نیشاندراره.

ریکبهنده پههسههندوهکانی Wi-Fi

کاتیک گریدان به تۆریکی بیتل دهمکهیت دمتوانیت زانیاری گریدانی و مک زانیاری ناویشانی IP ی تۆری بیتل ببینیت. سهرمراي ئهوش، دمتوانیت له ریگهی داگرتنی دوگمهی **بژارکردن** ناویشانی IP و ناویشانی سیرفهری DNS بگوریت که دمهوئیت گریدانی لهگهل بکهیت.

● سیتهپی IPv6 پشتیوانی **بژارکردن** ناکات.

● بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی چۆنیهتی گریدان به تۆر، سهیری **دهستپیکردن لهگهل LG webOS TV** ← **گریدان به تۆر** بکه له **رینمای بهکارهینا**.

ریکبهندهکانی گریدانی نامیر

دمتوانيت زانياری دمر باره می ناميره گړيدراو مکان به تلهفزیونهکه لینک بکھيت و رېکېبنده پهيو منديدار مکان به کردار مکان شيو مېنډ بکھيت.

خود دوزينهوهی نامير

خودکارانه نهوه دیاری دهکات که رېگهت پندمات کونترولی ناميره گړيدراو مکان بکھيت که له رېگهی HDMI گړيدراون به ريموتی سحری.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

به يهک ريموت کونترولی، دمتوانيت به ئاسانی چندين نامیری جياواری وک ساوندبار يان نامیری کردنهوهی کودی گړيدراو به تلهفزیون له رېگهی HDMI کونترولی بکھيت.

بو بينینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **شيوازی بهکاریهینانی تلهفزیون ← گړيدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC)** له رينمای بهکاریهینس.

- دهکريت سی نامير گړی بدرین و له ههمان کاتدا بهکاریهینرین.

خود هاو دهمکردنی هیز

نهگه نامرازی Auto Power Sync لهسر حالتهی **هه لکردن** دانرا بیت، هرکات نامیریکی پهيو مستکراو له رېگهی SIMPLINK هه ل بکھيت تلهفزیونهکھيش هه ل دهکات. کاتیک تلهفزیونهکھت دهکوژينيتهوه، نامير هکھيش دهکوژيتهوه.

گړيدانی کونترولی Bluetooth

دمتوانيت نامير مکانی وک تهخته کلیل، ماوس یان گھیمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکھت گړی بدميت و بهکاریهینيت. نامير مکھت هه لیکه، لهسر شيوازی جووتکردن دايینی، و پاشان لهسر شاشهی تلهفزیونهکھت دا لهسر **گړيدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پيشووتر گړيتداوه هه لدهکريت، خودکارانه گړيدان به تلهفزیونهکھت دهکات. بو چچراندنی نهو پهيو منديهی که ئیستا هیه، لهسر **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وا رينمای دهکريت که لهگهل بهر همیک بهکاریهیندريت که بو سازبون لهگهل بهر همه مکانی LG تاقیکر ابیتتهوه.

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

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

- نه م تایه تمه منديه تهنها بو مودیله Bluetooth چالاکراو مکان بهر دهسته.
- گړيدانی کومه لیک نامیری Bluetooth رهنگه بیتته هو ی لاواری گړيدان یان کار پیکردن.
- نهگه نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگه بهر بهست له نیوانیاندايه، رهنگه به شيو ميهکی ئاسایی کار نهکهن.
- بهگویرهی نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مايکرو هيف، هتد)، رهنگه شکستهینانی پهيو منديکردن پروودات.
- نهگه نهو نامیره ی له **ناميره تو مارکراو مکان** دهسنيشان تکر دووه گړی ندر يتتهوه، **جیاکردنهوه** و ئینجا دوو باره ناميره که گړی بدوه.
- نهمه له نامیریکهوه بو نامیریکی تر جياوازه. بو زانياری زیاتر له باره ی نهو نامیره ی که دمتوانيت پهيو مستی بکھيت، رينمای بهکاریهینس نهو ناميره بخوینهوه.

رېكبهندهكانى كۆنترۆلى جيهانى

ئەگەر رېموت كۆنترۆلى جيهانى سېتىپ بىكەيت، دىتوانىت ئامىرى لاهەكى گرىدراو بە تەلەفزیونەكەت لە رېگەى Magic Remote ۋە كۆنترۆل بىكەيت لەجىياتى رېموت كۆنترۆلى خۆيان. بۇ زانىارى زياتر، بەشى شىۋازى بەكارهينانى تەلەفزیون ← بەكارهينانى رېموت كۆنترۆلى جيهانى لە رېنماى بەكارهينەر بخوينەو.

- ئەو شتانه كە دىتوانى بېگورى بەپنى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازان.

بەريۋەبردنى گرىدانى مۇبايل

⚙️ ← ⋮ ← گرىدان ← بەريۋەبردنى گرىدانى مۇبايل

دىتوانىت ئەو دىارى بىكەيت ئامىرىكى ھۆشمەند بەكاربىنىت كە بە تەلەفزیونەكە گرىدراو بۇ ئەو تەلەفزیونەكە بخاتە كار يان مېژووى گرىدان بەريۋە بىت.

بە مۇبايل ھەلى بىكە

ئەگەر ھەلكرىن لە رېگەى Wi-Fi يان ھەلكرىن لە رېگەى Bluetooth دىارىكرا بىت بۇ ھەلكرىن؛ دىتوانىت تەلەفزیونەكەت بخەيتە كار بە بەكارهينانى ئەپلىكەيشنىك كە پىشتىوانى لە بە مۇبايل ھەلى بىكە دىكات.

- دىبىت تەلەفزیونەكە بە تۈرەكەو گرىدرا بىت.
- دىبىت تەلەفزیونەكە و ئەو ئامىرەى كە بە كار دەھىنرىت كۆنىكت كرابىتن بە يەك تۈرەو.
- نامرازى ھەلكرىن لە رېگەى Wi-Fi دىبىت لەنئو ئەپىك دا لەسەر ئامىرىكى ھۆشمەند كە پىشتىوانى دىكات لە ئەم نامرازە بە كار بەھىنرىت.
- نامرازى ھەلكرىن لە رېگەى Bluetooth تەنھا لەگەل ھەندى لە سمارتفونەكانى LG Electronics كار دىكات.
- پىويستە تەلەفزیونەكە درابىت لە كارەبا.
- يەكەم جار كە دىتەوئىت كۆنىكى بىكەيت، دلىا ببە ئەو ئامىرەى كە بەكارى دەھىنرىت نامادە يە بۇ كۆنىكت كرىن.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

Screen Share

دىتوانىت مېژووى گرىدانى ئامىرەكە بسرىتەو كە لە رېگەى Screen Share بە تەلەفزیونەكە گرىدرا بوو.

ھاوبەشكرىنى دەنگ

دىتوانىت مېژووى گرىدانى ئامىرە ھۆشمەندەكە بسرىتەو كە لە رېگەى Bluetooth بە تەلەفزیونەكە گرىدرا بوو.

گىشتى

رېككرىنى خزمەتگوزارى AI

دمتوانیت خزمه‌تگوزاریه پېشنیار کړاوه‌کان چالاک بکھیت له سهر بنه‌مای میژووی به‌کار هینان.

وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پړو

کاتیک بۆ **هه‌لکړدن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی نامروک ری‌کدمخريت له سهر بنه‌مای خواریزمی و مرگړاو له تهنیکه‌کانی فیربوونی قوول.

- تنها بۆ په‌خشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگه‌یه‌کی USB، و نیپوتی فیدیوی HDMI پشٹیوانیکراوه.
- نه‌گهر ⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **وینه** ← ری‌کبه‌نده‌کانی دۆخی وینه ← دۆخی وینه بریتیه له یاری، ناتوانیت نهم تاییه‌تمه‌ندیه سیتپ بکھیت.
- له‌گه‌ل نامروکی کوپی پاریزراو کار ناکات.

کونترولی پروونکی AI

کاتیک بۆ **هه‌لکړدن** دیاریکرا بیت، پروونکی شاشه خودکارانه ری‌کدمخريت به‌گویره‌ی پروونکی دموروبه‌ری ته‌له‌فزیونه‌که.

خود دهنیشن‌شان کردنی چەشن

- کاتیک بۆ **هه‌لکړدن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ چەشنی نامروک ری‌کدمخريت له ری‌گه‌ی زیرمکی دمستکرد.
- له‌گه‌ل نامروکی کوپی پاریزراو کار ناکات.

دهنگی AI / دهنگی AI پړو

نه‌گهر بۆ **هه‌لکړدن** دیاریکرا بیت، باشترین دهنگ و کاریگه‌ری دموروبه‌ری راسته‌قینه پېشکەش دمکات له سهر بنه‌مای زیرمکی دمستکرد به‌گویره‌ی نامروکه‌که.

- نهم ری‌ککردنه تنها بۆ بلندگوی سهرخوی ته‌له‌فزیون هه‌یه.
- کاتیک نهم تاییه‌تمه‌ندیه بۆ **هه‌لکړدن** ⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دهنگ** ← ری‌کبه‌نده‌کانی باری دهنگ ← دۆخی دهنگی دانراوه، نه‌وه دمگوردريت بۆ دهنگی AI/دهنگی AI پړو.

AI دهنگ ری‌کخستنی

به یارمه‌تی نامرازی **AI دهنگ ری‌کخستنی** دمتوانیت له مایکروفونی ریموت کونترولی مه‌جیک که‌لک و مر‌گریت بۆ پشکین و ناسینی نه‌و شوینه که ته‌له‌فزیونه‌کی تیدا دانراوه، بۆ نه‌وه‌ی دهنگی ته‌له‌فزیونه‌کەت به باشترین شیوه بۆ شوینی دموروبه‌رت میزان بکھیت.

دهستپیکردنی سازکردنی دهنگی نوئ دهنیشن‌شان بکه بۆ پیاو‌نه‌کردنی نه‌و شوینه‌ی ته‌له‌فزیونه‌کی تیدا دانراوه. دوا‌ی نه‌وه‌ی که پشکین و ناسینی سهرمتایی ته‌واو بوو، دمتوانیت شیوازی دهنگی دل‌خوازت هه‌ل‌ب‌زیریت.

- **کور‌اندنه‌وه** : نهم ب‌زاردمیه به‌کار هینانی دهنگی گوردراو به **AI دهنگ ری‌کخستنی** ناچالاک دمکات. نه‌گهر نهم ب‌زاردمیه هه‌ل‌ب‌زیریت دهنگی ته‌له‌فزیونه‌کەت به شیوه‌ی ناسایی خوی په‌خش دمکریته‌وه ب‌ی نه‌وه‌ی گورانکاریه‌کی

تیدا بکریت.

• **ستاندارد** : نهگەر نهم بژاردیه ههلبژیریت، دهنگی گۆردراو به **AI دهنگ ریکخستنی** به شیوازی ستاندارد پەخش دهکریتهوه.

لهم شیوازه دا دهنگیکی بیگهر د و سروشتی پەخش دهکریتهوه.

• **بهزرکردنهوهی دهنگ** : نهگەر نهم بژاردیه ههلبژیریت، دهنگی گۆردراو به **AI دهنگ ریکخستنی** لهگهڵ جۆریک تهئکید لهسه دهنگی باس پەخش دهکریتهوه.

• **بهزرکهرهوهی تریی** : نهگەر نهم بژاردیه ههلبژیریت، دهنگی گۆردراو به **AI دهنگ ریکخستنی** لهگهڵ جۆریک تهئکید لهسه دهنگی زیر پەخش دهکریتهوه.

• نهگەر ناستی نوێز زیاتر له ناستی نوێزی پهرتووکخانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بیت، ئیمه پیشنیار دهکهرین که لهنیوان مهوادی 3 میتر دا دایین.

• نهم فرمانه پرمنگه باش کار نهکات نهگەر:

• نوێزی پشتزهمینه یهکجار زۆر و زیاتر له 40 dBA بیت.

• مهوادی نیوان تهلهفزیۆن و ریمۆت کۆنترۆل 5 میتر یان زیاتر بیت.

ناسینهوهی دهنگ

خزمهتگوزاری ناسینهوهی دهنگ

دموانیت خزمهتگوزاریهکی ناسینهوهی قسه دهنشینان بکهیت.

• پرمنگه خزمهتگوزاریه بهردهستهکان به گوێرهی ریکبهندهکانی زمان یان ولات بگوێرن.

ریکبهندهکانی ناسینهوهی دهنگ

دموانیت ریکبهندهکان بۆ تایبهمهندیهکانی ناسینهوهی دهنگ جیهجی بکهیت.

یارمهتی ناسینهوهی دهنگ

دموانیت لیستی نهو تایبهمهندیانه ببینیت که دموانیت له ریگهی کۆنترۆلی دهنگیهوه بهکاریان بینیت.

پیشنیارهکانی AI

دموانیت پهیمای پیشنیاری ناوهرۆک و مربرگیت بهگوێرهی میژووی سهیرکردنی ناوهرۆکت و میژووی بهکارهینانی ئهپلیکیشن.

پیشنیارهکانی ناوهرۆک

دموانیت پیشنیاری ناوهرۆک یان پیشهکی دهربارهی تایبهمهندیه نوێیهکان و مربرگیت له سهه بهمای شیوازی سهیرکردنت بۆ تهلهفزیۆن و بهکارهینانی ئهپلیکیشنهکان.

• بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز بینین له LG Content Store** ← **پیشنیاری ناوهرۆک** له رینمای بهکارهین.

- تەنیا لە شىۋازى دىجىتال دا

رەكردنى شوين

⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← شوين

دەتوانى رەكردنەكانى شوين بۆ تەلەفزیۆنى ھۆشمەندى خۆت بگۆریت.

رەكبەندى ناوئیشان

دەتوانیت ھەرىم و شارى تەلەفزیۆنەكەت بەكار بىنیت.

ولاتى پەخشكردن

دەتوانیت ولاتى پەخش بۆ تەلەفزیۆنەكەت ديارى بكەیت.

كۆدى زىپى ناوچەى خزمەتگوزارى

ئەم فرمانە بە كار دەھىنریت بۆ ئەو ھەرىگەى پېدانى كۆدى پۆستىھە شوينى پەخشى تەلەفزیۆنەكەت ديارى بكەیت.

ولاتى خزمەتگوزارىەكانى LG

ئەگەر بەشى دانان بە خودكار چالاک نەكەیت، دەتوانیت بە شىۋەى دەستى ولاتى ھەلېژریت.

- ئەگەر پەيوەست نەبیت بە تۆرى ئىنتەرنېتھە، دەبى بە شىۋەى دەستى ولات ھەلېژریت.

- ئەو شتانە كە دەتوانى بېگۆرى بەپنى مۆدىلى تەلەفزیۆن جىۋازن.

كات

⚙️ ← ⋮ ← گشتى ← كات

دەتوانیت سەيرى كات بكەیت يان رەكبەندە پەيوەندىدارەكان شىۋەبەند بكەیت.

دانان بە خودكار

كاتى تەلەفزیۆنەكە خودكارانە بۆ كاتى زانىارى پەخشكردنى دىجىتالى ديارى دەكریت كە لە لايەن وئىستگەى پەخشكردنەو دەنېردریت يان كاتى ناردرائو لە لايەن سىرفەرەكەو.

كات / بەروار / ھەرىمى كات

ئەگەر كاتى ديارىكارو مىزان نەبیت، دەتوانیت بە شىۋەى دەستى كات و پوژ مىزان بكەیت.

- ئەگەر بە دەستى ديارى بكەیت لەگەل ئەنتىنای گرېدراو، زانىارى خستە، رېنوينى پروگرام، ھتە. رەنگە بە دروستى كار نەكەن.

كاتىكك سازينراو له بهشى **هەريمى كات** هەلدەبژيريت، مینووی سازاندنى ناوچەى كات چالاك دەبیت.

كاتگرەكان

كاتگرى نووستن

ديارى دەكات كه تەلفزیۆنەكه له كاتىكى ديارىكراو دا بكوژیتەوه. ئەگەر ناتەوێت **كاتگرى نووستن** به كار بهینیت، **كوژاندنەوه** هەلدەبژیره.

تایمەرى هەلکردن

تایمەرى هەلکردن بخەنە سەر دۆخى **هەلکردن**. تەلفزیۆنەكه هەلکراوه و كەناله ديارىكراو كه له كاته ديارىكراو كه نیشان دەدات.

- **كات** : ئەو كاته ديارى بکه كه تيايدا تەلفزیۆنەكه هەل بکريت.
- **دووباره بوونەوهى كاتگر** : رۆژى هەفته ديارى بکه. بەرېزارەكه بۆ **هېچكام** ديارى بکه بۆ تەنها يەك جار کارپیکردنى تايبەتمەنديەكه.
- **تیچوو** : ئینپوتىكى دەرەكى ديارى بکه بۆ نیشاندان كاتىك هیزمەكه هەلدەكریت.
- **كەنالى كاتگر** : كەنالىك ديارى بکه بۆ نیشاندان كاتىك هیزمەكه هەلدەكریت. ئەم بەرېزارە تەنها ئەو كاته دەرکريت ديارى بکريت كه **تیچوو** بۆ **تەلفزیۆن** ديارىكراوه.
- **ئاستى دەنگ** : ئاستى دەنگ ديارى بکه بۆ بەکارهێنان كاتىك هیزمەكه هەلدەكریت.

تایمەرى كوژاندنەوه

تایمەرى كوژاندنەوه ديارى بکه بۆ **هەلکردن**. تەلفزیۆنەكه له كاته ديارىكراو كه دەرکريتەوه.

- **كات** : ئەو كاته ديارى بکه كه تيايدا تەلفزیۆنەكه بكوژیتەوه.
- **دووباره بوونەوهى كاتگر** : رۆژى هەفته ديارى بکه. بەرېزارەكه بۆ **هېچكام** ديارى بکه بۆ تەنها يەك جار کارپیکردنى تايبەتمەنديەكه.

كوژاندنەوهى خودكارى 4 كاترميرى

ئەگەر بۆ ماوهى 4 كاترمير له دواى هەلکردنى تەلفزیۆنەكه هېچ دوگمەيەك دانەگریت له رېگەى تايبەتمەنديەكى وەك **تایمەرى هەلکردن**، تەلفزیۆنەكه خودکارانه دەرکريتەوه. بۆ دانیابوون لەوهى كه تەلفزیۆنەكه ئۆتوماتىك ناکوژیتەوه، **كوژاندنەوهى خودكارى 4 كاترميرى** لەسەر حالەتى **كوژاندنەوه** دابنێ.

- رەنگە هەندىك مۆدێل پشتیوانىكراو نەبن.
- بۆ بەکارهێنانى **تایمەرى هەلکردن/تایمەرى كوژاندنەوه**، كات به دروستى ديارى بکه.

- **نهگەر دووباره بوونهوهی کاتگر له تایمهری ههڵکردن/تایمهری کوژاندنهوه دیاریکرا بێت بۆ هیچکام**
 نهگەر کاتی دیاریکراو له **تایمهری ههڵکردن** ههکه تێپهری له کاتی سهیرکردنی تهلهفزیۆن، ههیزمهکه خودکارانه ههڵمکریت کاتیک به کاتهکه دهگات و تهلهفزیۆنهکه دهکوژیتهوه له رۆژی داهاتوو یان کاتی دواتر.
 نهگەر کاتی دیاریکراو له **تایمهری کوژاندنهوه** ههکه تێپهری له کاتیک تهلهفزیۆنهکه له دۆخی ستانداپایه، ههیزمهکه خودکارانه دهکوژیتهوه کاتیک به کاته دیاریکراو ههکه دهگات لهکاتی سهیرکردنی تهلهفزیۆن له رۆژی داهاتوو یان کاتی دواتر.

چالاکردنی قوفلکردنی بهرنامهی تهلهفزیۆن

ئهم ئامرازه بهیچی ئهو زانیاریه که له ویستگهی پهخش و میدهگریت کار دهکات. له بهر ئهمه، نهگەر سیگنال زانیاریی نادروست بدات، ئهم ئامرازه کار ناکات.
 بهیچی پلایهندی دیاریکراو، ریگه نادات منداڵان سهیری بهرنامهکانی تایمهی گهرهسالان بکهن. بۆ تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تێپهروشهکهی پێ بدە. پلایهندی له هه و لاتیگ دا جیاوازه.

01 له سه ر یمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

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

03 **سهلامهتی** بخهنه سه ر دۆخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی بهرنامهی تهلهفزیۆن** ههلبژیره.

● تهنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دهکریت.

● رهنگه ههندیگ مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

● وشهێ نهیینی سه رماتی لهسه ر "0000" دانراوه.

چالاکردنی قوفلکردنی کهنال

ئهو بهرنامه که ناوهرۆکهکهی بۆ منداڵان شیوا نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بچینه سه ر کهناڵهکه بهلام شاشهکهی بهتاله و دمنگهکهی براره. بۆ تماشاکردنی بهرنامهیهکی قوفلکراو، تێپهروشهکهی پێ بدە.

01 له سه ر یمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

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

03 **سهلامهتی** بخهنه سه ر دۆخی **ههڵکردن**.

04 **قوفلکردنی کهنال** ههلبژیره.

05 ئهو کهناڵانهی که دمهویت قوفلیان بکهیت ههلبژیره.

06 **قوفل کردن / کردنهوهی قوفل** ههلبژیره.

● وشهێ نهیینی سه رماتی لهسه ر "0000" دانراوه.

کاتیک فهرمسا یان نهرویج بۆ ولات دهسنیشان دهکریت، نهینوشهکه "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

چالاکردنی قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سه ریان لایهیت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  < گشتي < سه لاهمهي.

03 سه لاهمهي بخنه سهر دوخي هه لکردن.

04 قوفلکردني کار بهر نامه کان هبلزيره.

05 کار بهر نامه کان هبلزيره بو نهوهي قوفليا بکھيت.

- وشهي نهينبي سهر متايي له سهر "0000" دانراوه.
- کاتيک فهرنسا يان نهروچ بو ولات دهنشيان دهرت، نهينوشه که "0000" نيه بهلکو "1234" ه.
- نامرازي قوفلکردن بو نهو بهر نامه ي که نيسنا کراو نهوه و کاري پي دهکھيت راستهوخو بووني نيه.

چالاککردني قوفلکردني تيچوو

دموانيت قوفلي پندراو چالاک ببهيت يان لاي ببهيت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  < گشتي < سه لاهمهي.

03 سه لاهمهي بخنه سهر دوخي هه لکردن.

04 قوفلکردني تيچوو هبلزيره.

05 پندراو مکان هبلزيره بو نهوهي قوفليان بکھيت.

- وشهي نهينبي سهر متايي له سهر "0000" دانراوه.
- کاتيک فهرنسا يان نهروچ بو ولات دهنشيان دهرت، نهينوشه که "0000" نيه بهلکو "1234" ه.

گوريني نهينوشه

 <  < گشتي < سه لاهمهي < ريککردنهوهي نهينوشه

وشهي نهينبي تلهفزيون ديار ي بکه يان بگوره.

- وشهي نهينبي سهر متايي له سهر "0000" دانراوه.
- کاتيک فهرنسا يان نهروچ بو ولات دهنشيان دهرت، نهينوشه که "0000" نيه بهلکو "1234" ه.

گوريني تيپهروشه ي له دستچوو

نهگهر نهو تيپهروشه ي که ديار ي دهکھيت، له دست بدهيت، دموانيت بهم شيوهي خوار موه بيگوريت:

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  < گشتي < سه لاهمهي.

03 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  (که ناله کان) <  (که ناله کان) <  (که ناله کان) <  (که ناله کان) <  <  <  on فشار بده. په نجره ي پيداني تيپهروشه ي سهر مکی نيشان دهرت.

04 له په نجره ي داخلکردني تيپهروشه ي سهر مکی دا ژماره ي "0313" داخل بکه و پاشان **تيپکه** فشار بده. تيپهروشه

حسابی LG یت بهر یوه ببه؟

له بهر یوه بردنی نه ژمیر دا، دمتوانیت نادرسی نیمه یلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیساییکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی دهستپی کردن له گه ل LG webOS TV ← بهر یوه بردنی نه ژمیر له رینمای به کار هینه ر بخوینهوه.

رېکبه نده کانی مالهوه

رېکبه نده کانی مالهوه ← گشتی ← رېکبه نده کانی مالهوه

خود به کار خستنی مالهوه

دمتوانیت مالهوه دیاری بکهیت بو به کار خستنی خودکارانه له کاتی هه لکردنی تله فزیونه که.

ستایلی مالهوه

دمتوانی ستایلی مالهوه رېک بکهیت.

رېکلامی مالهوه

دمتوانیت رېکلام کردن هه ل بکهیت یان بکوژ ینیتوه له سر شاشهی سهر مکی.

جوولهی مالهوه

دمتوانیت کار یگه ریه کانی نه نیمه یشن هه ل بکهیت یان بکوژ ینیتوه که له سر شاشهی مالهوه بو ماو میه کی دیاری کراو دهر دمکه ویت.

• نهو شتانه که دمتوانی بیگوړی بهینی مودلی تله فزیون جیاوازن.

رېککردنی نیشاندهری ریموت کونترولی Magic

رېکبه نده کی زیاتر ← بهر بزاری ناماژده ر ← گشتی ← رېکبه نده کی زیاتر

دمتوانیت خیرایی و قه بارهی نیشاندهر که دیاری بکهیت که دمتویت له کاتیکدا له سر شاشه که دایه.

رچه گرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری دهکت.

قه بارهی نیشاندهر

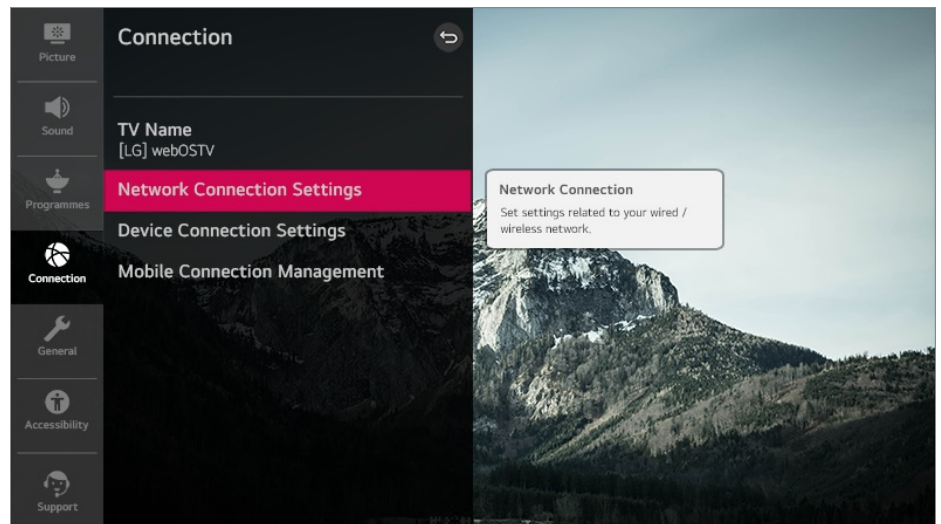
قه بارهی نیشاندهر دسنیشان بکه.

بۆ به کارهێنانی رێنمای رێک کردن




 گشتی ←
  ریکبندی زیاتر ← رینوینی ریکبندکان

نَگهَر مَینوومکانی رَیکَردن هه‌لبژێریت، خاله‌کانی رَینمای رَیکَردن دهبینیت. له‌به‌شی رَیکَردن خانه‌ی رِوونکرده‌وه چالاک یان ناچالاک بکه.



ریک کردنی شفافیستی پیرست

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ گشتی ⬅️ ریکبندی زیاتر ⬅️ شفافیه‌تی پیرست

به دانانی نهم ئامرازه لىسىر حالىتى **هەلکەردن**، دەتوانىت هەندى له پيرستەکان (بۆ نموونه Live Menu، **گەبران**، و هتد) شەفاف بکەیت.

ریکلامی پردہ پاریز





 گشتی ← ریکبندی زیاتر ← ریکلامی پهرده پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سەر پارێزەری شاشەیی چەند ئەپلیکەیشنێک هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەوه** رێگەت پێدەدات ریکلامی نیشاندراوی سەر پارێزەری شاشە بکوژێنیتەوه.

ریکخستنی شاشه کاتیکی که هیچ سیگنالیکی نیه

گشتی ← ریکہندی زیاتر ← هیچ وینہیہ کی سیگنال نیہ

کاتیک که هیچ سیگنالیکی نه‌بیت، تو دمتوانی وینهی نیشاندراو ههل بکویت یان بکوژ نینیتوه.

هه‌لکردن

ئەگەر ھېچ سىگنالېك نەيىت وېنەى بنەرتى نىشان دەدرىت.

کوژاندنهوه

ئەگەر هیچ سیگنالیکی نەبێت، پەیمانی سیگنال نیە نیشان دەدرێت.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخی Eco

بژاردەکانی پاوەر ڕیک بکە بۆ ئەوەی وزەى کەمتر بە کار بهێنیت.

هیزی خودکار کوژاوه‌تەوه

تەلەفزیۆنەکە ڕیک بکە بۆ ئەوەی ئەگەر بەکارهێنەر بۆ ماوەیەکی دیاریکراو کاری پێی نەکرد خۆی بکوژیتەوه.

دۆخی HDD Eco

کاتیکی کە ئەم شیوازه لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دادەنێت، ئەگەر ئەر هارد دیسکە USB-ە کە پەیمۆست کراوه بە تەلەفزیۆنەکە بۆ ماوەیەکی زۆر بە کار نەهێنرێت دەچێتە سەر حالەتی بەکارهێنانی وزەى کەم.

- ئەو شتانه کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدێلی 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 فروشگایەکی نمایش دەکڕیت. **شیوازی فروشگا** ریکبەندی باشتەرکراو بۆ نیشاندانی فروشگا پێشکەش دەکات.

ریکبەندی تەزووی تەلەفزیۆن

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

لەم شیوازه دا، کاتیکی تەلەفزیۆنەکەت دەکوژێنیتەوه، دەچێتە حالەتی ئامادەباش بۆ ئەوەی هەرکات هەڵتکردوه خیراتر بتوانیت ئامراز و فرمانەکانی بە کار بهێنیت.

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

- ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشێوانیکراو نەبن.
- چالاک کردنی ئەم فرمانە ڕەنگە بێتە هوێ بەکارهێنانی وزەى زیاتر.

بۆ ریککردنی نیشاندەری پاوەر

⚙️ ← ⋮ ← 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 ئیتتهر نیتهوه گریدر ابیت، لهوانیه webOS ریکلامی فایلهاکانی وابستهههون سوود له سنوورمکانی لهرملهر و مرگرتت بۆ زانیی جهند جارهی نمایشکردنهوهی ههر ریکلامیک. ئهم زانیاریانه بۆ سنووردار کردنی جارمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دهینریت. ههر کاتیک بتهویت دمتوانیت بچیت بهشی ریککردنی **ریکلام** له تهلهفزیونهکهت و ئهم کووکیه بسریتهوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکهیت. هیچ زانیاریهکی تاییهتی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستههونهوه نییه.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

دهستگه‌یشتن

مینوو بۆ کهسانی چاوکز

⚙️ ← ⋮ ← دهستگه‌یشتن ← شروقهی دهنگی

ناومروکی سهر شاشه به دنگ پروون دهکرتنهوه 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 گرفتیی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنووس دابین دهکرت.

ئاسایی

دهنگی گریمانه ههلبژیره.

شروقهی دهنگی

بۆ ئهو کهسانه که چاویان کزه ئهو دهنگه گریمانه که پیت باشتیه لهگهڵ دهنگی تاییهتی کهسانی چاوکز ههلبژیره.

ژیرنووسی و تراو

بۇ كەسەننى چاوكز تەنیا ئەو دەنگەى تاییەتى كەسەننى چاوكز ھەلېزېرە كە پېت باشتەرە.

ھەر دەنگىكى تەواوكەر

ھەموو ئامېرە لاومكەكانى بلاوكر دىنەوئى دەنگ نیشان دەمات.

• رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

ئامرازى دىكەى دەنگ

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دەستگەپىشتن ⬅️ ديارىكردنى دەنگى زياتر

بۇ ئەو كەسانە كە گرافتى بېستىن يان بېنىن يان ھەيە پروونكر دىنەوئى دەنگى يان ژېرنووس دابىن دەكرېت.

ھىچكام

دەنگى گرىمانە ھەلېزېرە.

شروقەى دەنگى

بۇ ئەو كەسانە كە چاوپان كزە ئەو دەنگە گرىمانە كە پېت باشتەرە لەگەل دەنگى تاییەتى كەسەننى چاوكز ھەلېزېرە.

دەنگى خاوين

بۇ ئەو كەسانە كە گوئيان گرانە ئەو شىوازەى دەنگ كە پېت زلاآترە لەگەل دەنگى تاییەتى كەسەننى گوئگران ھەلېزېرە.

ژېرنووسى و تراو

بۇ كەسەننى چاوكز تەنیا ئەو دەنگەى تاییەتى كەسەننى چاوكز ھەلېزېرە كە پېت باشتەرە.

• رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

گوپىنى حالەتى پېرست بۇ شاشەى پركونتراست

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دەستگەپىشتن ⬅️ كونتراستى بەرز

كاتىك ئەم ئامرازە لەسەر حالەتى ھەلكرىن دادەنىت، پىشتزەمىنەى ھەندى لە پېرستەكانى سەر شاشە و رەنگى فونت دەگوپىت بۇ ئەوئى كونتراستى نىوان شوپنە پروون و تارىكەكان رېك بكات.

سكىلى بۆر

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ دەستگەپىشتن ⬅️ سكىلى بۆر

رەنگى پېرستى سەر شاشەكە بۇ رەش و سېى بگوپە بۇ زورتر پروونكر دىنەى ناروونىەكە. لەسەر ھەلكرىن 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 پشتیوانیكراو 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 پشتیوانیكراو نهبن.

• بۆ پهخشى 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 دواى پشکنینیکی و هه‌شان، نوێکردنهوه‌یه‌ی خودکارانه بۆ پرسیارکردن ئه‌نجام ده‌دریت.

بۇ بەرۋۇز كۈندەكەن بىگەر ئ

كاتىك كە بۇ نوئىرەن بەرۋۇز كۈندە / ئاپدەيت دەگەر ئ، تەنبا و مختىك دەتوانىت بەرنامەكە بەرۋۇز بىكەيت كە فائىلى بەرۋۇز كۈندەن نوسخەى نوئ ھەبىت. تەلەفزیون ئۆتوماتىك نوسخەى نەرمامرازى تۆ دەپشكەنەت بەلام، ئەگەر پىئویست بىت، دەتوانىت بە شىوہى دەستى بېپشكەنەت.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۈرى بەپىى مۇدلى تەلەفزیون جىاوازن.
- دەتوانى نوئىرەن وەشان لە رىگەى سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيەستبۇون بە ئىنتەرنەت وەربگەرت.
- كاتى كە لە رىگەى سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامرازەكە دادەگەرت ئەگەر كەنل بگۈرىت پروسەى داگرتن دەپچەرت. ئەگەر بگەرپىتەوہ بۇ ئەو كەنلە كە لەسەرى دەستت كۈد بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكەتەوہ.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۋۇز نەگەرت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيەست نەبىت بە ئىنتەرنەت، رىگەدان بە نوئىكۈندەوہ ئۆتوماتىكەكەن نىشان نادەرت.

زانبارى تەلەفزیون

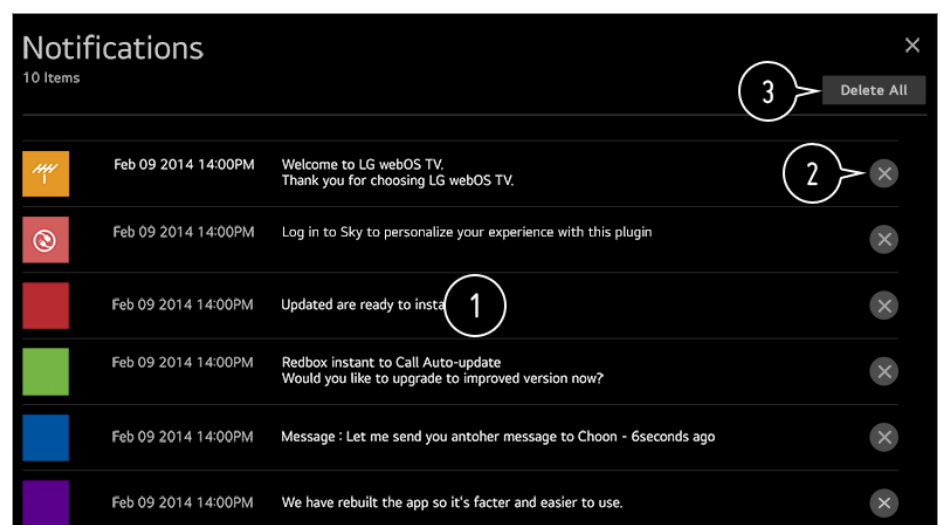
⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ پالپشتى ⬅️ زانبارى تەلەفزیون

دەتوانىت سەیرى زانبارى بىكەيت وەك مۇدلى، ژمارەى زنجىرەى، ناوى ئامىر.

بەكار ھىنانى ئاگانامەكەن

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ پالپشتى ⬅️ ئاگانامەكەن

دەتوانى ھاوكت تەواوى ئاگادارىەكانى ئەپەكانى تەلەفزیونەكە و خزمەتى LG بىنەت. دەتوانىت ھەر يەك لە نامەكانى ئاگادار كۈندەوہ سەیر بىكەيت و بسرىتەوہ. بۇ ئەو ئاگانامەكەى كە پشتىوانى لە كۈرتەرى دەكەن، دەتوانىت راستەوخۇ بۇ ئەو ئەپلىكەيشن يان وئىسائىتە بچىت.



1 دەتوانىت سەیرى وورەكارىەكان بىكەيت لە رىگەى دەسنىشانكۈندە ئايتىمى وىستراو. ئەگەر پشتىوانى لە كۈرتەرى دەكات، دەتوانىت ئەپلىكەيشنەكە بىخەتە كار.

2 دەتوانىت 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 بزائیت 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 تاییهتمهندیهتی ههن بۆ بهکارهێنانی خزمهتگوزاریه پهیومندیدار مکان به تهلهفزیونی هوشمند.

ناگاداریی یاسایی

ناگادارکردنهویمیهکی یاساییه بۆ خزمهتگوزاریهکان له ریگهی تهلهفزیۆن.

ناگاداری نههمامرازی سهرچاوه کراوه

دمتوانیت سهیری رینماییهکانی ههر ئایتمیک بکهیت.

گهڕاندنهوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← ⋮ ← پالپشتی ← ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهڕهتیهکان

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

دواى ریسیت کردن، تهلهفزیۆنهکه ئۆتوماتیک دمکوژیتهوه و ههڵ دمبیتهوه.

- ئهگهر سهلامهتی لهسهر ههڵکردن دانرابیت، بۆ ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهڕهتیهکان پۆیسته تپهر وشهکهی پێ بدیهیت.
- له کاتی ئامادهکردنی سهرماپی دا، تهلهفزیۆنهکه مهکوژینهوه.
- ئیمه پێشنیار دهکین که بهر له فرۆشتنی تهلهفزیۆنهکته یان دانی به کهسیکی تر، بچۆ بهشی ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده

دۆزىنەلەرنى كۆرسەتكەن ۋە چارەسەر كۆرسەتكەن

پىشكىن ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن كۆرسەتكەن چارەسەر

پىشكىن ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن كۆرسەتكەن چارەسەر

كاتتىك تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش بىلەن خاراكتېرلىك دېتال، دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن چارەسەر كۆرسەتكەن. دوگمەنى  سىر رېمۇت كۆنترۇللىنىدىغان دېتال ۋە  پائىلىتى  چارەسەر ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن. ھەر ۋەقە دېتال ئىشقا ئىشلىتىش 9 سىر رېمۇت كۆنترۇللىنىدىغان دېتال بىلەن چارەسەر ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن.

رېمۇت ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن

دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن سىر رېمۇت دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن ۋە بەلەزىيەت رېمۇت ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن بىلەن.

پىشكىن ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن

ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن، دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن چارەسەر كۆرسەتكەن.

• رېمۇت ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن ھەم ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن دۆزىنەلەرنى كۆرسەتكەن. رېمۇت ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن چارەسەر كۆرسەتكەن.

• دۆزىنەلەرنى كۆرسەتكەن : دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن.

خىزمەتگوزارى LG Remote

دېتال ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن كۆرسەتكەن رېمۇت كۆنترۇللىنىدىغان ۋە رېمۇت.

• رېمۇت ھەم ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن.

• كاتتىك ھېچ ناۋەتتە ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن چارەسەر ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن دۆزىنەلەرنى كۆرسەتكەن ۋە چارەسەر كۆرسەتكەن رېمۇت بىلەن.

• ئىشقا ئىشلىتىش بىلەن چارەسەر كۆرسەتكەن، تەلەپپۇز ئۆزگەرتىش بىلەن خىزمەتگوزارى بىلەن بىلەن.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی ته‌زوو/ریموت کۆنترۆل

چاره‌دوژی کیشه‌کانی ته‌زوو/ریموت کۆنترۆل

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

❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکە ھەڵ بکەم

- دڵنیا ببە کە تەلەفزیۆنەکە بە شێوەیەک دروست دراوە لە کارەبا.
- ئەگەر چەند سۆکێتێکی کارەبای چەند دانەیی بە کار دەھێنیت، دڵنیا ببە کە دروست کار دەکات. بۆ ئەوەی بزانیت کە چەندریانێکی کارەبا دروست کار دەکات یان نە، کابلی کارەبای تەلەفزیۆنەکە راستەوخۆ بە دە لە سۆکێتی دیوار و بزانە کار دەکات.
- ھەول بە تەلەفزیۆنەکە بە دوگمەیی ھەڵکردنی سەر خۆی ھەڵ بکەیت.

❓ ته‌زوو‌که هه‌لکراوه، به‌لام شاشه‌که دواتر دمر ده‌کەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیی لایردنی نۆیزە بۆ نەهێشتنی ھەرچۆرە نۆیزیک کە ڕەنگە لە کاتی ھەڵکردن دا دمر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەوە نیە کە تەلەفزیۆنەکە کیشەیی ھەیە.

❓ نیشانەری مەجیک ریموت لەسەر شاشە دەرناکەوێت.

- ریموت کۆنترۆلەکە بەرمو تەلەفزیۆنەکە رابگرە و بۆ ماوەیەک درێژ دوگمەیی **GUIDE** دابگرە تا ڕێنماییەکە دەرناکەوێت. ئەو ریموت کۆنترۆلەکە پێشتر تۆمار کراوە لادەبرێت و دووبارە تۆمار دەکریتەوە.
- ھەرات لەسەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکە داوا کرا، باتریەکانی ریموتەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە).
- ئەگەر   **دەستگەشیشتن** ← **رێنمای دەنگ** لە سەر **هەڵکردن** دانراوە، پۆنتەری Magic Remote دەرناکەوێت. **رێنمای دەنگ** بخەنە سەر دۆخی **کوژاندنەوێ**. (ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن).

❓ ناتوانم به ریموت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە ھەڵ بکەم.

- دڵنیا ببە کە تەلەفزیۆنەکە بە شێوەیەک دروست دراوە لە کارەبا.
- باتریەکانی ریموت کۆنترۆلەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە).
- سەیر بکە بزانە ئەگەر بەر بەستێک ھەبێت ڕێگری لە سیگنالی بکات لە بەردەم وەرگری ریموت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکە. ئەگەر بەر بەستێک ھەبێت، وەک ساوندبار، لە بەردەم وەرگرەکە لە خوار موەیی تەلەفزیۆنەکە، ڕەنگە ناسینەوی IR بە دروستی کار نەکات.

❓ له ناکاو هیژ دهکوژیتوه.

- سهیر بکه بزانه تایمیری کوژاندنوه، هیچ سیگنالیک کی کارپیکردنی خودکار نییه دیاریکراوه.
- تلهفزیونهکه خودکارانه دهکوژیتوهه ئهگهر 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 ئهگهر یک ههیه که خولی پاراستنی ناوخویی چالاک کراییت له بهرئوهی پلهی گهرمی ناوخویی بهر هه مه که به شیوهیهکی نااسایی یان له راده بهدر بهرز بۆتوه.

چاره دۆزی کیشه کانی شاشه

چاره دۆزی کیشه کانی شاشه

ئهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هه ریهک له کیشه کانی خوارموه بوون، تکایه ئه مانه پشکنن: رهنه گه تلهفزیونهکه هیچ کیشهیهکی نه بییت.

سه رمتا ⚙️ ← ⚙️ : ← پالپشتی ← ریکبه ندی زیاتر ← تافیکردنه وهی وینه نه نجام ده بۆ ئه وهی بزانیته هیچ کیشه یان شتی نااسایی له تلهفزیونهکه دا ههیه یان نه.

ئهگهر سیته تۆپ-بۆکس به کار دههینیت، بیکوژینه وه و هه لئلی بکه وه.

دلنیا ببه که سیته تۆپ-بۆکس به دروستی دراوه له تلهفزیونهکه.

❓ له سه ر شاشه که ده لیت هیچ سیگنالیک نهیه.

- بزانه کابلی هاوتهمر یان ئه و کابلهی که دراوه له ئامیری دهرمکی، دروست دراوه له تلهفزیونهکه.
- بچۆ لاپه ره ی ⚡ و ئه و پیده ره ی که کوئیکت کراوه هه لئیریه.
- بزانه نایا ئامیری دهرمکیت، و هکوو سیته تۆپ-بۆکس یان په خشکهری بلووره ی، هه لکراوه.

❓ ناتوانم هیچ بهرنامهیهک ببینم.

- ⚙️ ← ⚙️ : ← که ناله کان ← سازاندنی که نال (سازکردن و ریکبه نندکردنی که نال) ← سازاندنی خودکار ده ست پی بکه.
- ئهگهر دهرگای وهرگری دیجیتال به کار دههینیت، له دابینه کهرمکی پرسیار بکه و داواي رینمایی بکه.

❓ دواي کوتوپر دهرکوتتی خه تی نه ستوونی یان ئاسویی و حاله تی و هکوو تۆر له سه ر شاشه، شاشه که ده لهرزیت.

- تلهففونی بیته ل، قژ ووشکهر، دریللی کارهبای، و هتد ده له سوکیتیک کی دیکه ی کاره با. رهنه گه هۆکاری کیشه که ئه و ئامیره کارهبایانه بن که فریکوئینسیان زۆره بۆ نمونه تلهفزیونیکی تر یان سه رچاوهیهکی به هیزی ئیلیکترۆمینگناتیس له و نزیکانه.

❓ ١٩ هەر کەنالیکی کوالیتی وێنەیی جیاوازی هەیە.

- بەگۆڕەیی فیدیوی پیشکەشکراو لە لایەن پەخشکەرەکان، ڕەنگە کەنالیەکان کوالیتی وێنەیی جیاوازیان هەبێت.
- ئەگەر دەرگای وەرگری دیجیتالی بە کار دەهێنیت، لە دابینکەرەکە پرسیار بکە و داوای ڕێنمایی بکە.
- سەرەتا **تاقیکردنەوەی وێنە** بخە کار. ئەگەر ئاساییە، ڕەنگە کێشەیهک لە سیگنالی پەخش هەبێت.

❓ ٢٠ جیاوازیەک لە کوالیتی وێنە هەیە جیا لەوانەیی لە فرۆشگاکە هەن.

- بەگۆڕەیی فیدیوی پیشکەشکراو لە لایەن پەخشکەرەکان، ڕەنگە جیاوازی هەبێت لە کوالیتی وێنە بەراورد بەوانەیی لە فرۆشگاکە نیشان دەدرێن.
- سەرەتا **تاقیکردنەوەی وێنە** بخە کار. ئەگەر ئاساییە، ڕەنگە کێشەیهک لە سیگنالی پەخش هەبێت.

❓ ٢١ بەرنامەیهک کە بەشیوەی دیجیتالی پەخش دەکڕیت دەوێستت یان شاشەکەیی شکاو.

- ئەمە کاتێک ڕوو دەدات کە سیگنالی لاوازه یان بە شیوەیهکی ناتەواو دەگات بە تەلەفزیۆنەکە. ئاراستەیی ئانتینەکە بگۆڕە یان بزانە کابلهکە دروست پەیوەست کراوە.
-   **کەنالیەکان** ← **سازاندنی کەنالی (سازکردن و ڕیکەبەندکردنی کەنالی)** ← **سازاندنی دەستی**
ئەگەر لە حالەتی 'سازاندنی دەستی'، دا سیگنالی زۆر لاوازه، پەیوەندی بکە بە وێستگەیی پەخش یان نووسینگەیی بەرپۆمەردن و داوا بکە سیگنالیەکان چیک بکەن.
- ئەگەر دەرگای وەرگری دیجیتالی بە کار دەهێنیت، لە دابینکەرەکە پرسیار بکە و داوای ڕێنمایی بکە.

❓ ٢٢ کاتێک ئینپۆتی HDMI بەکاربێت، هێلیکی ستوونی زەق یان لێلی ڕەنگ لە لای سەر و خوار و چەپ/راستی شاشەکە دەر دەکەوێت.

-   **وێنە** ← **ڕیکەبەندەکانی ڕیزەیی وێنە** ← **تەنها سکانکردن**
تەنها سکانکردن لەسەر حالەتی **کوژاندنەوە** دابنێ.
- ئامراز **تەنها سکانکردن** وێنەیی ئەسڵیی تو وەک خۆی نیشان دەدات. ئەگەر سیگنالیەکە لاوازه، لاکانی سەر و خوار و چەپ/راستی شاشەکە ڕەنگە سپی بێت.

❓ ٢٣ کاتێک هەول دەدم کە بیدم لە کابلی HDMI، هیچ نایینم یان وێنەکە 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.
- دۆنیا بێه کە کابلهکە دروست درابێت لە پۆرتەکە. پەیوەندیی خراب یان لەق دەتوانێت نیشاندانی وێنە لەسەر شاشە تووشی گرفت بکات.
- ئەگەر وەرگری دیجیتالی UHD بە کار دەهێنیت، ئەمە ڕێک بکە:   **وێنە** ← **ڕیکەبەندی زیاتر** ← **HDMI ULTRA HD Deep Color**.

❓ ٢٤ شاشەکە زۆر کز یان تاریک دیارە.

-   **وینه**  **ریکبه‌نده‌کائی دۆخی وینه**  **دۆخی وینه** (ستاندرد، گەش، هتد.)
ئەمە تەنھا لەسەر ئەو شێوازی پێدانه که خەریکی بە کارى دەهێنیت جێبه‌جێ دەرکێت.
-   **وینه**  **ریکبه‌نده‌کائی دۆخی وینه**  **Motion Eye**
ئامرازى **بایه‌خدانی Motion Eye** لەسەر **کوژاندنه‌وه** داينه. ئەمە تەنھا لەسەر ئەو شێوازی پێدانه که خەریکی بە کارى دەهێنیت جێبه‌جێ دەرکێت.
-   **وینه**  **پاشه‌کهوتى وزه**
ئامرازى **پاشه‌کهوتى وزه** لەسەر **کوژاندنه‌وه** یان **که‌مترین** داينه.
-   **وینه**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **شێوازی نارامى چاو**
ئامرازى **شێوازی نارامى چاو** لەسەر **کوژاندنه‌وه** داينه.

❗! شاشه‌که ره‌ش و سپیه یان ره‌نگه‌کلی جیاواز 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 دُنیا ببه که هه‌ریه‌ک له کابله‌کان دراوه له پۆرتی هاوهره‌نگی خۆی. له کابلی کامیۆنێت دا، دُنیا ببه که کابلی فیدیۆ (سوور) و کابلی ده‌نگ (سوور) به دروستی په‌یوه‌ست کرابێتن.
- پۆرته‌کانی **AV IN/COMPONENT IN** تەنھا له هه‌ندێ شێواز دا هه‌ن.

❗! فیدیۆی Ultra HD نیشان نادریت.

- له‌گه‌ڵ هه‌ندێک کێبلی HDMI، ره‌نگه سیگنالی وهره‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کانی نامیری گرێدراو بۆ سیگنالی پشتیوانیکراو بگۆره.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی ده‌نگ

ئەگەر له کاتی به‌کارهێنانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوار مه‌وه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: ره‌نگه ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌ییت.

- سه‌رما   **پاڵپشتی**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **تاقیکردنه‌وه‌ی ده‌نگ** ئه‌نجام ده‌هێت بۆ ئەوه‌ی بزانییت هه‌یج کێشه یان شتی نااسایی له ته‌له‌فزیۆنه‌که دا هه‌یه یان نه‌.
- ئەگەر سیټ-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 دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهر مکی پرسپار بکه و داوی رینمایی بکه.

❓ کاتی که کهنال دهگورم ناستی دنگ دهگوردریت.

- ناستنی دنگی پخش 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 دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهر مکی پرسپار بکه و داوی رینمایی بکه.

❓ هندی له بهرنامهکان دنگیان نیبه 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  رېمۆت كونترول فشار بده و رايىگره.  **بزار كردن** دەسنيشان بكة لە گوشەى لای راستى سەر موهى **داشبۆردى مالهوه**. لە دۆخى بزار كردن، وینۆكى تيرمينالى HDMI گرىدراو بە كۆمپيوتەر مەكە بكة بە **كۆمپيوتەر** بۆ جيبەجيكردنى ريكبەندەكانى فيديۆ و رېژەى رووبەرى كە هاوړيكن لەگەل كۆمپيوتەر مەكە. بۆ گرىدانى ئاميريكى جياواز بە هەمان تيرمينالى ئىنپوت، پيوستە دووبارە وینۆكەكە ديارى بكەيتەوه لەبەرئەوهى ريكبەندى بزار كردنى وینۆك خودكارانە ناگەريئەتەوه.

ئەگەر لە كاتى بەكار هێنانى تەلەفزیۆنەكە دا تووشى هەریەك لەم كێشەكانى خوار موه بوون، تەكایە ئەمانە بپشكنن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە هیچ كێشەیهكى نەبێت.

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

- بزانه ئايا كۆمپيوتەر مەكە باش پەيوست كراوه بە تەلەفزیۆنەكە.
- بە كونتروللى لەدوور تەلەفزیۆنەكەت بكورژنەوه و دووبارە هەلى بكة.
- لە حالتيك دا كە تەلەفزیۆن هەلكراوه كۆمپيوتەر مەكە لەنۆ (ريستارت) بكة.
- دلتيا بە كە وردبيني دەرچووى دانراو لە سەر كۆمپيوتەر مەكە بۆ وردبيني HDMI-كۆمپيوتەرى پشتيوانىكر اووى تەلەفزیۆنەكە دانراوه.
- بۆ بەكار هێنانى جووت پيشاندهر، بزانه ئايا كۆمپيوتەر مەكەت يان ئوتیۆكەكەت پشتيوانى دەكات لە شيوازی جووت پيشاندهر.
- دووبارە كابلى HDMI پەيوست بكة.
- ئەگەر پورتى RGB كۆمپيوتەر مەكەت داوه لە **HDMI IN** تەلەفزیۆنەكەت، پيوست بە كونىكتورى RGB بە HDMI هەيه.
- ئەگەر كونىكتورى RGB بە HDMI بە كار بهێنیت هیچ شتتيك لەسەر شاشە نابینیت.

❓ **شاشەكە بەتەواوى نیشان نادريت يان ناهاوسانگە لە كاتى گرىدان بە كۆمپيوتەرىك.**

- وردبيني يان ووردبيني كۆمپيوتەر مەكە لەسەر ئەنداز مەيك دابنێ كە تەلەفزیۆنەكە قەبوولێ بكات. بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **ناگادار بوون لە زانیاری** ← **روناكى پشنگیری كراو : HDMI-PC** لە **رینمای بەكارهێنەر** بخوینەوه.
- ناوى ئەو ئاميرى HDMI-هە كە پەيوست كراوه بكة PC.
- دوگمەى  رېمۆت كونترول فشار بده و رايىگره.  **بزار كردن** لە گوشەى لای راستى سەر موه دەسنيشان بكة. وینۆكى پورتى HDMI گرىدراو بە **ئىنپوتەكان** بگۆره بۆ كۆمپيوتەر و **هەلگرتن** دەسنيشان بكة.

❓ **كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيوتەر مەكە پەيوست دەكەم بە تەلەفزیۆنەكە، هیچ دەنگ نایەت.**

- برۆ بۆ پهره‌ی کۆنترۆل «دەنگ» پەخشکردنەوه‌ LGTV بۆ دیاریکردنی ئامیزی بنه‌رتی له‌ ڕیکه‌نده‌کانی کۆمپیوتەر.
- بۆ ئه‌وه‌ی بزانیته‌ که‌ کارتی گرافیکه‌ پشته‌یوانی ده‌کاته‌ له‌ پەخشی ده‌نگی HDMI یان نه‌، له‌ دروستکه‌ره‌که‌ی پرسیار بکه‌ و داوای ڕێنمایی بکه‌.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی پەخشکردنەوه‌ی فیلم

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی پەخشکردنەوه‌ی فیلم

- ئەگەر له‌ کاتی به‌کارهێنانی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشه‌یه‌ی خواروه‌ بوون، تکایه‌ ئه‌مانه‌ بپشکنن: ڕه‌نگه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌بێت.
- بۆ زانیاری زیاتر ده‌باره‌ی فایلە پشتیوانیکراوه‌کان، سه‌یری فایلێ قیدیۆی پشتیوانیکراوه‌ بکه‌ له‌ **گرێدانی ئامیره‌ ده‌ره‌کیه‌کان** ← **سه‌یرکردنی وینه‌ و قیدیۆ له‌ رێنمای به‌کارهێنەر.**

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

- بزانه‌ ئایا فایلەکانی سه‌ر ئامیزی خه‌زنکردنی USB له‌سه‌ر کۆمپیوتەر ده‌خوێنرێنه‌وه‌.
-  ده‌سنیشان بکه‌ بۆ زانینی ئه‌وه‌ی ئەگەر **فلته‌ر** دیاریکرا بێت بۆ **فۆتۆ و قیدیۆ**.

❓ من په‌یامێک ده‌بینم که‌ ده‌لێت پشتیوانی ناکرێت له‌م فایلە.

- بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ له‌سه‌ر پەخشکه‌ری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌هه‌. (بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ تێکنه‌چوه‌)
- بزانه‌ ئایا جووری فایلەکه‌ قه‌بوول ده‌کاته‌.
- بزانه‌ ئایا ئه‌و وردبێنیه‌ (ریزۆلووشنه‌) پشتیوانی ده‌کرێت یان نه‌.
- بزانه‌ ئایا ئه‌و کۆدخوێنی قیدیۆیه‌ ده‌ناسێت.
- بزانه‌ ئایا ڕێژه‌ی فره‌یم پشتیوانیکراوه‌.

❓ په‌یامێک دێته‌ ڕوو که‌ ده‌لێت "ئهم ده‌نگه‌ پشتیوانی ناکرێت" یان قیدیۆ بێکێشه‌ پەخش ده‌بێته‌وه‌ به‌لام ده‌نگی نه‌هه‌.

- بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ له‌سه‌ر پەخشکه‌ری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌هه‌. (بزانه‌ ئایا فایلەکه‌ تێکنه‌چوه‌)
- بزانه‌ ئایا جووری فایلەکه‌ قه‌بوول ده‌کاته‌.
- بزانه‌ ئایا ئه‌م کۆمپیوتەر پشتیوانی ده‌کاته‌ له‌و کۆدخوێنی ناودیۆ.
- بزانه‌ ئایا پشتیوانی ده‌کاته‌ له‌و ڕێژه‌ی بێته‌ (بیت ڕه‌میت).
- بزانه‌ ئایا له‌ره‌له‌ری نمونه‌ پشتیوانیکراوه‌.
- بزانه‌ ئایا ژماره‌ی که‌ناڵه‌کانی ده‌نگ 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 نهکړیت، ڕهنگه ژیرنووسهکان باش نیشان نهدرێن.
- له پانێلێ کۆنترۆل دا که له لای خوارموهێ شاشهێ پەخشکردنهوه قیدیۆ دا یه،  ههڵبژیره و بېرى **لاپهړهێ کۆد** بگۆره.
- ئەگەر له رێگهێ ئامرازى هاوبهشکردنی ناوهروکهوه فایلێکی قیدیۆ پەخش بکەیت که لهسەر ئامێرێکی تر خزن کراوه، بهپێی ئهو بهرنامهێ که بهکارى دههێنیت ڕهنگه ژیرنووس مەوجود نهبێت.
- ئەگهت تۆ له رێگهێ یهکەیهکی NAS-هوه قیدیۆ پەخش بکەیتەوه، پشتیوانی ناکریت له ژیرنووس. له دروستکەری NAS پرسیار بکه و داواى رێنمایی بکه.

❓ کاتیک ئامێرى خەزنکردنی USB دەدم له تەلهفزیۆنهکه، نایناسیت.

- بزانه ئایا تەلهفزیۆنهکه پشتیوانی دهکات له ئامێرى خەزنکردنی USB.
- بۆ زانیاریی زیاتر، بهشی **گرێدانی ئامیره دهرهکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رێنمای بهکارهێنەر** بخوینەوه.

چارەدۆزى کێشهکانى تۆمارکردن

چارەدۆزى کێشهکانى تۆمارکردن

بۆ بۆ زانیاریی وردتر لهبارهى تۆمارکردن، بچۆ بهشی **چیژ له تەلهفزیۆنى راستهوخۆ وهگره** ← **تۆمارکردن له رێنمای بهکارهێنەر** دا.

❓ چۆن دەست بکەم به تۆمارکردن؟

- ئامێرێکی خەزنکردنی USB، که سەرجهم لانیکهه 4 گیگابایت جیگهێ ههیهت، له تەلهفزیۆنهکه گری بده. پێویسته لانیکهه 1 گیگابایتی بهتال بێت. (بۆ بۆ زانیاریی وردتر لهبارهى ئامێرى خەزنکردنی USB، بچۆ **گرێدانی ئامیره دهرهکيهکان** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رێنمای بهکارهێنەر** دا.)
- له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهێ **چەرڤه (OK)** فشار بده. بۆ دەستکردن به تۆمارکردن،  فشار بده که له گوشهێ چهپى لای خوارموهێ شاشهکه دهرهکهوێت.

② کللی ئاسایشی روتەر مکت دیاری بکه.

ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکە بەکار ھێنەر و رێنمايیه پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکه. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شیوەبەندکردنی خۆت دابمەزرێنیت، 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 چاومەروان 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 رێنمايیه پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکه. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شیوەبەندکردنی خۆت دابمەزرێنیت، 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 چاومەروان بە و دووبارە گرتیی بدە.
- AP (رووتەر) یان مۆدیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه نایا 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 رێنمايیه پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکت بکه. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شیوەبەندکردنی خۆت دابمەزرێنیت، 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 ئەندامیهتی بهکاربینیت که له کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلهفزیۆنەکه بهکار ت هێنا. دهتوانیت ویسایتهکه بهکاربینیت له ڕیگهی چوونه ناو ویسایتهکه بهو ناسنامه و نهینوشیهی له کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلهفزیۆنەکه بهکار ت هێنا، لهگهڵ نووسینی زانیاری زیاتر و تهواوکردنی برۆسی سهلماندنی ئیمهیل.

١!؟) نهڻوشهڪم لهبير چووه. پڻوڀسته جي بڪهم؟

- لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە، دوگمەى **نەینۆشەت لەبەرکردووە؟** دەسێشان بکە بۆ چوون بۆ لاپەرەى دۆزینەوێى نەینۆشە. ناوێشانى ئیمەیلێ خۆت لە سەر لاپەرەى دۆزینەوێى نەینۆشە بنوسە، و لینکیکت بۆ دەنێرین بۆ رێککردنەوێى نەینۆشەکەت.

- ههروهه دهتوانیت نهێنوشهکەت ریک بکهێتهوه له ئهمزگیری LG ← له سههر وییساتی (www.lgappstv.com).

- له ههندی ولّات رهنګه دسګه‌یشتن به مالپیری (www.lgappstv.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.

- ئمگەر رېڭکردنه‌كانى وﻻت له بهشى 'دياريكردنى وﻻتى خزمەت' دا گۆردرايىت، رەنگە نەتوانىت ئەم ناوەرۆكانە بىيىت. بچۆ ئەم بەشەنە و ئەو وﻻتە ھەلبژيرە كە دمتەوئ لەوئ خزمەتەكە بە كار بەيىت:     **گشتى**  **شوئ**  **وﻻتى** **خزمەتگوزارىەكانى LG.**

(رهنگه هه‌ندیك مۆدیڵ یشتیوانیكر او نه‌بن.)

- ئهگەر هه‌ندێ له ئه‌مه‌كان نابینیت، ڕه‌نگه‌ تۆ ئه‌وانت سهربیخه‌وه. تکه‌یه ئه‌مێ په‌یوه‌ندیدار دووباره دایمه‌زرێنه.
- ئهگەر ئه‌پلێکه‌یشه‌که س‌راوته‌وه، ده‌توانیت ئه‌پلێکه‌یشه‌که دایمه‌زینیت له **LG Content Store** دووباره دایمه‌زرینیت. **LG Content Store** ←  بۆ دۆزینه‌وه و دامه‌زراندنی ئه‌و ئه‌پلێکه‌یشه‌ی ده‌ته‌یت.
- جۆری ناوه‌ڕۆکی پشتیوانیکراو به‌پێی وڵات جیاوازه.
- ئه‌و ناوه‌ڕۆکه‌ که دابین ده‌کرێن ڕه‌نگه‌ له‌لایه‌ن دابینه‌کری خزمه‌ته‌وه بگۆڕدرێن بانه‌ قه‌ت بکرێن.

چاره‌دوزی کیشه‌کانی وییگهری ئینته‌رنیٓت

چاره‌دوزی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری نینته‌رنیت

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوارموه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: ږمنگه ته‌له‌فزیونه‌که هیچ کیشیه‌کی 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 ږیکلام** هه‌لېکرت، ناوچه‌ی سه‌ر ویب‌سایته‌که که ږیکلام نیشان ده‌دات به به‌تالی دهرده‌کهوت. ئه‌گه‌ر هه‌ندیک ناوهرۆکی سه‌ر ویب‌سایته‌که شارواه بیت و نه‌بیریت، هه‌ولی دانانی **ږیکبه‌نده‌کان** ← **به‌کاره‌ینانی؛ ږاگرتنی ږیکلام** بو **کوژاندنه‌وه** له **گه‌رالی ویب** بده. **ږیکلامی سپونسه‌رکراوی** سه‌ر لاپه‌ره‌ی خسته‌به‌ندی نوئ نیشان دهریت ته‌نانه‌ت ئه‌گه‌ر تاییه‌تمه‌ندی **به‌کاره‌ینانی؛ ږاگرتنی ږیکلام** بو **کوژاندنه‌وه** دیاری بکه‌یت.

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

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

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

- له‌وانه‌یه به‌توانیت به‌ دانانی **ږیکبه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming** به **به‌کاره‌ینانی JavaScript** له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** له **گه‌رالی ویب** دا، ئه‌م کیشیه 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 ئاسۆیی (کیلۆ ھیرتز)	فرمکانسی ئەستوونی (ھیرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94
	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) 2}
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) 2}
119.88	269.73	
120	270	

(1) کاتیک پشتیوانی دمکریټ که **HDMI ULTRA HD Deep Color** لسهر حالتی **هنگردن** دانرا بیټ.
(2) تنها چند پورتیکی ئینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیوانیکراون.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-PC

فرمکانسی ئاسوی (کیلوهیترتز) فرمکانسی ئاستوونی (هیترتز)

وردیینی

70.09	31.46	640 × 350
70.08	31.46	720 × 400
59.94	31.46	640 × 480
60.31	37.87	800 × 600
60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768 ⁴⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۇدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD ،Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدېلەكەنى ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	²⁾ ¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدېلەكەنى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدېلەكەنى 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	
119.88	269.73	$(3840 \times 2160)^{1) 2}$ (تەنھا مۆدىلەكەنى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
120	270	
23.97	53.94	4096×2160 (تەنھا مۆدىلەكەنى 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} (4096 × 2160) (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	³ (7680 × 4320) (تەنھا مۆدېلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (تەنھا مۆدېلەكانى ULTRA HD) كاتىك پىشتىوانى دىكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لىسەر حالەتى **ھەلكرىن** دانرايىت.
- (تەنھا مۆدېلەكانى 8K) كاتىك پىشتىوانى دىكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لىسەر حالەتى **4K** دانرايىت.
- (تەنھا مۆدېلەكانى 8K) كاتىك پىشتىوانى دىكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لىسەر حالەتى **8K** دانرايىت.
- HDMI ULTRA HD Deep Color** لىسەر حالەتى **كوژاندنەو** دانرايىت.

• ئەو پورتى HDMI كۆمپيوتەرە كە پىشتىوانى دىكرىت بەيى مۆدېل جىاوازە. ئەو نامىلكە بخوئىنەو كە لەگەل تەلەفىزىونەكە دابىن كراوہ.

روناکي پښتگيري کړاو : Component

شيوازی پیکهاتهی پښتوانیکړاو

وردیښی	فرکانسی ناسوی (کیلو هرتز)	فرکانسی ناستوونی (هرتز)
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	44.96	59.94
	45	60
	37.5	50
1920 × 1080i	28.12	50
	33.72	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	56.25	50

59.94	67.43
60	67.5

زانپاری گریڊانی پیکهاته

P _R	P _B	Y	پورتهمانی کومپونینت لهسر تلهفزیون
----------------	----------------	---	-----------------------------------

P _R	P _B	Y	پورتهمانی پەخشی فیلم لهسر پەخشکری DVD
----------------	----------------	---	---------------------------------------

R-Y	B-Y	Y
-----	-----	---

Cr	Cb	Y
----	----	---

Pr	Pb	Y
----	----	---

سیگنال	کومپونینت
480i/576i	O
480p/576p	O
720p/1080i	O
1080p	O

زانپاری مۆلەت

زانیاری مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتیوانیکراو مەکان بە گۆیرەى مۆدیل بگۆرێن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

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

هتد.

زانیاری پەخشکردنی HEVC

• رەنگە ئەر پەخشکردنەى لەلایەن کۆدیکى HEVC ئەنجام دەدریت پشتیوانى نەکریت ئەمەش بەگۆیرەى ولات دەگۆریت.