

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

شینوازی به‌کار هینانی ته‌له‌فزیۆن

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

چێژ له‌ ته‌له‌فزیۆنی 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 ته‌له‌فزیۆنی 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
89. گریدان
93. گشتی
103. دەستگەشتن
106. پالپشتی

دۆزینە ی کێشەکان و چارەسەرکردنیان

108. پشکنین ئەنجام بە لەگەڵ یارمەتی خێرا
109. چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل
110. چارەدۆزی کێشەکانی شاشە
113. چارەدۆزی کێشەکانی دەنگ
114. چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی کۆمپیوتەر
115. چارەدۆزی کێشەکانی پەخشکردنە ی فیلم
117. چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن
117. چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر
119. چارەدۆزی کێشەکانی ئەزمیری LG
119. چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک
120. چارەدۆزی کێشەکانی وییگەری ئینتەرنێت


ئاگادار بوون له زانيارى

121.....	روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-DTV
124.....	روناكىي پشتگيري كراو : HDMI-PC
127.....	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 بگه‌رئيت.



1 نامرازی **گهران** بکوه.

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

2 نامرازی **ريکبه‌نده خيراکان** بکوه.

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

3 نامرازی **ناگانامه‌کان** بکوه.


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

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

5 دمتوانيت پيشنيارمه‌کان له كه‌نأل و پروگرامی جياوازموه وهرگریت.

- پيوسته گریدان به تور بکهيته بو به‌کارهيناني تاييه‌تمه‌ندی پيشنيار.

6 دمتوانيت ئه‌په‌كاني سهر ته‌لفزيونه‌که بکهيته‌وه، بگوازيته‌وه، يان بسريته‌وه.

- ههر جاريك ته‌لفزيونه‌که هه‌لبكريت **ليستی کاربه‌رنامه** و **ناوهرۆکی باوی** ○○ خودکارانه له سهر شاشه نيشان دهرين. هه‌گه‌ر ناتهووت شاشه‌ی ماله‌وه نيشان بدریت، ئه‌وه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه**  ←  ← **گشتی** ← **ريکبه‌نده‌كاني ماله‌وه**

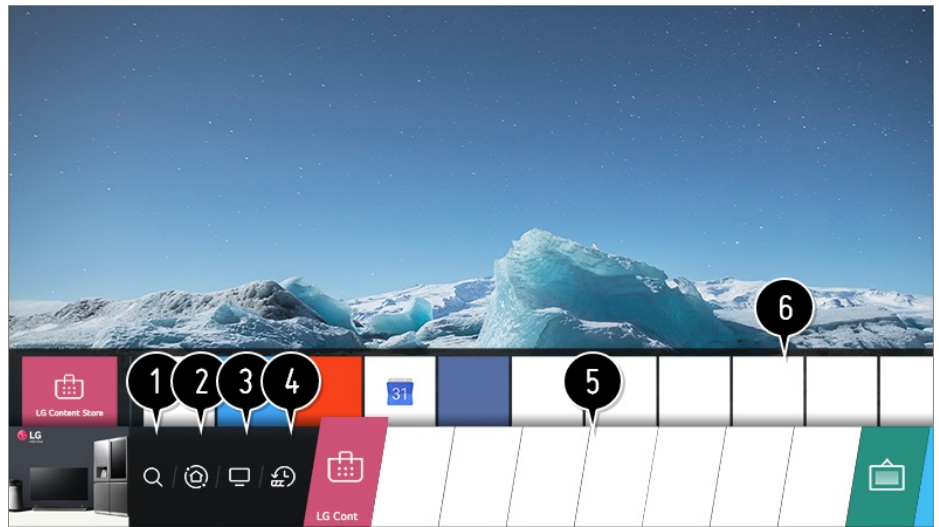
ۋەك كۆزاندنەۋە دىارى بكة.

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

مالەۋەى بنەرەتى

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

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى 🏠 فشار بدە. دەتوانىت ئەر ئەپانەى كە زۆر بەكارىان دەھىنىت پېكەۋە لەسەر يەك شاشە دابنىن و ھەركات بتەۋىت ھەريەك لەۋان بە كار بەھىنىت.



1 ئامرازى گەبران بكةۋە.

بۆ بېنىنى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى چىژ بېنىن لە LG Content Store ← گەبرانى ناۋەرۆك لە رېنماى بەكارەينەر.

2 گواستەۋە بۆ داشبۆردى مالەۋە.

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

بۆ زانىارىي زياتر، بەشى گرىدانى ئامپرىە دەرەكىەكان ← بەكارەينانى داشبۆردى مالەۋە لە رېنماى بەكارەينەر بخوینەۋە.

3 بېرۆ بۆ ئەر ئېنپوتەى تەلەفزیۋن كە بەم دوايىانە بەكارت ھىناۋە.

4 بېرۆ بۆ ئەر ئېلېكەيشنەى بەم دوايىانە بەكارەاتۋە.

بۆ ماۋەيەك دوگمەى 🏠 سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە يان فۆكەس بخە سەر نەم دوايىانە. دەتوانىت ئەر ئېلېكەيشنەى بەم دوايىانە بەكارەاتۋەن بخەيتە كار يان دابخەيت لە ناۋچەى پېشدىمەن لە سەرۋە.

5 دەتوانىت ئېپەكانى سەر تەلەفزیۋنەكە بكةيتەۋە، بگوازيتەۋە، يان بېریتەۋە.

6 فۆكەس كردن لەسەر ناۋچەى ئېلېكەيشن. پېشدىمەن لە سەرۋە پېشكەش دەكات.

دەتوانىت تاييەتمەندى سوۋدبەخش بېشكەيت يان بخەيتە كار بۆ ھەر يەك لە ئېلېكەيشنەكان و ناۋەرۆكى پېشنياركاراۋ لەسەر پېشدىمەن بى چۈۋنە ناۋ ئېلېكەيشنەكە.

• رەنگە ھەندىك ئېلېكەيشن پېشدىمەن پېشكەش نەكەن.



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

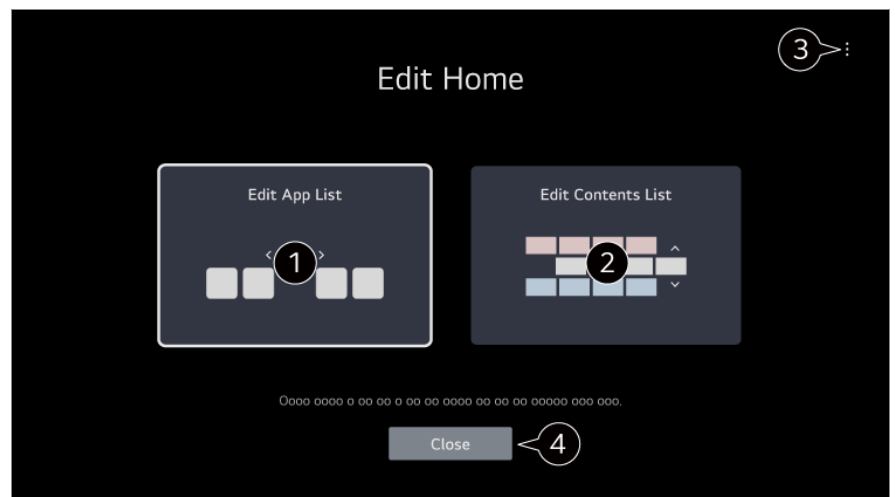
- بهر دهست بوون و دسگه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمتگوزاریه‌کان له LGE Device ههموو کاتتیک ده‌که‌ونه ژیر کاریه‌ری گۆرانکاری بۆ ئاگاداری پێشومخته.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

بژارکردنی ماله‌وه‌ی نوێ

دمتوانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتنه نیشاندر او مکان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له ریه‌گی داگرتنی دوگمه‌ی  ی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که. دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سهر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گهران به ناو پیرسته‌که. دمتوانیت بچیته ناو دۆخی بژارکردن له ریه‌گی دهنیشان کردنی  ی خوارموی شاشه‌که.



1 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

- دواى دهنیشانکردنی ئه‌و ئه‌پلیکه‌یشتنه‌ی که دته‌ویت 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 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

دمتوانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه نیشاندر او مکانی سهر شاشه‌ی ماله‌وه بژار بکه‌یت.

- 3 **رێککردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشتن** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن رێک ده‌خاته‌وه. **رێکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** : له کاتی هه‌لکردنی هیز، بۆ ئه‌و شاشه‌یه‌ی بڕۆ که ره‌فتاری شاشه‌ی سهرمکی دیاری ده‌کات یان ریکلام نیشان دهدات.

رێنمای به‌کاره‌ینه‌ر : گواستنه‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشتنی **رێنمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

- ئه‌و ئایتمانه‌ی ده‌کریت دیاری بکړین ڕه‌نگه 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.

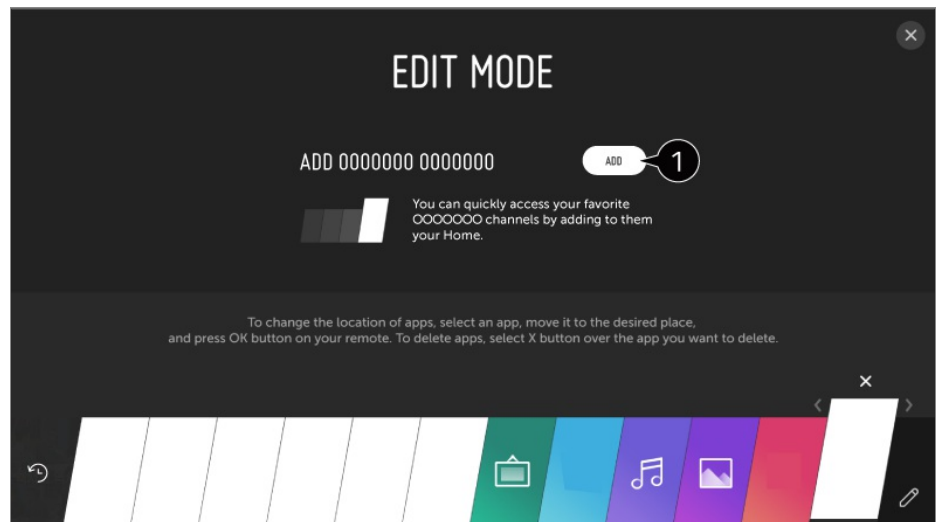
بو سرنپهوهی هر نپیک، ئیکونی **X** له لای سهرموهی نپهکه هیلزیره.

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

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

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

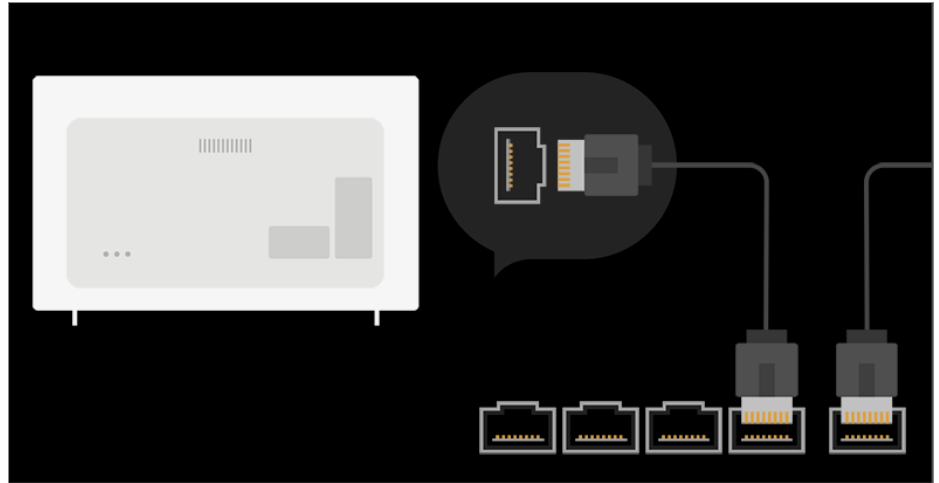
• نپلیکیشنی بنهړهتی تهلفزیون ناکریت بزار بکریت.



1 دتموانیت کمالی خزمهتگوزاری فیدیوی دلخواز بو لیستهکه زیاد بکایت.

• نهم تایهتتمهندیه تنها له کاتی گریدانی تور بهردسته.

• رهنکه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.



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

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

نهگس توره که خودکارانه گری نهدريت

02 له سر ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

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

ریککردنی 'توری بیتل'



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

02 له سر ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه هیلزیره: ⚙ ← گریدان ← ریکبهندهکانی گریدانی توره ← گریدانی Wi-Fi.

04 دواي نهوهی که گهران بو توره تهواو بوو، لیستی نهو توره نهی که دمتوانیت پیوهیان پهيوست ببیت نیشان دهدريت.

05 توری که هیلزیره بو پهيوستکردن.

نهگس پروتسری LANی بیتلی تو به نهینوشه پاریزراوه، نهو نهینوشه که پی بده.

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



هۆشداره‌كان له‌باره‌ى رىككردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN به‌كار به‌ینه (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، كارها بكورژينه‌وه، كابله‌كه ده‌ربينه و دووباره لبيده‌وه، و ئينجا كارها هه‌لبكه‌وه.
- LG Electronics به‌رپرسيار نيه به‌رامبه‌ر به‌ گرفته‌كانى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت يان هه‌ر گرفت، 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 به‌ینی؛ و بۆ خزمه‌تى كابلى پيوسته مۆدیمیكى كابلى به‌كار به‌ینی. چونكه ره‌نگه ته‌نيا ژماره‌يه‌كى سنووردار له‌ جوړى په‌يوه‌ستبوون به ئينتەرنيت بۆ تو هه‌ببت، له‌وه‌يه به‌ینی گريه‌ستى تو له‌گه‌ل دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت، رىكبه‌ندى تۆرى ته‌له‌فزیۆن به‌كار نه‌هینریت. (ئه‌گه‌ر گريه‌ستى تو رىگه‌ت پى نه‌دات زۆرتر له‌ يه‌ك ئامير په‌يوه‌ست بكه‌ى به‌ خه‌تى ئينتەرنيت، ته‌نها ده‌توانیت ئه‌و كۆمپیۆتره به‌كار به‌ینیت كه پيشتر په‌يوه‌ست كراوه به ئينتەرنيت.)
- ئه‌و ئاميرانه‌ى تر كه فريكوینسى 2.4 گيگاهيرتز به‌كار ده‌هینن (وه‌ك ته‌له‌فونی بئته‌ل، ئامیری Bluetooth، يان فرنى مايكروويف) ره‌نگه له‌گه‌ل تۆرى بئته‌ل ته‌داخول بكهن و كيشه‌ى بۆ دروست بكهن. له‌ كاتى به‌كاره‌ينانى فريكوینسى 5 گيگاهيرتزش دا ره‌نگه ته‌داخول روو بدات، به‌لام ئه‌مه كه‌متر روو دمدات.
- ئه‌گه‌ر له‌ شوینىك په‌يوه‌ندى بئته‌ل هه‌ببت ره‌نگه ببته هوى ئه‌وه‌ى كه تۆرى بئته‌ل خاو كار بكات.
- ئه‌گه‌ر تو هه‌موو رایه‌له‌ى خوجیى نيو خانوى خۆت نه‌كورژنیته‌وه، له‌وانه‌يه بارى ترافيكى زيادى بخاته سهر هه‌ندى له ئاميرمکان.
- ئامیری خالى ده‌سپيگه‌شتن ده‌بى پالېستى بكات له‌ په‌يوه‌ندى بئته‌ل و بۆ ئه‌وه‌ى په‌يوه‌ندى AP (خالى ده‌سپيگه‌شتن) دروست ببنت پيوسته ئامرازى په‌يوه‌ندى بئته‌ل له‌سهر ئاميرمكه‌ دا چالاك بكریت. بۆ زانیارى له‌باره‌ى هه‌بوونى په‌يوه‌ندى بئته‌ل له خالى ده‌سپيگه‌شتن دا له‌ دابينكهرى خزمه‌تى ئينتەرنيت پرسيار بكه‌.
- SSID و رىككردنه‌كان ئاسایشى AP بپشكه‌ن. بۆ زانیارى له‌باره‌ى رىككردنه‌كانى SSID و ئاسایشى AP ئاميلكه‌ى رینما بخوینه‌وه.
- رىككردنى ئاميرمکانى تۆر (هاوبه‌شكه‌رى خه‌تى به‌ته‌ل/بئته‌ل) به‌ شیوه‌ى هه‌له‌ ده‌توانیت ببته هوى ئه‌وه‌ى كه ته‌له‌فزیۆنه‌كه خاو كار بكات يان باش كار نه‌كات. به‌پى ئاميلكه‌ى رینمایى و تۆرى گونجاو، ئاميرمکان به‌ شیوه‌ى دروست دامه‌زرينه و تۆر رىك بكه‌.
- به‌پى كۆمپانیای به‌رهمه‌ينه‌رى AP ره‌نگه شیواى په‌يوه‌ستكردن جیاواز ببت.
- بۆ چارمهر كردنى هه‌ر كيشه‌يه‌كى تايبه‌ت به‌م فرمانه، به‌شى **دۆزینه‌وه‌ى كيشه‌كان و چارمهر كردنیان له‌نیو رینمای به‌كاره‌ینەر** بخوینه‌وه.

حسابى LG یت به‌ریوه به‌ه؟

دروستکردنى 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 بک‌هیت و بچیته ناو به به‌کار هیئانی ناسنامه و نه‌ینوشه‌ی نه‌ژمیریکی خزمه‌ت‌گوزاری دهرمکی.

- 01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.
- 02 نهمه هه‌لبژیره:  **← گشتی ← به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر ← چوونه‌ژووره‌وه‌ی نه‌ژمیری LG.**
- 03 نهمه هه‌لبژیره: **دروستکردنی نه‌ژمیر.** مهرجه‌کانی به‌کار هیئانی خزمه‌ت بخوینه‌وه و قه‌بوولیان بکه.
- 04 پیناس و تئیه‌روشه‌ی پی بده. پیناسی تو دمی ئادرسی ئیمه‌له‌که‌ت بیت.
- 05 روژی له‌دایک‌بوونتی پی بده.
- 06 نه‌گهر **باشه** دهنیشان بک‌هیت، لینکیکی س‌لمانن بو نه‌و ناو‌نیشانی ئیمه‌له‌ دهن‌دریت که نووسیت. تکایه س‌لمانندی ئیمه‌ل له مه‌ودای کاتی ره‌وایی ته‌واو بکه.
- 07 نه‌گهر س‌لمانندی ئیمه‌ل سهرکه‌وتوه، نه‌ژمیریکی LG دروست ده‌کریت و دمتوانیت نه‌م زانیاریه‌ی نه‌ژمیره بچیته ناوه‌وه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- بو دروستکردنی حیساب پ‌یوسته‌ په‌یوه‌ست بیت به ئینته‌رنیت.
- زانیاریه‌ پ‌یوسته‌کان ره‌نگه به‌پی و لات جیاواز بن.
- به‌پی ته‌مه‌نت ره‌نگه به‌کار هیئانی نه‌م خزمه‌ته بو تو سنووردار بکریت.
- بو چارمه‌س‌کردنی ههر ک‌شه‌یه‌کی تایه‌ت به‌م فرمانه، به‌شی **دۆزینه‌وه‌ی ک‌شه‌کان و چارمه‌س‌کردنیان له‌نیو ر‌ینمای به‌کاره‌ینه‌ر** بخوینه‌وه.

حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه؟

دمتوانیت زانیاریه‌کانی حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه‌یت.

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

زانیاری ک‌سیی

دمتوانی زانیاریه‌کانت له‌سهر نه‌و حیسابه که ئیستا چووته‌ته‌ نیوی ببینیت یان ده‌ستکاری بک‌هیت. دمتوانیت تئیه‌روشه‌ بگوریت یان له‌سهر **بزارکردن** کلیک بک‌هیت بو نه‌وه‌ی زانیاریه‌ شه‌خسیه‌کانت ده‌ستکاری بک‌هیت.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ده‌باره‌ی ر‌ینمای به‌کاره‌ینه‌ر

دەربارەى رېنماى بەکارهینەر

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

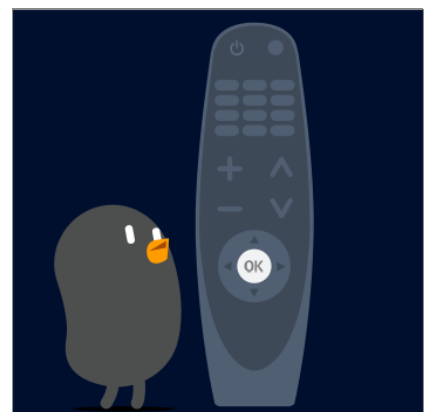
ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر موەى شاشەکە فشار بەدەیت، رېنماىیەکی کورت بۇ بەکارهینەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنیو شاشەى پروونکردنەوهى **رېنماى بەکارهینەر** دا بژاردەى ➡ ھەیه، دوگمەى ➡ فشار بەدە و راستەوخۆ بچۆ نیو فەرمان یان ریککردنى پەيوەندیدار. رەنگى تیکست لەنیو رېنماى بەکارهینەر دا بۇ نیشانەکانى ئەم 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.
- • بەینى مۆدیل و ژینگەى بەکاربردن، رەنگە وینەکان و زانیاریەکانى نیو **رېنماى بەکارهینەر** جیاواز بن.
- • رەنگە بەھۆى ئایگرمید کردنى ئامرازەکانى بەرھەمەکە تایبەتمەندیەکانى 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 كۆنترۆلى Magic لەگەل تەلەفزیونەكەت نەئىت، دەتوانىت بېكرىت.

جووتكىردى رېمۇت كۆنترۆلى Magic

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

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

02 كۆنترۆلى لىدوور خوىپۇخوى تۆمار دىكرىت و پىيامى تەواۋىۋونى پىرۇسەى جووتكىردىن لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە دىرەكەۋىت.

● ئەگەر نەتوانى كۆنترۆلى لىدوورى Magic تۆمار بىكەت، تەلەفزیونەكە بىكوژىنەۋە و دووبارە ھەۋل بدە.

دووبارە تۆمار كىردى رېمۇت كۆنترۆلى Magic

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

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

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

بەكار ھىنانى رېمۇت كۆنترۆلى Magic

بەكار ھىنانى دوگمەى رېمۇت كۆنترۆل

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

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



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

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

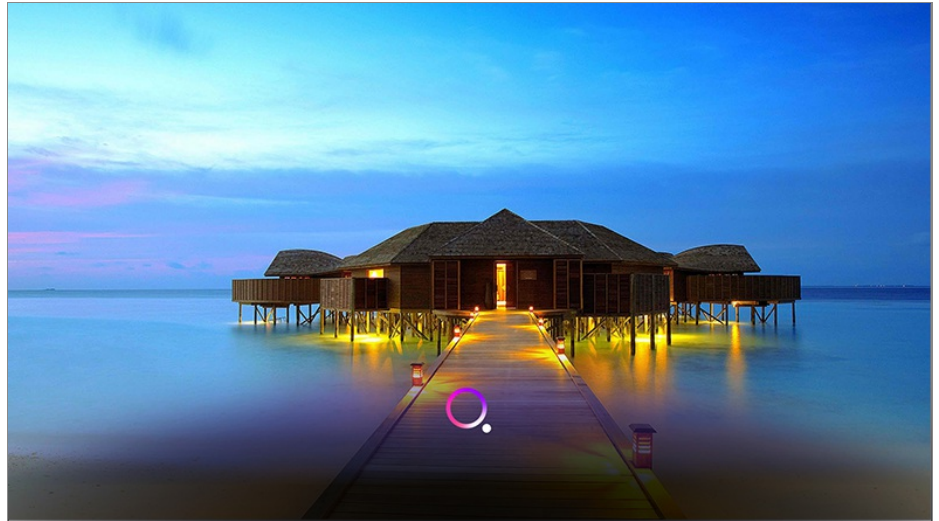
به کارهينانی ريموت كونترولی Magic

- 01 ئەگەر له حالتيك دا كه مهجيك ريموتت ږوو به تلهفزيونهكه گرتووه به لای راست و چپ دا تهكانی بدمیت يان تهگرمهكی بسوړيښت، نيشاندرېك لهسەر شاشه دمردهكويټ. كونترولكهت به هر لايهك دا بجوولښت ئهوا نيشاندرمهكه به ئهوا لايه دا دپروات.
 - 02 نيشاندرمهكه بيه سهر ئهوا شوينه كه دمهويټ، پاشان دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده بو ئهوهی فرمانی مهبست ئهجام بدات.
 - 03 ئەگەر بو چهند ساتيک نيشاندر به کار نههينيت، خوېبوخوی لهسەر شاشه لادمچيټ. هرکات نيشاندر لهسەر شاشه ديار نهما، كونترولی لهووری Magic بو لای راست و چپ بشهکينه. دووباره نيشان ددريټ. ئەگەر دوگمهی سهرو، خوارو، چپ يان راست فشار بدميت، نيشاندر لادمچيټ و ريموت كونترولی تو وکوو ريموت كونترولی ئاسايی کار دمکات.
- ئەگەر نيشاندر ږهوان و ريکوپيک کار ناکات، دمتوانيت به کيشانی نيشاندر بو لښواری شاشهكه ريسيټي بکهيت.
 - ريموت كونترول له مهودای دياريکراو (10 ميتر) دا به کار بهينه. ږنگه ناميرمهكه به دروستی کار نهکات کاتيک له دهرموهی دووری کارکردن بيت يان کاتيک بهربستتيک ريگري له هيلی بينين دمکات.
 - بهگویرهی نامراز مکان (پراوتهری بيتل، فرنی مايکرووهيف، هند)، ږنگه شکستهينانی پهيوهندیکردن ږووبدات.
 - نهم کاریگهريانه دمتوانن بڼه هوې خراب کارکردنی ريموت كونترولی Magic.
 - کاتيک كه ريموت كونترولی Magic به کار دهينيت، هوشت بيت نهکهریت له کهلوپهلی ناومال، ناميره ئهلهکترونيهمکان يان کهسانی تر.
 - بو زانباريهکان دهربارهی شيومهندکردنی نيشاندری Magic Remote، سهيري **رينمای بهکارهينەر** ← **ريکبهندهکان** ← **گشتی** ← **بهربزاري نامازهدر** بکه.

به کارهينانی نامرازهکانی تلهفزيون لهريگهی وتارهوه

به کارهينانی نامرازهکانی تلهفزيون لهريگهی وتارهوه

- به کهلکورگرتن له ناميري ناسينهوهی وتار، دمکري ئاسان و خيرا دستت به نامرازه جياواز مکانی تلهفزيونهكه بگات.
- 01 دوگمهی **پ** ريموت كونترول فشار بده و پرايگره، پاشان به دنگ ئهوا فرمانهی پي بده كه دمهويټ ئهجام بدريټ يان ئهوا وشيهی پي بده كه دمهويټ بوې بگهريټ.
 - 02 دواي ئهوهی فرمانه دنگيهكهت پي دا، ئەگەر دستت لهسەر دوگمهی **پ** لابييت، فرمانهكه جييهجي دمکريټ.




- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نەبن.
- **شۆيىن** ى تو دەبى لەگەل زمانەكە يەك بگرن بۆ ئەوھى دەرەنجامەكانى گەران دەقيق نیشان بدرين. رەنگە ھەندىك كردار بەردەست نەبىت ئەگەر رىكەبەندەكانى شوين و رىكەبەندەكانى زمانت جياواز بن.
- دەتوانىت زمان لە ← ← **گشتى** ← **زمان (Language)** ← **زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆریت.
- زمانە بەردەستەكان بۆ تايبەتمەندى ناسينەوھى دەنگ رەنگە بەگۆيرەى سياستى كارپىكردى خزمەتگوزارى بگۆرین.
- رەنگە ووردەكارىەكانى خزمەتگوزارى بە گۆيرەى مۆدىل بگۆریت.
- تەكايە تىيىنى بەكە رەنگە خزمەتگوزارىەكانى زيرەكى دەستكرد بگۆردرين، لاڭبرين، يان كۆتاييان پى بهينريت، بى ئاگادار كردنەو، لە رىگەى LGE يان داڭبىنەكانى لايەنى سىيەمى.
- دەتوانىت رىكەبەندەكانى پەيوەست بە دەنگ بگۆریت يان بزانيت كامە تايبەتمەندى بەردەستن بۆ ئەوھى لەگەل دەنگ بەكارىين لە ← ← **گشتى** ← **خزمەتگوزارى AI** ← **ناسينەوھى دەنگ** ← **رىكەبەندەكانى ناسينەوھى دەنگ/يارمەتى ناسينەوھى دەنگ**.

ھۆشدارى لەبارەى نامرازى ناسينەوھى وتار

- ناسينەوھى دەنگ پىويستى بە ريمۆت كۆنترۆلى مەجىك ھەيە، كە رەنگە ھەندى لە مۆدىلەكانى تەلەفزيون پشتيوانى لى نەكەن.
- بۆ بەكارھينانى ھەموو تايبەتمەندىەكانى ناسينەوھى قسە، پىويستە كەنالەكان، ناوچە، ھتد ديارى بەكەيت، ئەگەرنە، ناتوانىت ھەندىك تايبەتمەندى بەكارىينيت.
- پىويستە گرڤدانىكى تۆرت ھەبىت بۆ بەكارھينانى تايبەتمەندى ناسينەوھى قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبىت بە تۆرمەو، بۆ بەكارھينانى نامرازى ناسينەوھى وتار پىويستە شەرت و مەرجەكانى قەبوول بەكەيت.
- بۆ كۆنترۆلكردى نامرازى كردنەوھى كۆدى بەستراو بە تەلەفزيونەكە لە رىگەى تايبەتمەندى ناسينەوھى دەنگ، بۆ ← ← **گرڤدان** ← **رىكەبەندەكانى گرڤدانى نامير** ← **رىكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى** بۆ سىتەپكردى ريمۆتىكى جۆكەر.
- وا باشە Magic Remote مەكە بەرمو ئاميرەكە ئاراستە بەكەيت لە دواى پىدانى دەنگ.
- رىژەى ناسينەوھى وتار رەنگە بەپى تايبەتمەندىەكانى بەكارھينەر (واتە بەرزى دەنگ، شىوازى زاركردن، ئاوازى دەنگ، و خيراى قسەكردن) و دۆخى دەورەبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزيون) جياواز بىت.
- بۆ دروست ناسينەوھى وتار، پىويستە ئارام و دروست و بە دەنگىكى گونجاو وشەكان بەيان بەكەيت و دەمت نزىكەى 10 سانت لە مايكروفونى ريمۆت كۆنترۆلى مەجىك دەور بىت.
- ئەگەر نەم نامرازە باش دەنگت ناناسينەوھە، رەنگە نامرازى ناسينەوھى دەنگ جياواز لەوھى كە بىرت دەكردمەو كار بەكات.

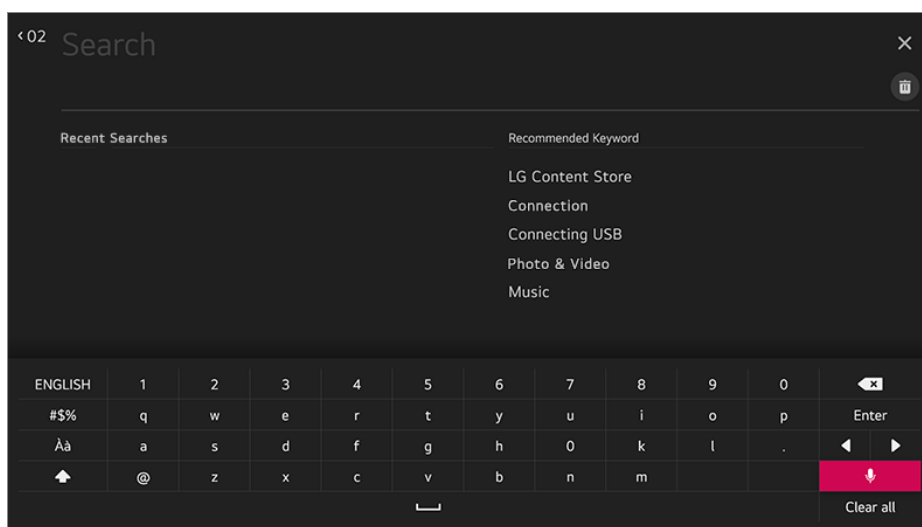
وتار بۆ بابەت

نوسینی تیکست بە دەنگ

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

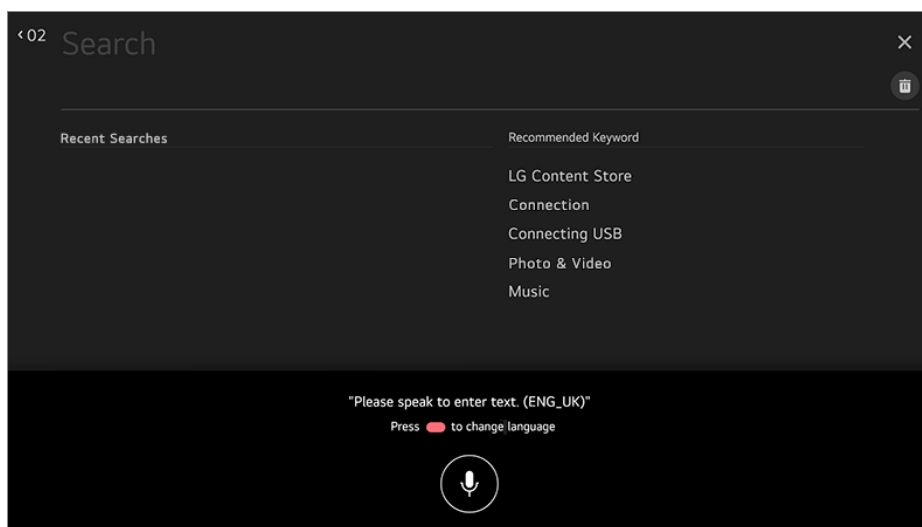
• ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

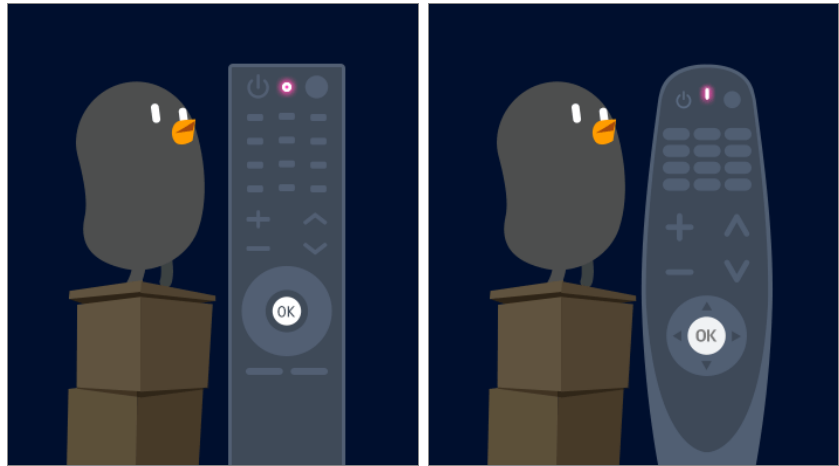
01 نیشانەدری ریمۆت کۆنترۆلی Magic بجوولێنە بۆ نێو خانەیکە تیکست تاوەکوو تەختەکلیلی مەجازی بێتە ڕوو.



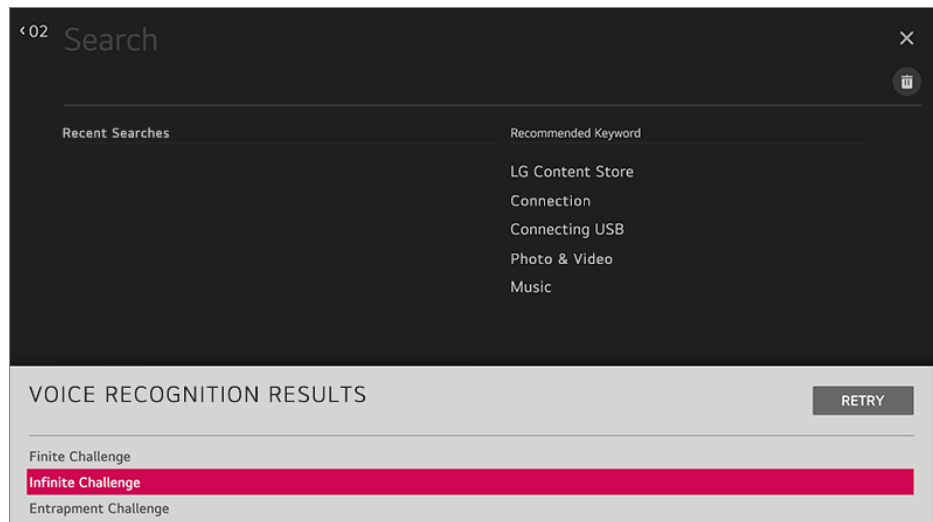
02 لەسەر تەختەکلیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بدە. یان دوگمەی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگیرە.

03 دواى ئەوەی کە پەنجەرەى زانیاری ناسینەوی دەنگ بەم شیوەى 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 ھێنانى 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 و تار 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 تەلەفزیۆن) 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 بێت.
- ئامرازى ناسینەوێ دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى ئادرسی **گەڕانی ویب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گشتى).

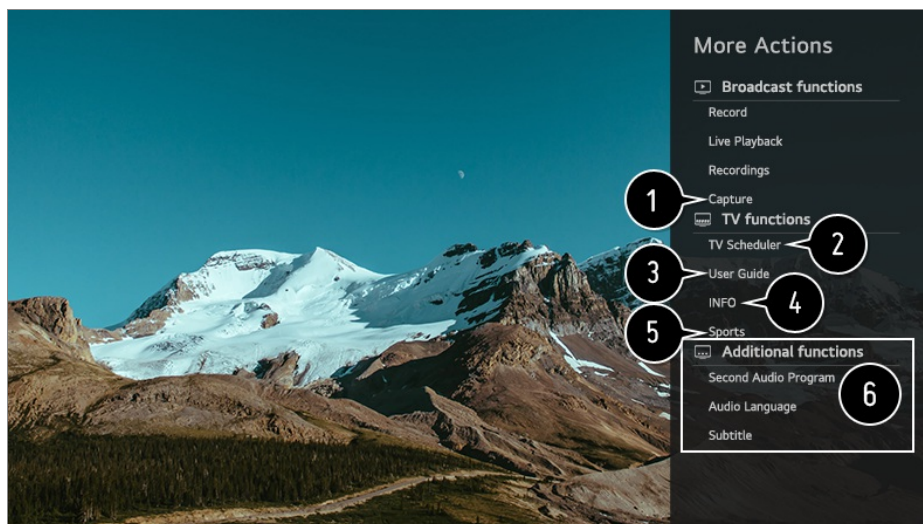
بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كونتروللەكە

بۇ بىننى تاييەتمەندى زياترى ريموت كونتروللەكە

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

01 لە سەر ريموت كونترول دوگمەى ... دابگرە.

02 بەكار ھىنانى ريموت كونتروللەكە، دوگمەى ويسترانى سەر **کردارى زياتر** دەسنىشان بىكە كە لە سەر شاشەى تەلفىزىيۈنەكەت نىشاندر او.



1 دەتوانىت لە شاشەى تەلفىزىيۈنەكەت وىنە بگرىت.

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

2 ئامرازى **خىستەكراو** بىكەو.

3 گرىدان بە **رىنماى بەكار ھىنەر**.

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

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

5 دەتوانىت دۆخى وىنە/دەنگ بۇ سەپرىكىدى يارىە وەرزىشەكان دىارى بىكەيت.

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

- ئامرازە بەردەستەكان رەنگە ھەمەجۆر بن بەگوزىرەى 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 ئامپىرەکان کۆنترۆل بکەیت (پەخشکەرى Blu-ray/DVD، شانۆى ناومال، ئامپىرى کردنەوى کۆد، ەتد.) لە رینگەى ریمۆت کۆنترۆلى AI جیا لە بەکارهینانى ریمۆت کۆنترۆلى دیاریکراوى خویان.

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

- لە دواى دیارى کردنى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى، رەنگە پىویست بکات ەندىک ریکبەندى زیاترى بەکارهینەر ئەنجام بەدەیت.
- رەنگە چەند چرکەپەک بخایەنیت بۆ تەواوکردنى ریکبەندەکان بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى.
- لە ەندىک مۆدیل، دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى دیارى بکەیت تەنها لە دواى گۆرىنى بۆ ئىنپوتىكى ئامپىرى گریدراو.
- بەگۆیرەى ئامپىرى گریدراو، تايبەتمەندى ریکبەندى خودکار بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى (گریدانى خودکارى ئامپىر) رەنگە پشٹیوانیکراو نەبیت.

بە دەستى دانانى ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى.

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

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

02 جۆرى ئۇ ئامپىرە دەسنىشان بکە کە دەتەویت دیارى بکەیت.

03 ریکبەندەکان تەواو بکە بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بەگۆیرەى رینوینى 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 ەندىک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.
- پۆرتەکانى **AV IN/COMPONENT IN** تەنها لە ەندى شىواز دا ەن.
- لە کاتى گۆرىنى ریکبەندەکانى سەر ئامپىرىک، سەرەتا دلتیا بە کە ەلکراوه.
- کاتیک بە تور گریدەدریت، دەتوانیت ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بە تازەترین زانیارى نوێکراوه سیتەپ بکەیت.
- تايبەتمەندى ریکبەندى دەستى بۆ ریمۆت کۆنترۆلى جیهانى بۆ کونسولى یارى پشٹیوانیکراو 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

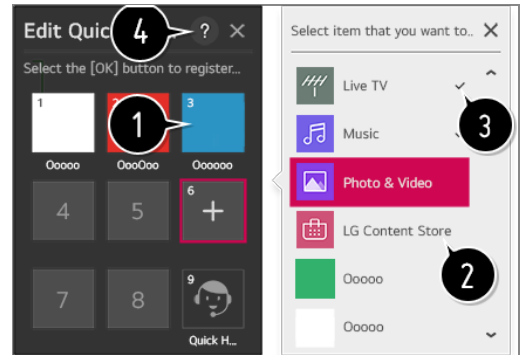
بو کردنهوهی نهپک یان چالاک کردنی پندراویکی دهرمکی که ژماره‌یک بو دیاری کراوه، دوگمه‌ی نهو ژماره‌یه له‌سهر ریموت کونترول فشار بده.

ریککردنی دسټیگه‌یشتنی خیرا

- 01 نهپه‌که بکهوه یان نهو که‌ناله یان نیپووته‌ی که دمهوی تهرخانی بکیت هه‌ل‌ب‌زیره.
 - 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، به‌نی هه‌ل‌ب‌زیره.
- نه‌گهر دوگمه‌ی ژماره‌یک که پیشتر تهرخان کراوه بو کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریټ، نهو کاره نه‌نجام دهریت.
 - بو بینینی نهو نایتمانه‌ی که ده‌توانیت تو‌ماریان بکیت، له‌حاله‌تی بزاری دسټیگه‌یشتنی خیرا دا ژماره‌یک هه‌ل‌ب‌زیره که تهرخان نه‌کریبیت بو هیچ کاریکی تر.
 - نه‌گهر له‌سهر حاله‌تیک بیت که نه‌توانیت دسټیگه‌یشتنی خیرا چالاک بکیت، هیچ کاریک نه‌نجام ندریت.
 - نه‌گهر نه‌پکی ته‌خانکراو بو ژماره‌یک له‌سهر نامیره‌کټ بس‌رینه‌وه، تو‌ماری دسټیگه‌یشتنی خیرا ایش پاک ده‌کریته‌وه.

پشکین و ده‌ستکاریکردنی نامرزی دسټیگه‌یشتنی خیرا

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



1. ئەگەر ژمارەیک هەلبژێریت که پیشتر تەرخان کراوە، دەتوانیت تەرخانی پێشووی بۆسەریتەوه.
2. ئەگەر ژمارەیک هەلبژێریت که تەرخان نەکراوە، ئێو 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 ئامێری جیوازی وەک ساوندبار یان ئامێری کردنەوهی کۆدی گرێدارو بە تەلفزیۆن لێرێگهی HDMI کۆنترۆڵ بکەیت.

- دەکریت سێ ئامێر گری بدرێن و لە هەمان کاتدا بەکار بهێنرێن.

01 بە کابلیکی HDMI پۆرتی SIMPLINK HDMI Output بده لە پۆرتی **HDMI IN** ی تەلفزیۆنەکەت.

02 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهی  دابگرە.

03 ئەمە هەلبژێرە:  ← **گرێدان** ← **رێکبەندەکانی گرێدانی ئامێر.**

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

05 رێککردنەکانی **خود هاو دەمکردنی هیز** لەسەر **هەڵکردن** یان **کوژاندنەوه** دابنە. (ئەگەر ئامرازى Auto Power Sync لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دانرا بیت، هەرکات ئامێریکی پەيوەستکراو لە رێگهی SIMPLINK هەل بکەیت تەلفزیۆنەکەیش هەل دەکات. کاتیک تەلفزیۆنەکەت دەکوژنیتەوه، ئامێر مەکش دەکوژیتەوه.)

06 ئامێری پەيوەستکراو هەل بکە. کاتیک تەلفزیۆنەکە ئۆتوماتیک پەيوەست دەبیت بە ئامێرەکە، شیوازی پێدان دەگۆرێت.

ئەگەر ئامێرەکە خۆی پەيوەست نەبوو بە تەلفزیۆنەکە، لەسەر دوگمهی Input (پێدان) کلیک بکە.

- نەم نامرازە تەنیا لەگەڵ ئەو ئامێرانە کار دەکات که **SIMPLINK** لەسەریان هەیه. بزانە لۆگۆى SIMPLINK لەسەر ئامێرە دەرمکەهەیه.
- بەکارهێنانی هەر بەر هەمێک جگە لەوانەى دیاریکراوون رەنگە لە ماوهی کارکردن ببیتە هۆی کێشه.

- بۆ بهکارهێنانی 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 بلاقو ببێتهوه، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالهتی **ههڵکردن** دابنه.

ئامرازه پشتیوانیکراوهکانی SIMPLINK

پهخشکردنی خێرا

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

کۆنترۆل کردنی ئامێرمان به ریمۆت کۆنترۆلی تلهفزیۆن

توانای ئهوه دمدات به بهکارهێنهر که به ریمۆت کۆنترۆلی تلهفزیۆن ئامێرمانی مولتیمیدیا کۆنترۆل بکات و ناوهروکی مولتیمیدیا تهماشا بکات.

- رهنگه کارایی نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆل سنووردار ببیت.

پاوهری سههرکی کورژاوهتهوه

ئهگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **ههڵکردن** له **ریکبهندهکانی گزیدانی ئامیر** و تلهفزیونهکته بکۆژێنیتهوه، ئامیره گریدراو مان به تلهفزیونهکته له ریگهی SIMPLINK یش دهکۆژینهوه.

- ئهم ئامرازه تهنها له ههندی ولات ههیه.

پاوهری سههرکی ههڵکراوه

ئهگەر **خود هاوده مکردنی هیز** دیاریکرا بیت بۆ **ههڵکردن** له **ریکبهندهکانی گزیدانی ئامیر**؛ ههڵکردنی ئامیریکی گریدراو له ریگهی SIMPLINK تلهفزیونهکه ههڵدکات.

- ئهگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهر حالهتی **کورژاندنهوه** دانرابیت، ناتوانیت **خود هاوده مکردنی هیز** لهسهر حالهتی **ههڵکردن** دابنیت.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

قههیری دهستگهیشتن

قههیری دهستگهیشتن

دمتوانیت راستهوخۆ بچینه سههر بهشی **دهستگهیشتن** بۆ ئهوهی پێویست بیت بچینه نێو مینووی ریککردنی پیشکوتوو.

دوگمى ځاى رېموت كونترول فشار بده و راييگره.

دمتوانيت كونتراسټى بهرز، سكيلى بور، گوريلى رهنهكان، و هند ريک بکھيت.

گریدانی نامیریکى ئینپوت به USB

بهکاربردنى ماوسى USB تهلدار/بیتل

ماوسهکمت بده له پورتى USB. بهکارى بهینه بو جوولاندنى نيشاندر لهسر شاشهى تلهفزيون و ههلبزاردنى ئه مینووه که دتمویت.

- دوگمى راست و دوگمه تاييهتهکانى سهر ماوسهکه کار ناکهن.
- له کاتى بهکارهينانى ماوس يان تهختهکيلى USB بیتل دا رهنه مهودا يان چونهتیی پهيومندیی بیتل کاریگهري دابنيت لهسر کواليتی بهکارهينانى.

بهکاربردنى تهختهکيلى USB تهلدار/بیتل

تهختهکيلهکمت بده له پورتى USB. دتموانيت به تهختهکيلی پهيومستکراو تیکست بنوسيت.

- له ههندى له شاشهكان دا ناتوانيت تیکست بنوسيت.
- وا رينمايى دمکريت که لهگهل بهرهميک بهکاربهيندريت که بو سازبوون لهگهل بهرهمهکانى LG تاقيکراييتهوه. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دتموانى به فشاردانى کيلی گوريلى زمان يان کيلی Alt لای راستى تهختهکيل، زمانى نووسين بگوريت، و ههروهها دتموانيت به فشاردانى دوگمى Ctrl و دوگمى Space پیکهوه، زمانى نووسين بيگوريت.
- له کاتى بهکارهينانى تهختهکيلی USB بیتل دا رهنه مهودا يان شويى پهيومندیی بیتل کاریگهري دابنيت لهسر کواليتی بهکارهينانى.
- بو نووسينى تیکست لهنيو خانهى تیکست، تهختهکيلی سهر شاشه که لهسر شاشهى تلهفزيونهکه نيشان دهرت يان تهختهکيلی USB به کار بهينه.

بهکارهينانى گهمپهد

ئهگهر گهمهکه پيوستى به گهمپهد هيه، گهمپهدى خوت بده له پورتى USB تلهفزيونهکمت.

- چاک وایه گهمپهدیک به کار بهينيت که بو سازگاربوون لهگهل تلهفزيونهکانى LG دا تيتست کراييت. 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

چیتز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره

وهرگرته زورتین سوود له پیرستی راستهوخو

بهکارهینانی پیرستی زیندوو

کاتیک سیری بهرنامهی تلهفزیونی 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 **کهناڵهکان** دهنیشان بکه.



1 **کهناڵهکان** : لیستیک له ئهو ناوهرۆکی پهخشه که نیستا خهریکه پهخش دهریتوه بهینه.

2 **رینوینی** : دتوانی بهرنامهکان بهینیت و بۆ ههر یهک له بهرنامهکان بهرنامهریزی بکهیت. بۆ بهینینی وردهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیتز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **سهرکردنی رینوینی** له **رینمای بهکارهینهر**.

3 **خشتهکراو** : دتوانیت کات و رۆژی پهخشی بهرنامهیهکی پێ بدیهیت بۆ ئهوهی لهو کاته دا سهری بکهیت یان توماری بکهیت.

بۆ بهینینی وردهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیتز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **بهکارهینانی خشتهکراو** له **رینمای بهکارهینهر**.

4 **تۆمارکردنهکان** : دتوانیت تۆمارکردنی ههمارکراوی سهر نامیزی ههمارگه بپشکنیت و تۆمارکردنهکان پهخش بکهیت. بۆ بهینینی وردهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیتز له تلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **پهخش کردنی پروگرامی تلهفزیونی تۆمارکراو** له **رینمای بهکارهینهر**.

● پیرستهکه تهنها ئهو کاته دهردهکویت نهگهر نامیزیکی ههمارگهی دهرمکی گریدرا بیت و فیدیوی تۆمارکراو دهریت سهر بکریت.

● ئهو کهناڵانه که له لیستی کهناڵ دا نیشان دهرین ئهو کهناڵانهن که له لایهن دابینکهری خزمهتی پهخشوه دابین دهرین. له بهر ئهمه، نهگهر دابینکهری خزمهتی پهخش بی ناگدار کردنهوه کهناڵهکانی بگۆریت، ئهو کهناڵانهی که له لیستی کهناڵ دا نیشان

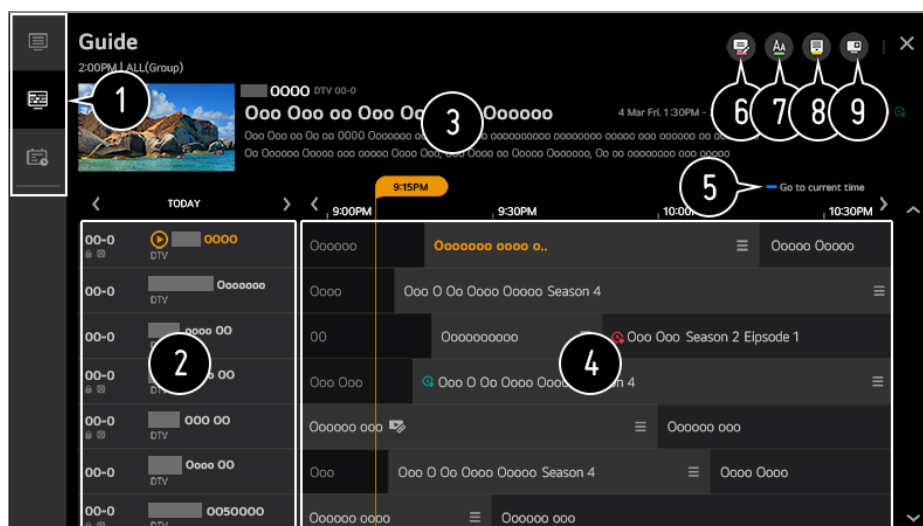
دمدرين رهنګه جياواز بن له ټولو کښالانډۍ که لاسر تلهفزيونه که دان.

- به ټولو ټولو که ټولو زانباريانه که له لېستې کښال دا نېشان دمدرين، زانباري دابینکراو له لایېن دابینکمره دمړکيهکاني رېنمای ټلهکتروني بهرنامه (EPG) يان تېدايه، رهنګه جياواز بن له ټولو کښالانډۍ که لاسر تلهفزيونه که دان.
- پېوېسته رېکېندهکاني تور، رېکېندهکاني هرېم، و رېکېندهکاني خود-کښال ټولو بکېت ټو ودرگرتي خزمهتگوزاري پخښي راسته خو ناسايي.
- ټولو شتانه که دټواني بېگوړي بهيې مودلي تلهفزيون جياوازن.

سهرکردنې رېنويي

سهرکردنې رېنويي

دټواني بهرنامهکان ببينيت و ټو هرېک له بهرنامهکان بهرنامهريزي بکېت. دوگمې **LIST** ي رېموت کونترول که دابگره، و خښته بندې **رېنويي** دمښان بکه له لای چې شاشه که.



- 1 کرته لاسر هر ېک له ناوچهکان بکه، و دټوانيت ټو ټېليکېشنه که بچيت.
- 2 دټوانيت زانباريکاني کښال که و پخښکېر ببينيت.
- 3 دټوانيت زانباريکاني ټو بهرنامه که نېستا سيري دمکيت و هر وها زانباريکاني بهرنامه فوکوسکراو ببينيت.
- 4 دوگمې يان ناوي بهرنامه مهېست هېلېزېره. دټوانيت زانباري زياتر ببينيت دهر بارې پروگرامه که و ټداي **سهرکردن/تومار** (ټنها له چنډ مودليکي ديارېکراودا بهر دښته) يان **بېرخه وه/تومارکردنې خښتهکراو** (ټنها له چنډ مودليکي ديارېکراودا بهر دښته)، هند.
- 5 لېستي بهرنامهکاني ټم روژ و کاته نېشاني ټو دمدريت.
- 6 نامرازي **بهريوهېري کښال** بکه وه.
- 7 دټواني ټندازې لېستي بهرنامهکان دمستکاري بکېت ټو ټوهرې ژماره ټو کښالانډۍ که لاسر شاشه که نېشان دمدرين به دلي خوت بگوړيت.
- 8 فيلټر رېک دمکات.

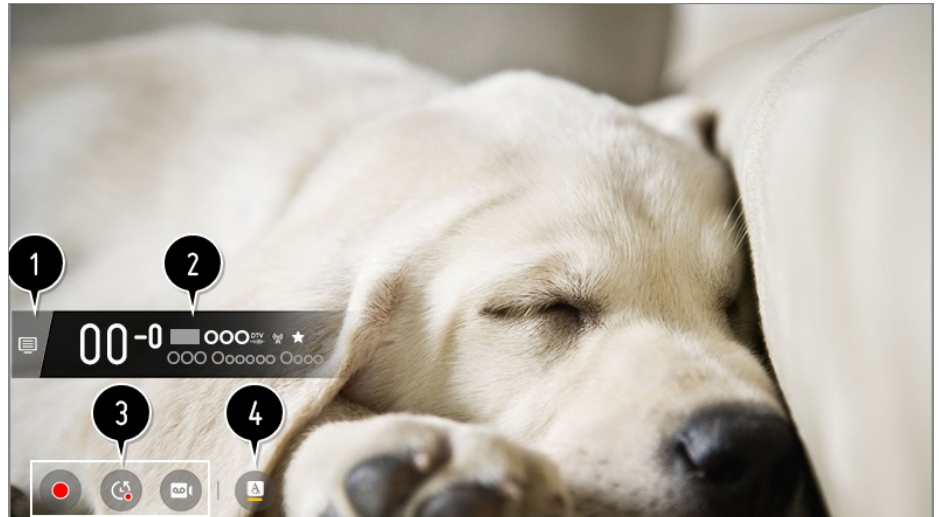
9 دهنوانيت بكوژنيتتهوه/ههلبكهيت Mini TV.

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

دلتاي له زانياريهكاني بهرنامه

بينيني زانياريهكاني بهرنامه

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



1 گواستنوه بو كهناالكان.

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

2 زانياري نيشان دمدات دمرارهي نهو پروگرامهي سهيري دهكهيت. هيماي كهنااليك دهنشيان بكه بو چوونهانو زانياري تيروتسهل بو سهيركردني زانياري تيروتسهلي پروگرام يان راداني تاييهتمندي زياتري پهيوست به هيماكه.

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

به بهكارهيناني دوگمهي **▶/◀** دهنوانيت زانياريهكاني پهخشي نهو كهناالهي 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 تيروتسهل.

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

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

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

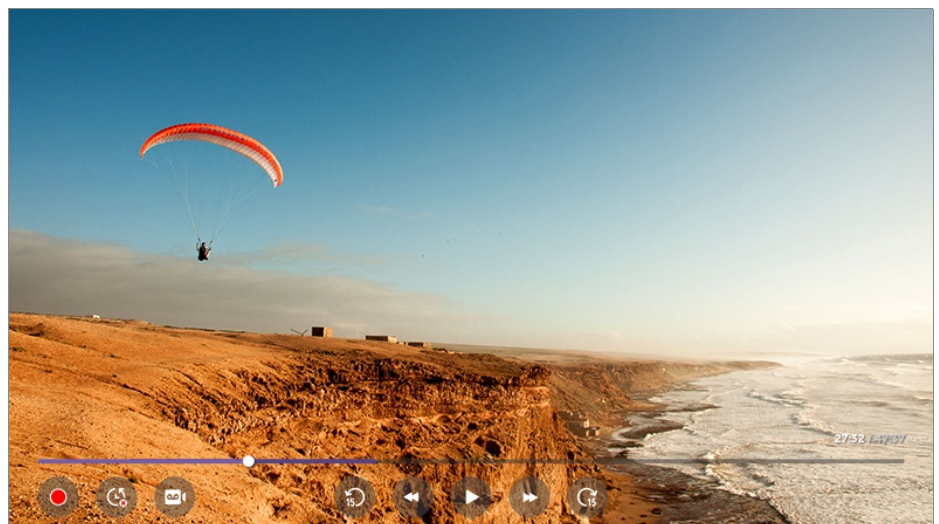
- دهنانیت ژئرنووس ریک بکیت.
- دهنانیت زمانی دهنگی ریک بکیت.
- تنها له پهنشی دیجیتال دا هیه.
- دهنانیت فره دهنگی ریک بکیت.
- تنها له پهنشی نالوگ دا هیه.
- نامرازه بهردستهکان رهنکه ههمهجوړ بن بهگویره سیگنالی پهنش.

Live Playback

بهکاربردنی نامرازی پهنشی راستهوخو

لهریگهی ئهم نامرازه دهنانیت ئهو بهرنامانهی که لهئیستادا سهیریان 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 بچیته دمرهوه، ئهم نامرازه توانای ئهوت پی دمدات لهو ئهو شوینهوه که پیشتر دیوته دریره بدیت به تماشاکردن.

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



- دهمکريت کرداری Live Playback تهنها بۆ كهناڵهكانى پەخش بهكاربهيت كه له ريگهه تيرمينالى ئىنپوتى ئهنتىناوه سهريان دهمكيت. بهلام، ناتوانيت له كاتى گوڤگرتن له بهرنامهيهكى راڊيوى دا ئهم بزاردهيه به كار بهيئيت.
- ئهگهر دوو يان چهند USB HDD دراون له تهلفزيونهكه، يهكيان ههلبژيره بۆ ئهوهى نامرازى Live Playback به كارى بهيئيت.
- ناتوانيت فلاشى USB به كار بهيئيت. هارد ديسكىكى USB كه 80 گيگابايت يان زياتر جيگهه ههبيت له تهلفزيونهكه گرى بده.
- لهو كاتهى ناميرى پاشهكهوتکردنى USB HDD، لهوانيه Live Playback باش كار نهكات. بۆ بهكارهينانى نامرازى Live Playback پيوستت به USB HDD كه له 2.3 گيگا بايت جيگهه زياتر بهيت.
- به بهكارهينانى نامرازى Live Playback، دهتوانيت ههتا دوو كاتژمير بهرنامه پەخش بكهيتوه، ئهمهيش بهسراوه بهوهى كه USB HDD چهنده جيگهه مابيت. ئهم ماوه رهنگه بهپي ناوچهى ئيوه جياواز بهيت.
- ئهو فيلمانه كه به شيواى Live Playback ههلهگيررين، ئهگهر تومار يان نهكهيت و تهلفزيونهكه بكوژينيتوه، دهمردينهوه.
- گوڤرين له نيوان كهناڵهكان له ماوهى Live Playback داتاي كهناى پيشووتر دهمردينهوه.
- رهنگه ههندىك مۆڊيل پشتيوانيكراو نهبن.

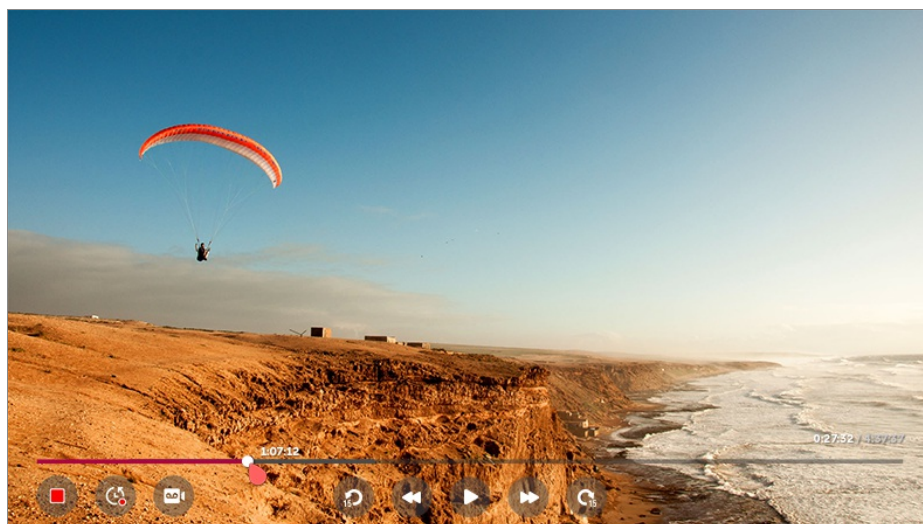
تۆمارکردن

بهكارهينانى نامرازهكانى تۆمارکردن

به كهلكومرگرتن له LG webOS TV، دهتوانيت نامرازهكانى تۆمارکردن به كار بهيئيت.

بهكارهينانى نامرازى 'تۆماکردنى خيرا'

- 01 هارد ديسكىكى USB يان فلاشكىكى USB له پورتىكى USB گرى بده؟
ريئمايى ئهوه دهمكريت كه لهسهر USB HDD تومارى بكهيت.
- 02 له كاتى تهماشاکردنى پەخشى زيندوو دا، دوگمهى **چەرخ (OK)** فشار بده.
- 03 دوگمهى  ي خوارموهى شاشهكه دابگره.
- 04 ئهگهر دهتووت تۆمارکردن بوهستينيت، دوگمهى  فشار بده.



له ماوه ی تو مارکردنی بهرنامه ی جیاوازا ، تنه ا ده توانی بهرنامه ی نازاد سهیر بکه یت.

- له کاتی تو مارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریه کانی تو مارکردن دوگمه ی **چرخ (OK)** فشار بده.
- دمکریټ بهر له وه ی ده ست بکه یت به تو مارکردن ماوه که ی دیاری بکه یت.
- نهگه ر چهند نامیری پاشه که وتی USB درایتن له تهلفزیونه که، خوی بۆ خوی دوا بین نامیر هه لده بژیردریت.
- ده بیت نه دازه ی پارتیشن له سه ر USB HDD دا لانی که م 1 گیگابایت بیت.
- ده بیت نه دازه ی پارتیشن له سه ر فلاشی USB لانی که م 4 گیگابایت بیت.
- ماوه ی تو مارکردن رهنگه به پنی قه باره ی بیرگه USB بگوردریت.
- له گه ل هه ولدانی به که م بۆ تو مارکردن له سه ر بیرگه ی USB، تهلفزیونه که تاقیکردنه وه یه کی کارایی نه نجام ده دات. له دوا ی ته و او بوونی تاقیکردنه وه که به ناسایی ده ست به تو مارکردن بکه.
- به وه ی به کار بردنی تهکنه لوژیای پاراستنی ناوه رۆک ناتوانیت فیلمی تو مارکراو له سه ر کۆمپیوتر یان مۆدیله کانی دیکه ی تهلفزیون پهخش بکه یته وه. ههروه ها نهگه ر سترکتی فیدیوی تهلفزیونه که بگوریت ناتوانیت فیلمه که پهخش بکه یته وه.
- له ماوه ی تو مارکردن دا نامیری USB دهرمه هینه.
- نهگه ر له کاتی تو مارکردن دا به زور تهلفزیونه که ت بکوزنیته وه، له وانه یه بهرنامه که خزن نه بیت. ژیرانه ترین کار نه وه یه که بهر له کوزاندنه وه ی تهلفزیون، تو مارکردن بومستینی و بزانی ئایا بهرنامه که تو مار بووه یان نه.
- کوالیتی تو مارکردن به گویره ی نه دای نامیری هه مارگه ی USB ده بیت.
- نهگه ر نامیری خهزن کردنی USB کپشه ی هه بیت، له وانه یه تو مارکردن به شیوه یه کی گونجاو نه نجام نه بیت.
- له کاتی به کارهینانی هابی USB یاخود کتیلی درپژکراوه ، له وانه یه نامیری USB به باشی کار نه کات.
- رهنگه تو مارکردن به چریت نهگه ر توانای هه مارگه ی ماوه به پنی پنیو یست نه بیت. چاک وایه نامیریکی خهزن کردن به کار بهینیت که جیگه ی پنیو یست بۆ تو مارکردن هه بیت.
- نهو شتانه که ده توانی به گوری به پنی مۆدیلی تهلفزیون جیاوازا.
- له ماوه ی تو مارکردن دا رهنگه هه ندئ له ئامرازه کان ناچالاک بین.
- تنه ا که نه له کانی پهخش دمکریټ تو مار بکرین که له ریگه ی تیرمینالی نینپوتی نه نیتناوه سهیریان ده که یت.
- رهنگه Bluetooth و پورتي USB له کاتی تو مارکردن له سه ر نامیری خهزن کردنی USB باش کار نه که ن.
- گرته ی تو مارکراوی که متر له 10 چرکه ؛ پاسه که وت ناکرین.
- ده توانیت تا 600 فایل ناوه رۆک له سه ر یهک پارتیشن پاشه که وت بکه یت.

بگری موزیک

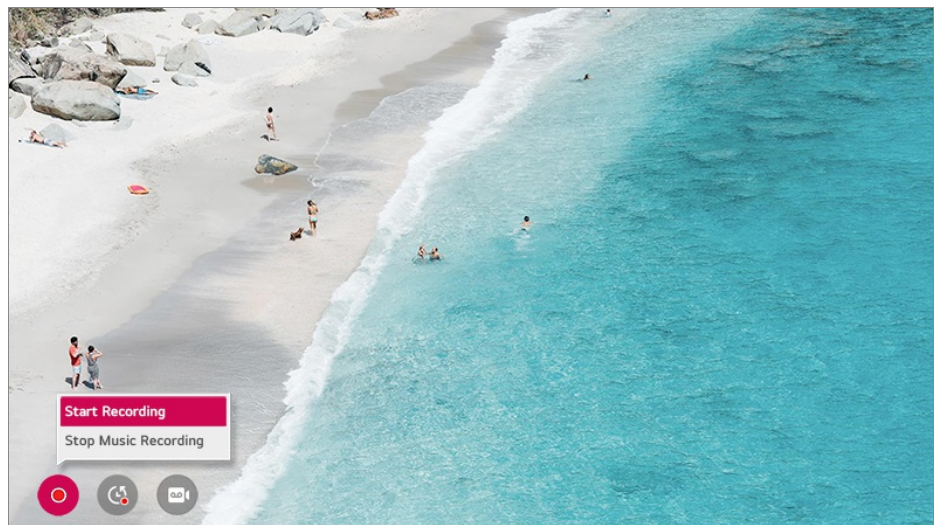
بهکار هیئانی Music Catch

ئهمه ئامرازیکه که ههموو کاتیک دمتوانیت بۆ تۆمارکردنی موزیک له ریگهی تلهفزیونهوه به کاری بهینیت.

01 له کاتی تهماشاکردنی پهخشى زیندوو دا، دوگمهی **چهرخ (OK)** فشار بده.

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

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



- کاتیک که USB HDD در او له تلهفزیونهکه، ئامپریک ههلبژیره بۆ ئهوهی بۆ تۆمارکردنی موزیک به کار بهینیت.
- ئهگهر ئامپری USB HDD جیگهی تهوای نهماپیت، لهوانیه Music Catch باش کار نهکات. بۆ بهکار هیئانی ئامرازی Music Catch پیویستت به USB HDD ههیه که لانیکه 100 میگابایت جیگهی ههینیت.
- دهکریت لهئێو ئهپی **موزیک** دا فایله خزنکراوهکان ببینیت، و دمتوانیت لهسهر کۆمپیوتهرهکهت یان ئامپره ههلهگهر تهیهکهت دا بیانکهینهوه.
- فایله تۆمارکراوهکان به فورماتی aac یان mp3 خزن دهکرین. (فورماتی خزنکردن بهپی مۆدیلى تلهفزیون جیاوازه.)
- ئهگهر له ماوهی تۆمارکردن دا ئهپ یان پندراو بگۆریت، تۆمارکردن خۆی بۆ خۆی کۆتایی پێ دیت و فایلی تۆمارکراو خزن دهکریت.
- تهنها له پهخشى ئانالوگ دا ههیه.
- به ئامرازی Music Catch، دهنوانی تا دوو کاتژمیر موزیکیک پهخش بکهینهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیڵ پشتیوانیکراو نهبن.

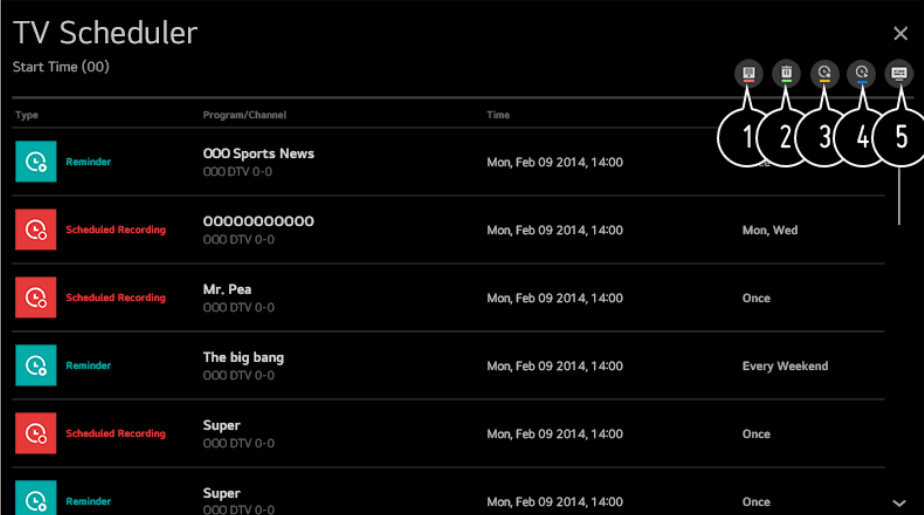
بهکار هیئانی خستهکراو

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 بندى **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 ريزبندى هاوتريبي بگوريت يان فلتريک جي بهيت.

2 دتموانى 'شيوازى سپينهوه' ديارى بکھيت.

3 دتموانى 'بهرنامه ي تومارکردنى نو' دابنيت.

4 دتموانى 'وهر بيرهينهرى نو' دابنيت.

5 نامرازى **رينوينى** بکهوه.

خشتهکردنى پروگرام

دتموانى نهو بهرنامه هلبژيريت که دتموئيت کات ديارى بکھيت بو سيريکردن يان تومارکردنى.

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

02 نهو بهرنامه هلبژيره که دتموئيت.

نهگر دتموئيت بهرنامه يکي پخشي زيندو تومار بکھيت، لهسر دوگمهی **تومار** يان **سيريکردن** کليک بکه.

نهگر بهرنامه يک برياره له داهاتو پخش بکړتهوه، لهسر دوگمهی **تومارکردنى خشتهکراو** يان **بيرخه روه** کليک بکه.

- ديارىکردنى رږوژ و کاتى تومارکردن گهرمنتى نهوه ناکات که بهرنامه که ریک له کاتى ديارىکراو دا تومار بکړيت چونکه بهرنامه که لهسر بنه ماى زانباري کومپانيای پخشکهر تومار دهکړيت.
- بو پخشي ديجيټاله.

خشتهکردن به دهستى

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 دەبێ لانیکەم 1 خولەک بیت.

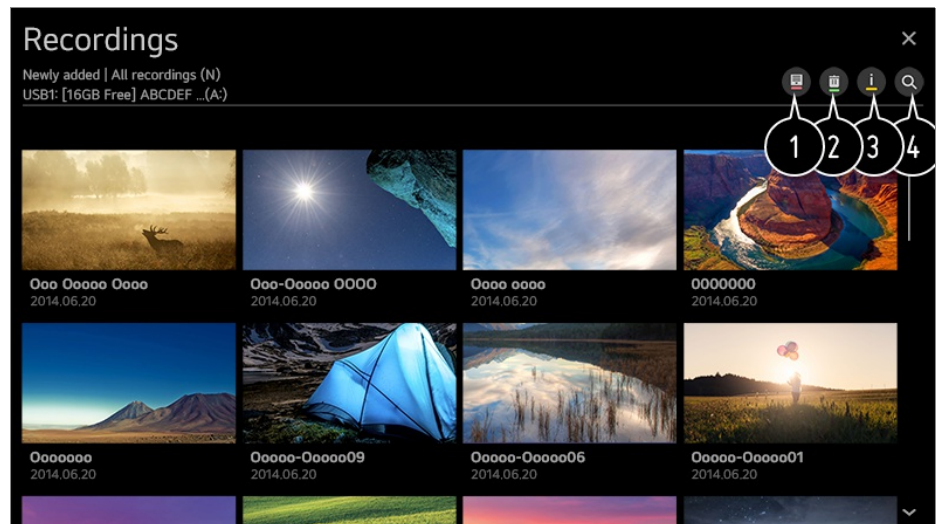
پەخش کردنی پرۆگرامی تەلەفزیۆنی تۆمارکراو

بەریوەبردنی بەرنامە تۆمارکراوەکان

لەرێگەئێی **تۆمارکردنەکان** دمتوانیت ئەو تۆمارانەئێ کە لەسەر ئامێرەکانی خزنکردن دانراون ببینیت و پەخشیان بکەیتەو.

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 لەبارەئێ ناوەرۆکەکە نیشان بە.

دەتوانیت لەنتیو لاپەنجەرەئێ زانیاری ورد دا عینوانی ناوەرۆکەکە بگۆریت.

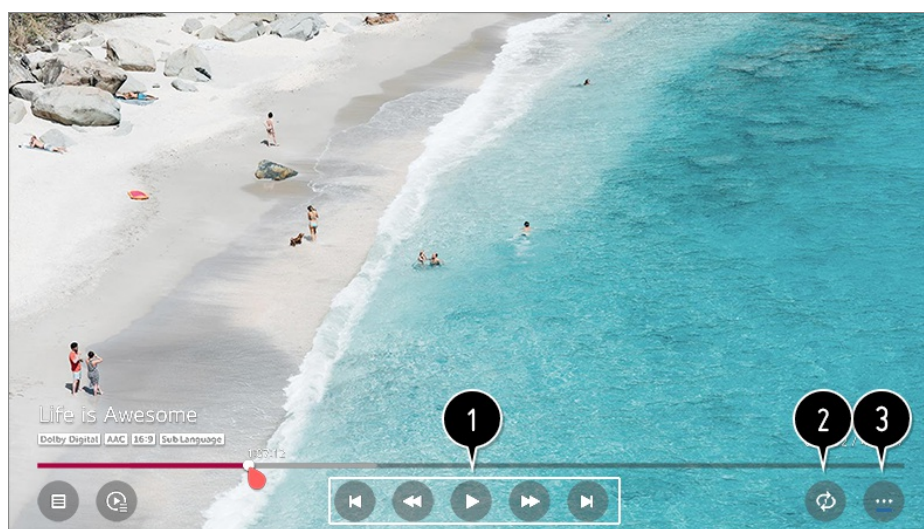
④ نامرازی **گەران** بکەو.

- 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.

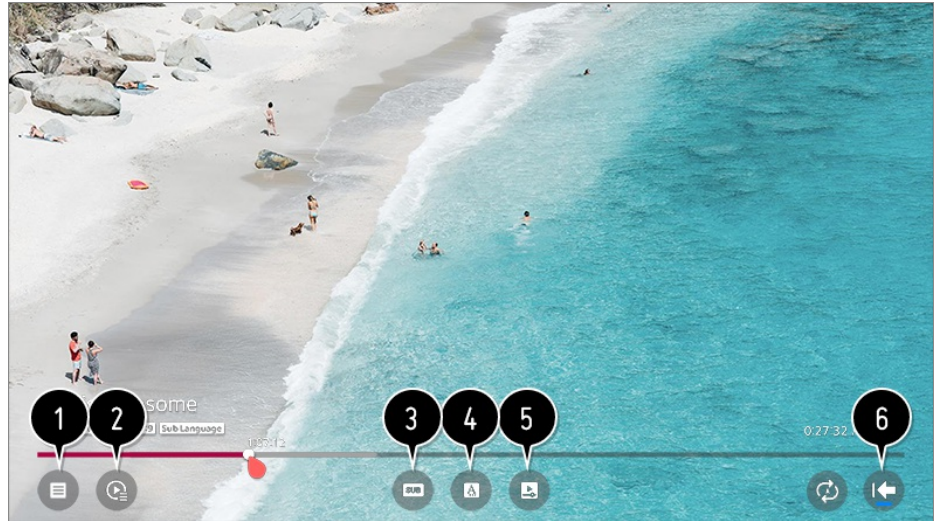
- 01 له ئه‌پی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دل‌خوازته هه‌لبژیره.
- 02 له کاتی په‌خشکردنه‌وه‌ی توماری مه‌به‌ستت دا دتوانیت به دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** په‌خشکردنه‌وه‌ی کۆنترۆل بکه‌یت.



- 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 بژاردی ... 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 بنهرهتییهكان.

• نهو شتانه که دهتوانی بیگۆری بهینی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازن.

دهقی زانیارییهكان

بۆ بهکارهێنانی تیلیتیکست

تیلهتیکست خزمهتیکهی بهخۆراییه که له لایهن نهو ویستگهی تهلهفزیۆنیوه پیشکesh دهکریت که زانیاریی تیکستی لهبارهی بهرنامهکانی تهلهفزیۆن، ههوالهكان و کهشوههوا پیشکesh دهکات.

رهمزخوێنی تیلهتیکستی ئهم تهلهفزیۆنه دهتوانی پشتیوانی بکات له سیستهمهکانی SIMPLE، TOP و FASTEXT.

01 له سهیریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ... دابگره.

02 تیلیتیکست ههلیژیره.

03 پهنجهرهی تیلهتیکست دێته روو.

04 بۆ سهیرکردنی پهخش و تیلیتیکستی تهلهفزیۆن له ههمان کاتدا، دوگمهی ... ی سهیریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و تیلیتیکست دهسنیشان بکه.

دوگمهی رهنگی

بۆ ھەلپژاردنی لاپەرە پښتر یان دواتر.

دوگمە ی ژماره

ژماره ی لاپەرە ی مەبەست داخل بکه بۆ ئەو ی 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 ... دابگرە.





02 بەرپژاری تیلەتیکست ھەلپژیرە.

03 مینووی دەقی زانیارییەکان ھەلپژیرە.

 ژیدەر

ھەر لاپەرمیەکی ریزبەند ھەلپژیرە.

 کات

له کاتی تەماشاکردنی بەرنامیەکی تەلەفزیونی، ئەم مینوو ھەلپژیرە تاوێکو کات له گۆشە ی سەرۆ ی لای راستی شاشە نیشان بدریت. لەم دۆخە ی تیلەتیکستدا، ئەم دوگمە یە دابگرە بۆ دەسێشان کردنی ژمارە ی لاپەرمیەکی لاوکی. ژمارە ی لاپەرە ی لاوکی له خوارموی شاشەکە نیشان دەدریت. بۆ راگرتن یان گۆرینی لاپەرە لاوکیەکە،  /  ,  /  یان دوگمە ی ژمارەکان دابگرە.

 بەستن

گۆرینی ئۆتوماتیکی لاپەرە بومستێنە، ھەرکات لاپەرمیەکی تیلەتیکست له 2 یان چەند ژیر لاپەرە پیک ھاتبیت لاپەرەکە بە شێو ی ئۆتوماتیک دەگۆردریت. ژمارە ی لاپەرە لاوکیەکان و ئەو لاپەرە لاوکیە کە نیشان دەدریت، ئاساییانە، له شاشە ی ژیر کات دا نیشان دەدریت. کاتیک ئەم مینوو ھەلپژیریت، ھیمای ستۆپ له گۆشە ی چەپی لای سەرەو ی شاشەکە نیشان دەدریت و ھالەتی گۆرینی ئۆتوماتیکی لاپەرە له کار دەکھوێت.

 ناشکراکردن

ئەم مینوو ھەلپژیرە بۆ ئەو ی زانیارییە شاراوەکان، و مکو وەلامی مەتەل یان پازیل، نیشان بدرین.

 نوێکردنەو

وێنە ی تەلەفزیونەکە لەسەر شاشەکە نیشان دەمات ھەتا کاتیک کە لاپەرمیەکی نوێی تیلەتیکست دیتە ڕوو. پێشاندەرەکە له گۆشە ی چەپی لای سەرەو ی شاشەکە دەر دەکھوێت. پاشان، کاتیک کە لاپەرە ی ئایدیەتکراو له بەردەستە، شاشەکە

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 په‌خش ده‌کریت، نامرازی زمانی تېله‌تیکست به کار بهینه.





01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه‌ی  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 په‌خش نه‌کریته‌وه، زمانی گریمانه نیشان ده‌دریت.
- نه‌گهر ولاتی خۆت به هه‌له هه‌لېژیری، له‌وانه‌یه تېله‌تیکست به‌دروستی له‌سهر شاشه نیشان نه‌دریت وه ره‌نگه له ماوه‌ی کارکردن به تېله‌تیکست دا ههندی گرفت پروو بدات.

HbbTV

زیاتر بزانه ده‌باره‌ی HbbTV

HbbTV (ته‌له‌فزیونی به‌رینباندی په‌خشی هایبرید) ستانداردیکی په‌خشی نوێ یه که ئیمکانی نه‌وه فهرام دمکات خزمه‌ته‌کانی جووری سووپهر-تېله‌تیکست که له‌لایهن به‌رنامه‌یه‌کی ته‌له‌فزیونیوه دابین ده‌کرین له‌گه‌ل نه‌وه خزمه‌ته ئینتەرنیتیانه که له‌ ریگه‌ی به‌رینباندوه له‌سهر Smart TV ی په‌یوه‌ستکراو به ئینتەرنیت بلّو ده‌کرینه‌وه یه‌ک بخت یان په‌یوه‌ستیان بکات به یه‌کتره‌وه. به‌م شیوه به‌کاره‌ینهران ده‌توانن ده‌ستیان به خزمه‌ته ئینتەرنیتی جیاوازه‌کان بگات و مکه ته‌له‌فزیونی که‌چ-ئاپ، فیدیوی داواکراو (VOD)، ئه‌په‌کانی تاییه‌تی به‌رنامه ته‌له‌فزیونییه‌کان یان خزمه‌ته زانیاریه به‌پینه‌کانی تر بیجگه له خزمه‌ته کۆنه‌کانی تېله‌تیکستی دیجیتال، نه‌مانه هه‌موویان به شیوه‌ی راسته‌وخۆ و یه‌کپارچه له‌سهر ته‌له‌فزیون بلّو ده‌کرینه‌وه. خزمه‌ته‌کانی HbbTV ده‌کریت به چهند شیوه چالاک بکرین، باوترین شیوه بریتیه له فشاردانی . ئاساییانه به‌کاره‌ینهران ههر به کلیله کۆنه‌کان خزمه‌ته‌کان به کار ده‌هینن (له‌وانه دوگمه‌ی OK و , , , ). له و‌مشانی نیستی نامراز مکه‌ی HbbTV دا هه‌روه‌ها ئیمکانی پالپشتی بۆ “په‌خشی سازگار”ی فیدیۆ له‌سهر ئینتەرنیتی به‌رینباند هه‌یه و نه‌میش باشت‌ترین کوالیتی وینه بۆ بینەر گهرمندی دمکات. بۆ زانیاری زیاتر له‌باره‌ی HbbTV سه‌ردانی مآپه‌ری www.hbbtv.org بکه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بۆ به کارهێنای HbbTV

⚙️ ← ⌂ ← **هه‌ڵه‌کان** ← HbbTV

HbbTV له‌سه‌ر حاله‌تی هه‌ڵکراو داده‌نێت.

له‌ کۆمه‌ڵێک ناوه‌ڕۆکی جیاوازی که‌ له‌ ڕێگه‌ی خزمه‌ته‌کانی خاوه‌ن قابله‌تی HbbTV ب‌لاو ده‌کرێنه‌وه‌ چێژ و مرگرن.

- نه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ په‌یوه‌ست نه‌کرابێت به‌ ئینته‌رنێت مومکینه‌ ئامرازه‌کانی خزمه‌ته‌که‌ سنووردار یان که‌م بن.
- کارایی و کوالیته‌ی خزمه‌تی HbbTV مومکینه‌ به‌پێی کوالیته‌ی ئینته‌رنێتی به‌رینباند جیاوازی بیت و بگۆڕێت.
- گه‌رمته‌ی ئه‌وه‌ ناگرێت که‌ خزمه‌ته‌کانی HbbTV بۆ هه‌موو به‌رنامه‌کان دا‌بین بکری‌ت - ته‌نها ئه‌و خزمه‌تانه‌ دا‌بین ده‌کرێن که‌ په‌خشکری تو هه‌ڵبژاردوون و پشتیوانییان لێ ده‌کات.
- ڕه‌نگه‌ هه‌ندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- کاتێک Live Playback کار ده‌کات، ئه‌وه‌ HbbTV ناچالاک ده‌کرێت.
- له‌ کاتی به‌کارهێنای خزمه‌تی HbbTV دا، نه‌گه‌ر نیشاندهری ریمۆت کۆنترۆلی مه‌جیک له‌سه‌ر شاشه‌ چالاک ببێت، مومکینه‌ کلێله‌کانی پێداگه‌ران و دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ناچالاک بن. له‌م حاله‌ته‌ دا، بۆ ناچالاک کردنی نیشاندهر کلێله‌کانی چه‌پ، راست، سه‌رموه‌ و خوارمه‌ فشار ده‌. (ئه‌مه‌ ته‌نها بۆ ئه‌و مۆدیلانه‌ ده‌بێت که‌ پشتیوانی ده‌کهن له‌ مه‌جیک ریمۆت.)

چێژ بینین له LG Content Store

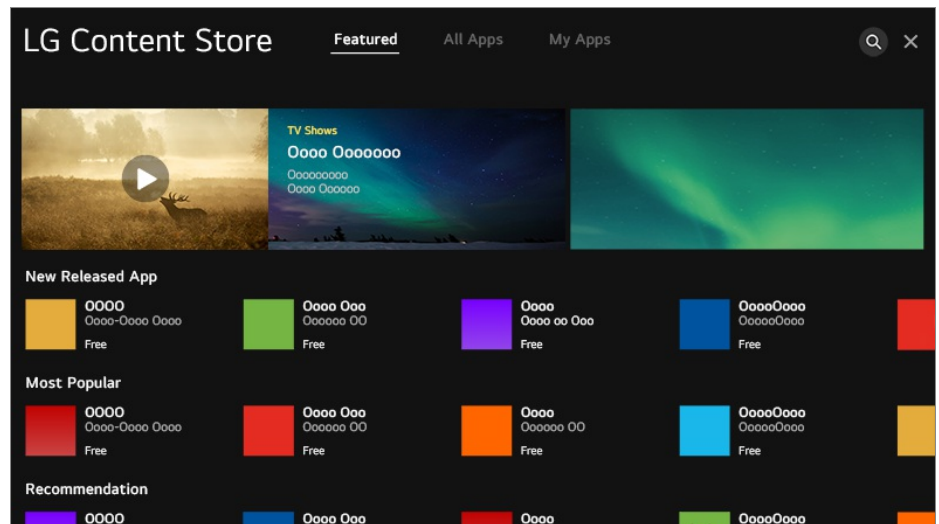
گه‌ران له LG Content Store

LG Content Store

ده‌توانیت ئه‌پلیکەیشنی جو‌ره‌ جیاوازی ده‌بێت و به‌کاربه‌ینی وک په‌رومه‌ده‌، کات به‌سه‌ربردن، ستایلی ژیا‌ن، هه‌واڵه‌کان و یاریه‌کان.

01 له‌ سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  فشار ده‌.

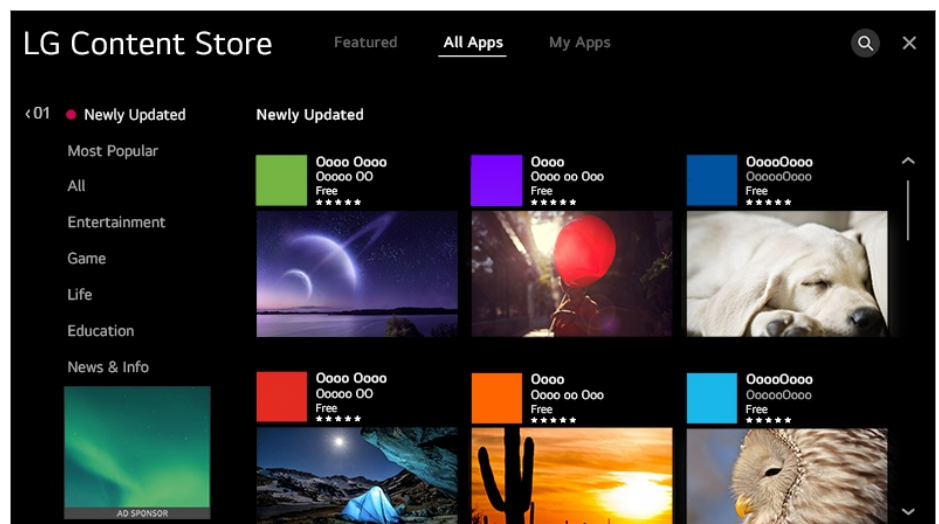
02 **LG Content Store** ده‌کاته‌وه‌.



- به‌گویره‌ی مۆدیلکه، ره‌نگه ناوهرۆکه پیشکەشکر او‌مکان جیاواز بن یان هه‌ندیک تایبه‌تمه‌ندی ره‌نگه سنووردار بیت.
- پێویسته هۆشیار بیت منداڵان ده‌ستیان به ناوهرۆکی نه‌گونجاو نه‌گات چونکه ئهم ئامیره ده‌توانیت په‌یوست ببیت به ئینته‌رنیت. ده‌توانیت له‌ریگه‌ی سنووردارکردنی ده‌ستگه‌یشتن 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** وهر‌بگریت و بیه‌خه‌ته سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیۆنه.



- 01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆڵ دو‌گمه‌ی فشار ده.
- 02 **LG Content Store** ده‌کاته‌وه.
- 03 پۆلی **هه‌موو ئه‌پلیکەیشنەکان** که له لای سه‌رموه‌ی 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 دابىمىزىنىت.
- ھىندى ئامىرى USB رىنگە پىشتىوانى نىكرىن يان باش كار نىكەن.
- نانىت فلىشى USB بى كار بىپىت كە ئىپىكانى تىلەفىزىونىكى تىرى تىدا بىت.
- دىوانىت ئىپىكەشنىكان بىرپىتە كە لى كار بىر نامىكانى من داتىمىز اندوۋى.

پىشنىارى ناۋىرۇك

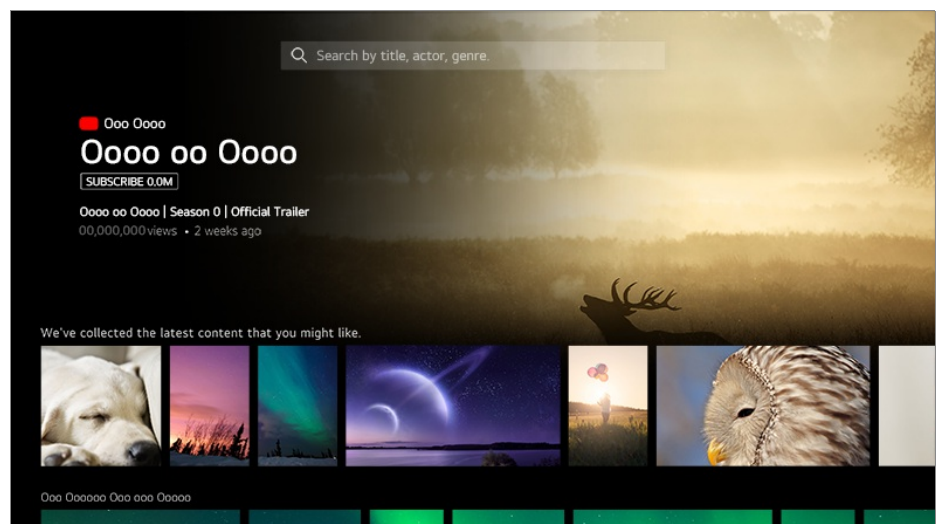
پىشنىارى ناۋىرۇك

دىوانىت پىشنىارىكانى ناۋىرۇك لى سىر بىنەمى نىشاندان وىر بىرگىت كە سىرى دىكەيت يان لى سىر بىنەمى شىوازانى سىر كىرنى تىلەفىزىون.

ئىگىر بى بىكار ھىنانى ئامىرى كىرنىمۇ كۇد سىرى تىلەفىزىون دىكەيت، پىۋىستە سىتەپى رىمۇت كۇنترۇلى جىھانى بىكەيت بۇ بىكار ھىنانى تاپىتمەندى پىشنىار بى شىۋىمىكى ئاساى. بۇ زانىارى زىاتىر، بىشى شىۋازى بىكار ھىنانى تىلەفىزىون ← بىكار ھىنانى رىمۇت كۇنترۇلى جىھانى لى رىنماى بىكار ھىنەر بىۋىنەمۇ.

01 لى سىر رىمۇت كۇنترۇل دىگىمى  فلىشار بدى.

02  دىكەتەمۇ.





- رىنگە ھىندىك مۇدېل پىشتىوانىكر او نىبن.
- پىۋىستە كىردان بى تۇر بىكەيت بۇ بىكار ھىنانى تاپىتمەندى پىشنىار.
- رىنگە خىمىتگوزارىكان بى كۆرىدى ولات بىگۇرېت، بۇى رىنگە پىشنىاركان بى جىوازان پىشكەش بىكرىن.
- رىنگە لىستى پىشنىاركان كىمىر پىۋىندىدار بىت يان پىۋىندىدار نىبىت، بىگۇرە زانىارى ئۇ نىمىشە سىرى دىكەيت.

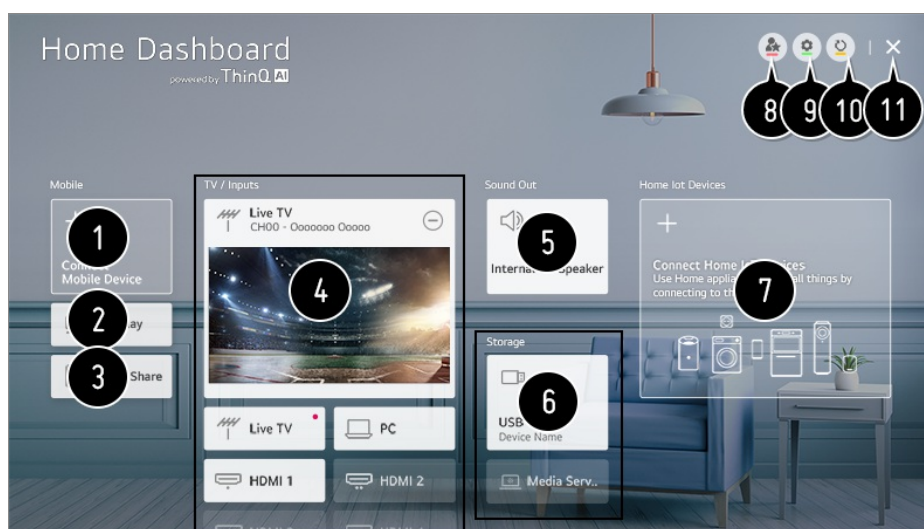
42

بهکارهينانی داشبوردی مائهوه

بهکارهينانی داشبوردی مائهوه

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

دوگمەى  ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە و **داشبوردی مائهوه** دەسنیشان بکە. هەر و هەر دەتوانیت دوگمەى  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 **رێنمای بهکارهينەر** بکە بۆ زانیاری زیاتر دەر بەرەى کردارەکە.

2 AirPlay/HomeKit بەکارهينه بۆ کۆنترۆلکردنی تەلفزیۆنەکە و سەیرکردنی ناوەرۆک لە iPad یان Mac لە سەر تەلفزیۆنەکە.

• بەر دەست بوون و دەسگەشتن بۆ ناوەرۆکەکان و خزمەتگوزاریەکان لە LGE Device هەموو کاتی کە دەکەوێت ژێر کاربەری گۆرانکاری بێ ئاگاداری پێشومخە.

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

4 دەتوانیت ئاميری دەرەکی گرێدراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت لە ڕیگەى پۆرتی ئینپوتی دەرەکی یان تۆر.

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

6 دەتوانیت ئاميری هەمارگەى گرێدراو بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت.

7 دەتوانیت نامیرە گرێدراو بە بپشکنیت و دەسنیشان بکەیت لە ڕیگەى IoT مائهوه.

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

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

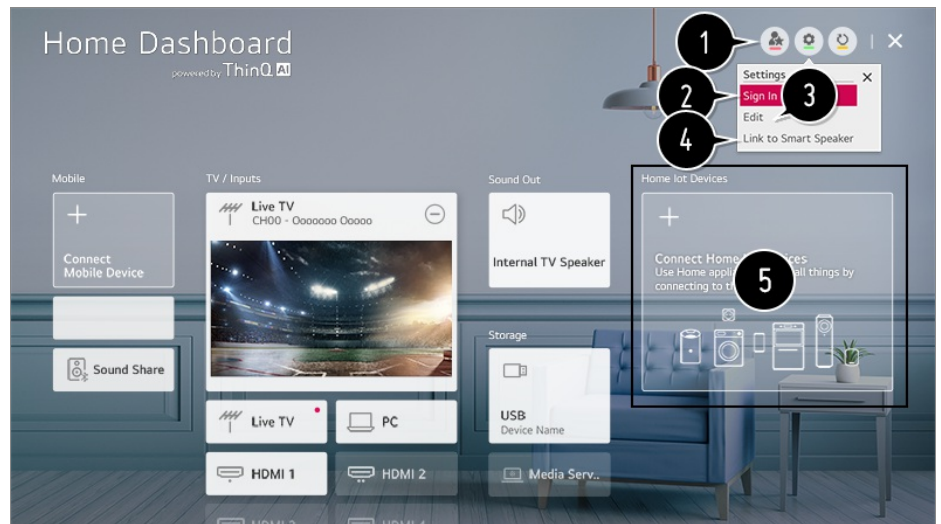
- 9 **چووننه ژوروهه** : دهتوانیت بچیته ناووه/دهروهه له ئەژمیری LG ThinQ که لەسەر مۆبایل دروستکرد.
- بژارکردن** : دهتوانیت ناوی ئامێریکی گریډراو به **نینپوتهکان** یان **مالهوهی ئامیرهکانی IoT** بژار بکهیت یان ڕیکهبنده پهیوهندیدار مکان جیبهجی بکهیت.
- به بلنگوی زیرهک گری بده** : دهتوانیت کۆنترۆلی تهلهفزیونهکته 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 پشٹیوانی ناکریت.
 - بۆ تۆمارکردنی ئامیره پشٹیوانیکراوهکانی ¹ OCF (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 پشٹیوانیکراوهکانی OCF (Open Connectivity Foundation): ئامیره متمانهپێدراوهکان له لایهن ریکخراویکی پهڕهپێدانی ستاندهرمکانی کهلوپهلی نینتهرنیت
 - ئەگەر به مۆبایلهکته کۆنترۆلی ئامیری دهرمکی دهکەیت، رهنگه نهتوانیت له تهلهفزیونهکتهوه کۆنترۆلی ئامیرهکه بکهیت. له ئهپلیکەیشنی مۆبایلهکه دهر بچۆ بۆ کۆنترۆلکردنی له تهلهفزیونهکتهوه.



- 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 گریډراووەکان به **مەلەوهی ئامیرەکانی IoT** بگۆریت.
ناگانامە : ئەگەر بیکەیتە **هەڵکردن**، دهنوانیت ناگانامەکان دەربارەیی دۆخی مەلەوهی ئامیرەکانی IoT ی مەلەوه وەرگیریت.
سەرینەوه : دهنوانیت ئامیری گریډراو بێریتەوه. دهنوانیت تەنها چەند ئامیریکی تەلەفزیۆنەکه بێریتەوه.
 - 4 دهنوانیت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکەت بکەیت لە ڕێگەی گریډانی بۆلندگۆی ھۆشمەندیکی دەرەکی.
 - 5 دهنوانیت سەیری رینۆینی گریډانی ھەر جۆریکی **مەلەوهی ئامیرەکانی IoT** بکەیت. دهنوانیت ئامیرە تۆمارکراووەکان بۆ ئەژمیری LG ThinQ ی خۆت، ئامیرە پشتیوانیکراووەکانی OCF (Open Connectivity Foundation) ی خۆت، و ئامیرەکانی تری IoT گری بێریت و نیشان بێریت.
کاتیک ئامیرەکه گری دەریت، کارتەکه بۆ قەبارەیهکی بچووکتر دەرگۆریت و لە خوارووەی لیستی گریډانی ئامیرەکه دەرەمکۆیت.
- ئەو ئایتمەنە دیاری بکەین بەگۆرەیی مۆدێل یان ھەریم دەگۆرین.
 - تەنها ھەندیک لە ئامیرە پشتیوانیکراووەکانی OCF (Open Connectivity Foundation) که متمانەپێدراوی OCF v1.3 دەرکۆریت گری بێرین.
 - ئامیرەکانی IoT که دەرکۆریت بە تەلەفزیۆنەکه گری بێرین دەرکۆریت بۆ ئاگادارکردنەوه بگۆرین.
 - ئامیرە گریډراووەکانی LG ThinQ و کردارە بەرەستەکان ڕەنگە لە نیوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاوازی بێت.
 - لە کاتی ڕیککردنەوهی تەلەفزیۆنەکه، ھەرۆھا داوی ڕیککردنەوهی ئامیرە پشتیوانیکراووەکانی OCF (Open Connectivity Foundation) دەرکۆریت که بە سێتەکه گریډراو.

گریډانی ئامیرە ھۆشمەندەکان

گریډانی ئامیرە ھۆشمەندەکان

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

پهيوهستکردنى ئامپيره ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزیونیك بە كەلكوهرگرتن له ئەپى LG ThinQ

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

Android •



iOS •



02 تەلەفزیونەكەت و ئامپيره ھۆشمەندەكەت بەدە له یەك تۆرى وای-فای.
دەتوانیت سەیری تۆرى Wi-Fi خۆت بکەیت له    **گريدان** ← **رێکبەندەکانی گريدانی تۆر** ← **گريدانی**
Wi-Fi

03 ئەپى LG ThinQ كه خراوتە سەر ئامپيره ھۆشمەندەكەت بکەوه.

04 له ئەپلیکەيشنى LG ThinQ پەيروى رێنمايەکان بکە بۆ گريدانی ئامپيره ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزیونەكە.
کاتیک زانیاری ئەژمێرى LG ThinQ ت لێكى تەلەفزیونەكە کراوه، دەتوانیت ئامپير مکانى IoTى خۆت بەرپوه
بەیت كه لێكى ئەژمێر مەكت کراون بە بەکار ھێنانی **داشبۆردى مالهوهى** تەلەفزیونەكەت.

• ئەگەر LG ThinQ له ئەپلیکەيشنى 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

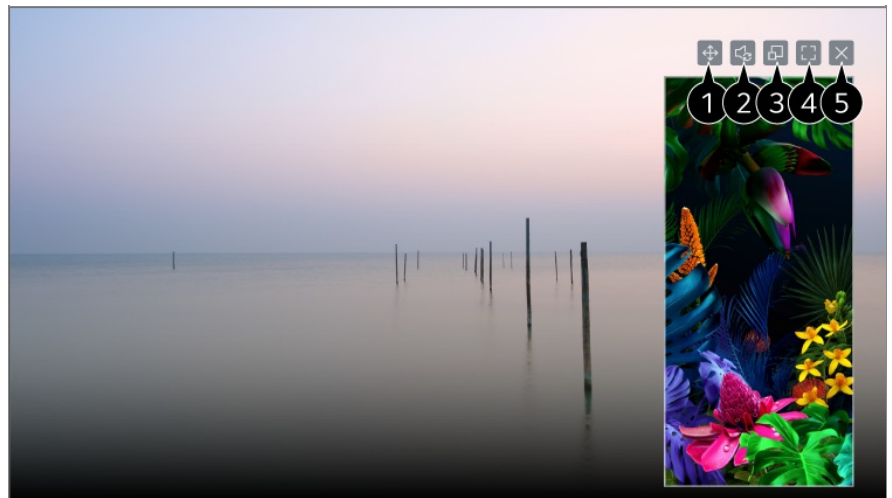
دەتوانیت بە فشاردانى دوگمەکانى سەر شاشەى ئامپيره ھۆشمەندەكەت تەلەفزیونەكەت کۆنترۆل بکەیت.

- ھەندئى له ئامراز مکانى کۆنترۆل رەنگە له شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى کارى ئەپەکان رەنگە بگۆردرین 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 كىردنى پەيوەندى دا دوگمەى **پەسەند كىردن** دەسنىشان بکە.
- 05 پاش جیپەجى كىردنى 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 پېدەكات **رەت كىردنەو**، **پەسەند كىردن**، يان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.

- **رەت كىردنەو** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولى گرىدان بەدەیتەو، پەنجەرەكە دەردەكەوئیتەو.
- **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوومدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوئیت.
- **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولى گرىدان بەدەیتەو، پەنجەرەكە دەردەكەوئیتەو و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ رەت كىردنەو **وەستاندن**، بۆ بۆ **گرىدان** **بەريوە بىردنى گرىدانى مۆبايل** **Screen Share**.

- بەپى ئەر ئەرە يان قىدیویە كە كراوەتەو، رەنگە بەكار ھىنانى شىوازى ئۆقەرلەى سنووردار بىت.
- چاکتر وایە بەردەوام سىستەمى كارپى كىردنى ئامپىرەكەت نوئ بکەیتەو بۆ ئەرەى بى كىشە بدریت لە تەلەفزیون.
- ئامپىرى تر جگە لە LGE تەنانت ئەگەر بناسرىتیش پىوہست ناکریت.

- چاك وايه كه ئامپىرمكه بدهيت له پروتەريكى 5 گىگاھېرتز چونكه رەنگە كەشى بېتەلى دەوروبەرى تۆ كاريگەرى دابىت لىسەر كارايى پەيوەندىكە.
- رېژەى وەلامدانەو رەنگە بەپىي ژىنگەى بەكاربەر جياواز بىت.
- ئەمە له ئامپىرىكەو بۆ ئامپىرىكى تر جياوازە. بۆ زانبارى زياتر لەبارەى ئەو ئامپىرەى كه دتەوئىت پەيوەستى بكەيت، رېنماى بەكارهينەرى ئەو ئامپىرە بخوئەو.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەولدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزیۆنەكە و ئەو ئامپىرمكەى كه دتەوئىت پەيوەستى بكەيت بكورژنەو، پاشان ھەلەنەكەو و دووبارە ھەول بەدە.

بلاوكردنەوەى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرېگەى بلىدگۆ تەلەفزیۆنەو


بلاوكردنەوەى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لەرېگەى بلىدگۆ تەلەفزیۆنەو

لەرېگەى Bluetooth-ئەو ئامپىرىكى ھۆشمەند له تەلەفزیۆنەكە گرى بەد بۆ ئەوەى دەنگى ئامپىرە ھۆشمەندەكە لەرېگەى بلىدگۆى تەلەفزیۆنەكەو بۆ بېتەو.

01 Bluetooth ئامپىرە ھۆشمەندەكە ھەل بكە، پاشان له لیستی ئامپىرەكان دا تەلەفزیۆنەكە ھەلېزېرە.

02 تەلەفزیۆنەكە پەيوەست دەبىت بە ئامپىرە ھۆشمەندەكە.

● ئەگەر سپىكەرى دەرچوو بۆ Bluetooth دیاریکراوہ یان مېژوویەکی سېتەپى ھەيە، رەنگە تەلەفزیۆنەكە له لیستی ئامپىرە ھۆشمەندەكان نەدۆزىتەو.

● ئەگەر سپىكەرى دەرچوو بۆ Bluetooth دیاریکرا بىت، دوگمەى  سەر رېمۆت کۆنترۆلەكە بۆ ماومەك دابگرە بۆ بەکارخستى داشبۆردى مألەو، و ئینجا ھاوبەشکردنى دەنگ دەسنیشان بکە له ناوچەى موبایل بۆ گرېدان.

پەيوەستکردنى USB

پەيوەستکردنى USB

ئامپىرىكى خەزنکردنى USB (ومك ھارددیسكى USB یان فلاشى USB) له پورتى USB تەلەفزیۆنەكە گرى بەد بۆ ئەوەى بتوانى لىسەر تەلەفزیۆنەكە ئەو فایلە بېنیت كه لەئێو ئامپىرى USB دا ن.

ھەندى رېنماى دەربارەى بەکارھێنانى ئامپىرى USB

- هەر ئامیڤیکى پاشهکهوتى USB که بهرنامیهکی سهرخودی ناسینهوی ئوتوماتیکی ههیه یان درایشی خوی به کار بهیڤیت، رهنگه له لایهن تهلهفزیونهکهوه نهناسریت.
- ههڤدی ئامیری USB رهنگه پشتیوانی نهکرتن یان باش کار نهکهن.
- نهگهر کابلی دریژکردنهوی USB به کار بهیڤیت، لهوانیه تهلهفزیونهکهوتی ئامیری USB نهناسیت یان باش کار نهکات.
- تکایه، تهنیا نهو ئامیرانهی پاشهکهوتی USB به کار بهیڤیت که به سیستمی فایلێ FAT32 یان NTFS سیستمی کارپیکردنی Windows فورمته کارون.
- چاک وایه جۆریک له هارد دیسکی USBی دهرمکی به کار بهیڤیت که پلهی فۆلتاژی 5V یان کهمتر بیت و پلهی تهوژمی 500mA یان کهمتر بیت. نهگهر ئامیریک بهکار دینیت که فۆلت/تهزووی زیاتر له فۆلت/تهزووی ناسایی بهکار دینیت، رهنگه به دروستی کار نهکات بههوی کهمی تهزوو.
- واباشه که ههیهکی USB یان ئامیری ههمارگهی USB کاربهادار بهکار بهیڤیت.
- ئیمه پشینیاری بهکار هینانی ئامیریکی ههمارگه به توانای 32 گیگابایت دهکهن بۆ بیرگهی USB و 2 تیرابایت یان کهمتر بۆ هارد دیسکی USB دهکهن.
- نهگهر هارد دیسکی USB نامرازی دهسگرتن به وزموهی ههیه و باش کار ناکات، هارد دیسکهکه بکوژینهوه و ههلی بکهوه. بۆ زانیاری زیاتر نامیلکهی رینمای هارد دیسکهکه بخوینهوه.
- نهگهری نهوه ههیه که دهیتای سهر ئامیری USB زیان بهیڤیت، لهبهر ئهمه چاک وایه که کۆپیهک له فایله گرنگهکان ههلبگریت. بهکار هینهری خوی بهپرسیاره له پاراستن و بهریومهردنی دهیتای خوی. بهر هههههینه به هیچ شیهیهک بهرپرسیار نهیه.
- له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره. بۆ لابرندی ئامیری ههمارگهی USB، دوگمهی **جیاکردنهوه** دابگره، که له سهرموه دهردهکهوت کاتیک جهخت دهکهنه سهر ئامیری ههمارگهی USB که دهتهویت لای دهیت. نهگهر بهی ههلبژاردنی دوگمهی **جیاکردنهوه** ئامیری USB له تهلهفزیونهکه بکهینهوه، مومکینه تهلهفزیونهکه یان ئامیری خزنکردن تووشی گرفتیک بهیڤیت.
- کاتیک که ئامیریکی ههمارگهی USB سیستمیکی فایل گری دهمیت که پشتیوانی نهکراوه له لایهن تهلهفزیونهکه بۆ پورتی **USB IN**، پهایمی فورمات دهردهکهوت. بۆ بهکار هینانی ئامیری ههمارگهی گریډراو، پیویسته سهرتا ئامیرمه فورمات بکهیت.
- دواي فورمتهکردن، ههموو دهیتای نیو ئامیری خزنکردنی USB دهردرینهوه و ئامیرمه که به سیستمی فایلێ NTFS یان FAT32 فورمته دهکرت.
- دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و رایبگره. له بهشی **داشبۆردی مالهوه** ← **ههمارگه** دا ئامیری USBی پهیومستکراو ههلبژیره و پاشان دوگمهی **فورمات** فشار بده بۆ نهوی ئامیری پاشهکهوتی USB فورمات بکرت.
- کاتیک ئامیریکی USB پهیومست دهکهن، دهکرت فایل یان فۆلدهریکی ههرمهکی دروست بکرت بۆ دابینکردنی خزمهتهکانی تهلهفزیونی هوشمهند و مک پاشهکهوت کردن و هینانهوی وینه بچووهکان (وینۆکهکان).

سهیرکردنی وینه و فیدیۆ

سهیرکردنی وینه و فیدیۆ

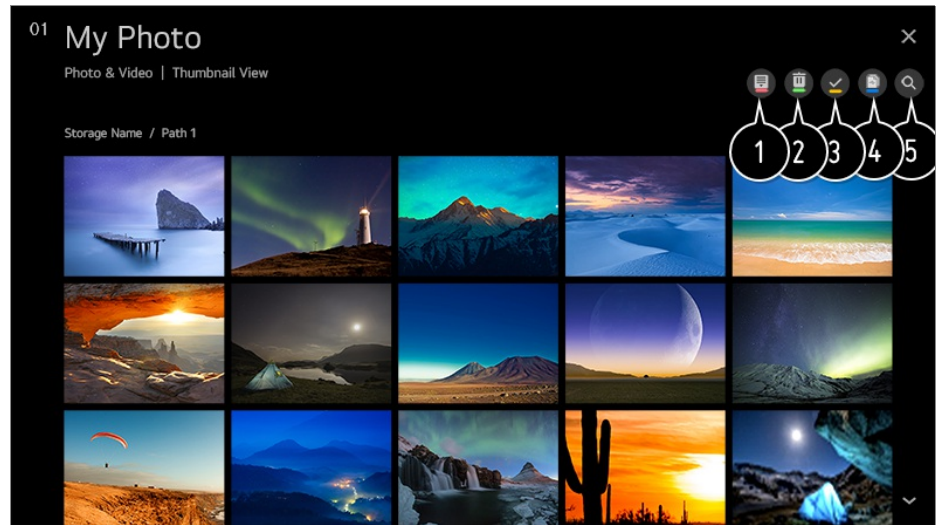
دهتوانیت به کلهکومرگرتن له ئهپی **فۆتۆ و فیدیۆ** سهیری وینه و فیدیۆ بکهیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 ئهپی **فۆتۆ و فیدیۆ** بکهوه.

03 ئامپىرى خزنكردى مەبەست ھەلېزىرە.

04 وئىنە و قىدىۋى مەبەست ھەلېزىرە و سەيرىيان بگە.



1 جۆرى ناوەرۆك و شىۋازى سەيركردى مەبەست ھەلېزىرە.

2 ناوەرۆكى مەبەست ھەلېزىرە و بىسەرە.

• ناتوانىت ئەر فایلانەى كە لە ئامپىرى دىكەرە ھاوبەش كراون بىسرىتەرە.

3 ئەر ناوەرۆكەى كە دەرەت پەخشى بگەيت ھەلېزىرە. تەنھا دەرەت ئەر جۆرە لە ناوەرۆك ھەلېزىرە كە يەكەم جار ھەلېزىرە.

4 ھەرەھا دەرەت فایلەكە كۆپى بگەيتە نىو ئامپىرىكى خزنكردى USB.

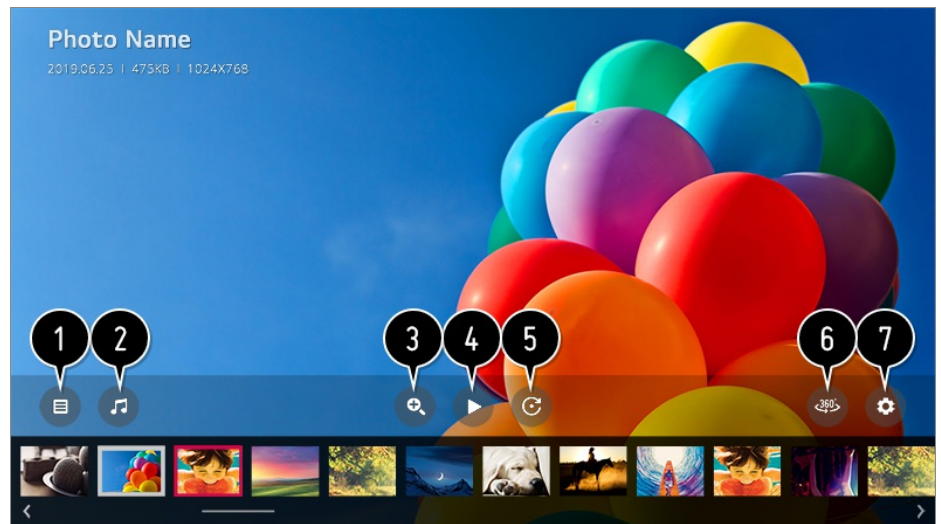
• رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

5 ئامرازى گەران بگەرە.

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

بەكارەتەنى پەخشەرى وئىنە

ھەلېزىرە وئىنە لە ئەپى فوتو و قىدىۋ دا دەرەت ھۆى ئەرەى كە پەخشەرى وئىنە بگىتەرە. دەرەت وئىنە پاشەكەوتكر اوكانت بىنىت.



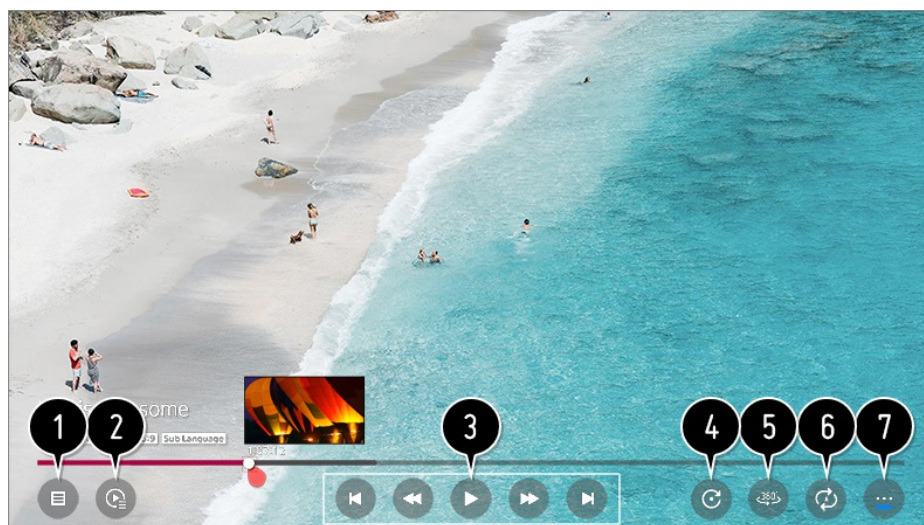
- 1 دهگهر یتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهروکهکان.
 - 2 دهتوانیت به کردنهوهی پهخشکهری موزیک له پشتزمینه دا موزیک پهخش بکهیت.
 - 3 دهتوانیت وینهکان گهره و بچووک بکهیتهوه.
 - 4 نمایشی سلاید دهست پى دهکات.
 - 5 وینه دهموورینیت.
 - 6 دهتوانیت وینهی 360 دهرجه به شیوهی 360 دهرجه ببینیت.
- بهکارهینانی پهخشکردنی VR 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)

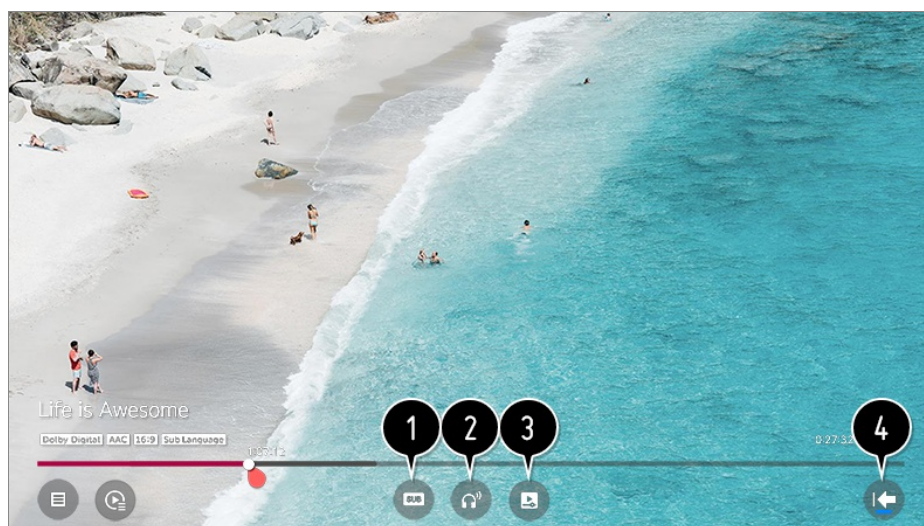
بهکارهينانی پهخشکړی فيديو

ههلبژاردنی فيديو له نهي **فوتو و فيديو** دا دمبته هوې نهوې که پهخشکړی فيديو بکړيتهوه. دمتوانيت فيديو پاشهکوتکر او مکانت ببينيت.



- 1 دگهړيتهوه بو لیستی ههمو ناوړوکهکان.
- 2 له کاتي پهخشکردنی فيديو دا دمتوانيت به نيشاندانی لیستی پهخش ناوړوکی دیکه ههلبژيريت.
- 3 دمتوانيت فرمان و نامرازه بنهړمتهکانی پهخشکردنهوې فيديو کونترول بکهيت.
- 4 فيديو دمسورينيت.
- رهنکه هندیک موديل پشتيوانیکراو نهين.
- 5 دمتوانيت فيديو 360 درمجه به شيوه 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 بوونهوې 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 دواین جار بینوته دریژه بدهیت به سهیرکردنی فیدیۆکه.
- 4 دهگهرینهوه بۆ شاشهی ئامرازه بنهرهتییهکان.

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

ژیرنوو سی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فورماتی ژیرنوو سی ناوهکی

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

کوځوینی پشتیوانیکراوی قیدیو

پاشگر	کوځوینمکان	
asf wmv	قیدیو	پروفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA) ، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
	دنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1/WMA Speech)
avi	قیدیو	Xvid (که GMC پشتیوانیکراو نیه) ، H.264/AVC ، Motion Jpeg ، MPEG-4
	دنگ	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
	دنگ	Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby AC-4
3gp 3g2	قیدیو	H.264/AVC ، MPEG-4
	دنگ	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)	دەنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیدئو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دەنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دەنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دەنگ	

- Dolby AC-4 : ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ھۆشدار یەکان لەبارە ی پەخشکردنە ھە ی فیدئو

- ھەندئ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلێکی فیدئو و فایلێ ژێرنووسە کە ی لە ناو ھەمان فولدەردا بن. بۆ ئەو ھە ی ژێرنووسەکان بە دروستی نیشان بدرێن، دڵنیا بە کە فایلێ فیدئو و فایلێ ژێرنووسە کە ھەمان ناویان ھەیە.
- بەپێی مۆدیلێ تەلەفزیۆنە کە و ئەو ھە ی کە بەر ھەم ی کام کۆمپانیا بێت، ڕەنگە ژێرنووسی سەر ئامێری NAS (ئەمبار ی گڕیدراو بە تور) پشتیوانی نەکرێت.
- ئەو پەخشکراوانە ی کە (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تێدا بێت پشتیوانی ناکرێن.
- فیدئو ی ULTRA HD (تەنھا مۆدیلەکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ھەندئ فیدئو ی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شیوازی HEVC جیا لەو ناوڕۆکانە کە بە شیو ھە ی ڕەسمی لە لایەن LG Electronics مۆ ھە بلاو کراونەتە ھە ڕەنگە پەخش نەکرێنە ھە . ھەندئ لە کۆدخوێنەکان ڕەنگە دوا ی ناپەر میدی نەرمامراز پشتیوانی بکری.


پاشگر	کۆدخوێنەکان	
mkv/mp4/ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC

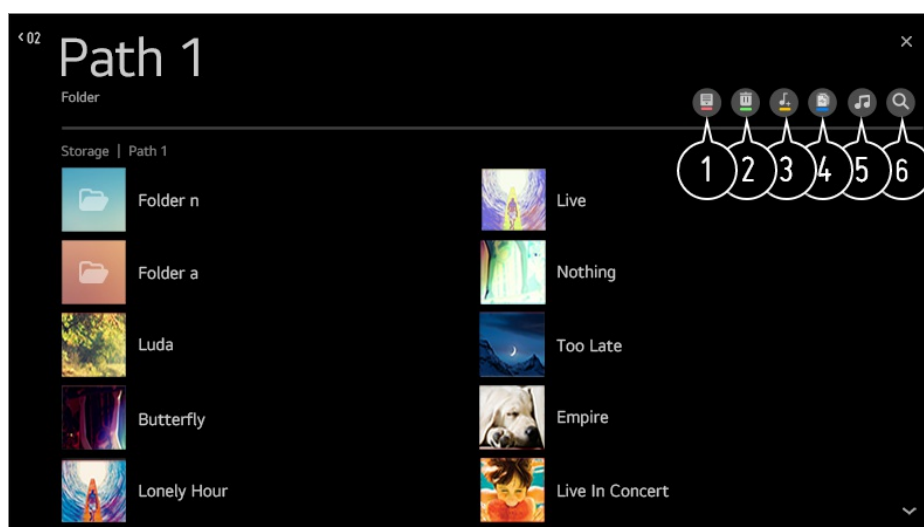
- تەنھا Window Media Audio V7 و سەرتر پشٹیوانی دەرکۆن.
- پرۆفایلی AAC Main پشٹیوانی ناکریت.
- ئەو فایلە فیدیویانە کە بە هەندێ کۆدکەری تایبەت دروست کراون ڕەنگە پەخش نەکریتهوه.
- ئەگەر فورمەتی فایلێ فیدیو جیاواز بێت لە ئەو فورمەتە کە دیاری کراون ڕەنگە پەخش نەکریت.
- ئەگەر فایلێ فیدیو لەسەر جۆریک لە ئامیری خزنکردنی USB دانرابێت لە پشٹیوانی نەکات 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 گۆرانیە دڵخوازەکانی نێو هەموو ئامیرەکانی خزنکردنت هەڵبژێریت و بیاخەیتە سەر **لیستی پەخشێ من**.
- 04 ئەو موزیکانە کە حەزت لێیانە هەڵبژێرە و کەیف بکە.



1 ئەو جۆرە لە لیستی ناوەرۆک کە حەزت لێیە هەڵبژێرە.

2 ناوەرۆکی مەبەست هەڵبژێرە و بیسەرەوه.

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

3 ناوهرۆک 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 ناوهرۆک له ئهپلیکەیشنی و مک 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 بکوژینیتهوه یان پهخشکهری موزیک به شیوهی تهواوپهر نیشان بدهیت.

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

4 دهتوانیت شوێنی پهخشکهری موزیک بگۆریت.

5 دهتوانیت پهخشکهری موزیک بچووک بکهیتهوه.

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
مونو، سترئو	کانال‌ها

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

ناوه‌روکی کۆمپیوتەر هاوبه‌ش بکه

له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن سه‌یری ناوه‌روکی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر بکه

دمتوانیت له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن چیژ له‌ فیدیۆ/مووزیک/وینه‌ی هه‌لگیراوی سه‌ر کۆمپیوتەر مکه‌ت و مرگرت کاتیک ئه‌م ئامیرانه به‌ هه‌مان تۆرموه‌ گریدراون.

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

- 01 ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت و کۆمپیوتەر مکه‌ت به‌ یه‌ک تۆری وای-فای گری بده‌.
- 02 کرتی راست له‌ سه‌ر ئه‌و فایل به‌که‌ که‌ دمه‌ویتی په‌خشی بکه‌یت و ”په‌خش کردن بۆ ئامیر” دهنیشان بکه‌.
- 03 ناوی ئه‌و ته‌له‌فزیۆنه‌ دهنیشان بکه‌ که‌ دمه‌ویتی له‌ لیستی نیشاندراو سه‌یری بکه‌یت، و په‌خشکردنه‌وه‌ له‌ سه‌ر ته‌له‌فزیۆن دهنیتیدمکات.

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

له ناوهرؤكى ههنگيراي سهر كومپيوتهر بگهرئ به بهكارهينانى تهلهفزيون سهيرى بكه (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوتهر مكهت به يهك تورى وای-فای گري بده.
- 02 پيرستى "دهستپك" له سهر شاشهى كومپيوتهر بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئهو ئهجامه دهسنيشان بكه كه دهردمكهوت.
- 03 دوگمى "ههنگردنى تهوژمكردى ميديا" لهو پنجهرميهي دهبيتوه دهسنيشان بكه.
- 04 ريگه به گشت "بهريزارمكاني تهوژمكردى ميديا" بده.
- 05 بو ههنگرتى ريگهندهكان "باشه" دهسنيشان بكه.
- 06 له ئهپليكهيشنى **داشبوردي مالهوه** سهر تهلهفزيونهكه كومپيوتهرى گريدارو دهسنيشان بكه، و ئينجا ئهو فايلى دهتهويت دهسنيشاني بكه و پهخشى بكه.

- بو پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ئاميرى تر، سهيرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/ئامير بكه.

ئهو بابتهانهى كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

- ئهگهر بزاردهى هاوبهشكردى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستنهكاني 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 سيترهر، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بو سهيركردى فيديو يهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردى ناوهرؤك، راوتهريك پيوسته كه له رملهرى 5 GHz بهكاربينيت. ئهگهر راوتهرى ئيستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه فيديو كه دوابكهوت يان به دروستى پهخش نهكرت.
- له رووتهريك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له ئامرازى Content Share پشتيوانى نهكرت. بو زانيارى زياتر، سهرداني رينماى بهكارهينهرى رووتهر مكهت بكه يان پهيوهندي بكه به بهر همهينهر مكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههندي ئاميرى كوئيكتكراو دا پشتينوای دمكرت.
- ئيمه پيشنيارى بهكارهينانى نهر مامرازى كومپيوتهرى SmartShare دمكهين له كاتى سهيركردى ژيرنوسهكاني فيديو.
- 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 فورماتى فايلى كه تهلهفزيونهكه پشتيوانى لى دهكات، لهوانه به بهپنى كمش و شوينى ئاميرى كوئيكتكراو فورماتى فايلى پشتيوانيكراو جياواز بيت.
- ئهگهر كومهلتيكى زور فولهر يان فايل لهنيو فولهرىك دا بن، رهنكه به باشى كار نهكات.
- رهنكه زانيارهكاني ئهو فايلانه كه له ئاميرى پهيوهستكراو مو هاورده كراون دروست نيشان نهدين.
- بهپنى شيواى كوذكردن، رهنكه ههندي ناوهرؤك له شيواى هاوبهشكردى ناوهرؤك دا پهخش نهكرين.

سهيركردى شاشهى كومپيوتهر له سهر تهلهفزيون

بۇ دىتتى بىنگەي كۆمپيۇتەر لەسەر تەلەفزیون

پەيوەندىيى بىتەل

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

02 تەلەفزیونەكەت ھەلۋىزەر و داواي پەيوەندى بکە.

03 پاش جىيەجىكردى پروسەي گریدان، بىنگەي ئامیری گریدراو لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نیشان دەدریت.

- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپیکردنی ئامیرمەكەت نۆی بکەیتەو بۆ ئەوئەي بی کیشە بدریت لە تەلەفزیون.
- چاک وایە لە نزیكەو ئەم نامرازە بە کار بەینیت.
- خیراتر Screen Share بخەکار لە ریگەي گریدانی مۆبایلەكەت یان كۆمپيۇتەرەكەت بە ھەمان تۆرى تەلەفزیونەكە.
- ئەگەرچی دەكریت بەی پرووتەري بىتەل كۆنیکتی بکەیت، چاک وایە كە ئامیرمەكەت كۆنیکت بکەیت بە پرووتەريكى 5 گیگاھیرتەز چونكە كەشی بىتەلي دەوروبەر دەتوانیت کار یگەري خراپ دابنیت لەسەر کارايی ئۇ.
- ریژەي وەلامدانەو رەنگە بەپیي ژینگەي بەکاربەر جیاواز بىت.
- ئەمە جیاوازە لە وەشانى Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەي ئۇ ئامیرەي كە دەتەویت پەيوەستى بکەیت، رینمانی بەکار ھینەري ئۇ بخوینەو.
- ئەگەر داواي چەند جار ھەلۋان پەيوەست نەبوو، تەلەفزیونەكە و ئۇ ئامیرمەكەي كە دەتەویت پەيوەستى بکەیت بکوژینەو، پاشان ھەلۋانەكەو و دووبارە ھەلۋ بده.

پەيوەندىيى تەلدار

كۆمپيۇتەرەكەت بە كابلئى HDMI پەيوەست بکە.

وەرگرتتى زۆرتەين سوود لە تەلەفزیونی ھۆشمەند

بەکار ھینانی ھاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور

بەکار ھینانی ھاوبەشکردنی ژوور بۆ ژوور

لە ریگەي گریدانی چەند تەلەفزیونیکي گریدراو بە ھەمان تۆر، دەتوانیت قیدیو لە تەلەفزیونەكانی تر وەر بگرت.

01 لە سەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بده.

02 ئۇچى ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور بىكەو.

03 گریدانى تەلفزیون دەسنیشان بىكە و پەیرموی رینماییهکانی سەر شاشه بىكە بۇ گریدان.



1 دەتوانیت سەیری ئو تەلفزیونە بىكەیت كە ئیستا بەكاری دینیت.

2 دەچیتە ناو شاشەى بزار کردن. دەتوانیت تەلفزیونە گریدارو مەكە ببینیت و گریدانەكە بلوك بىكەیت یان بسریتەو.

3 دەتوانیت تەلفزیونیک دەسنیشان بىكەیت كە لیبەو شاشه بینیت. لە رینگەى داگرتی گریدانى تەلفزیون، ھەروەھا دەتوانیت ئامیرە نوئیەكە گری بەدیت.

4 گریدان بە رینمای بەكارھینەر.

• رەنگە تایبەتمەندی ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور بى ئاگادارکردنەو بېچرینریت.

• بەگویرەى مۆڈیلەكە، رەنگە ھەندیک تایبەتمەندی بەردەست نەین.

• تەنھا ئو مۆڈیلانەى پشتیوانی لە تایبەتمەندی ھاوبەشكردنى ژوور بۇ ژوور دەكەن دەكریت گری بدرین و بەكاربین.

• دەكریت تا پینچ گریدان بە یەك تەلفزیونەو بکرین.

• رەنگە کردار مەكە سانا نەبیت، بەگویرەى ریکەندەكان یان ژینگەى تۆرەكە.

• ئو تەلفزیونانەى دەتەوئیت گریدانیان پتو بەكەیت پتویستە بە ھەمان تۆرموہ گریدرا بن.

• ئەگەر تایبەتمەندیەكە بە دروستی كار ناكات، تكایە سەیری ریکەندەكانی تۆر و ریکەندەكانی WOL ی راوتەر مەكە بکە.

• بەگویرەى ئەدای راوتەر مەكە، كوالیتی وینە یان كوالیتی دەنگی قیدیوی گوازاراوە رەنگە تیک بچیت.

• كوالیتی وینە یان كوالیتی دەنگی قیدیوی گوازاراوە رەنگە لە قیدیوی رەسەن كەمتر بیت.

• لە كاتی گریدان بە ئەپلیكەیشن LG ThinQ لە گریدانى تەلفزیون، گشت ئو تەلفزیونانەى لەگەل ھاوبەشكردنى ژوور

بۇ ژوور بەكاردین پتویستە بۇ ھەمان ئەژمیری LG ThinQ تۆماركرا بن.

• تەنھا دەكریت لە سەر ئو تەلفزیونە سەیر بکریت كە شاشەى ھەیه.

• رەنگە پەخشە وەرگیراوەكان لە كاتی سەیرکردن سنووردارکردنی ھەبیت.

• بۇ ھەندیک پەخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وەرگریت.

• ئو تەلفزیونەى قیدیوكەى وەرگرتووە خودکارانە شاشەكە ھەلەكەت، و ئو تەلفزیونەى كە قیدیوكەى نارەووە خودکارانە دەكوژیتەو.

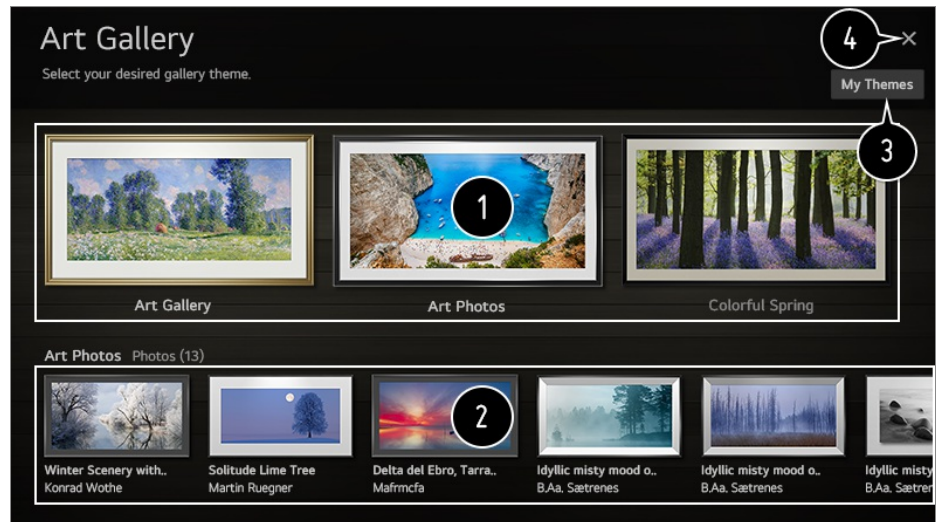
وەرگرتی زۆرترین سود لە گەلەرى ھونەر

وهرگرتی زوړترين سوود له گڼلې هونې

د متوانيت چيز له وينه پېناسه بهرزي پېشكېشكراو بو هر تيمېك وهر بگريت.

01 له سر ريموت كونترول دوگمې فشار بده.

02 نېي گڼلې هونې بكموه.



1 وينه سر خوكاني تايبېتي هر تيم ببينه.

• له همدې مودېل دا د متوانې تا سي تيم دابگريت.

2 د متوانيت پېشتر سېري زانياري و وينه تيمې فوكېسكراو بكميت.

3 د متوانيت تيمېكي دابزير او بسريتهو يان تيمې خوازاو د سنيشان بكميت بو پخش كردن.

4 له گڼلې هونې بچو دهر موه.

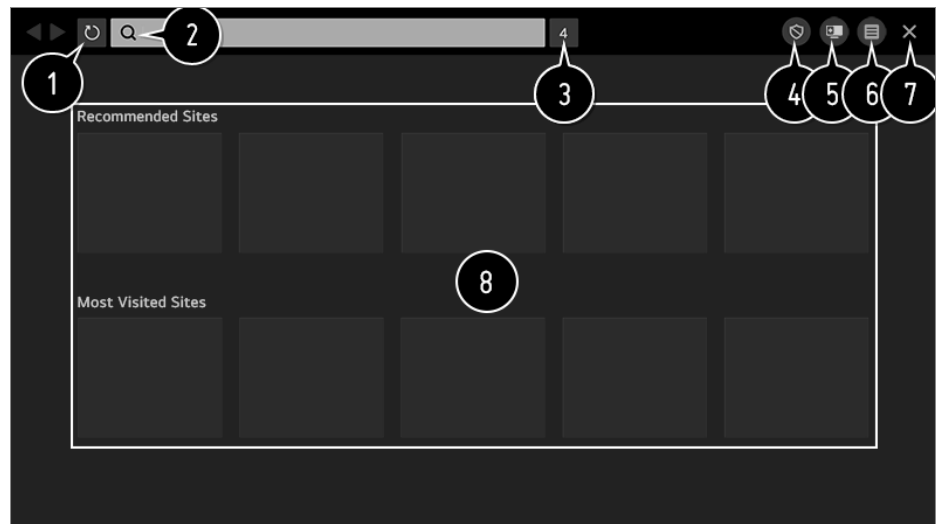
كردنوهي نيتارنيت له سر تهلفزيون

بهكار هيناني گېرالي ويب

كاتېك كه ناوېشاني ويب له نيو خانهي URL داخل دكميت د متوانيت بچيته نيو ويبسايتهكه. نهگېر وشې گېران داخل بكميت، له نيو مودېري گېران دا دهر باره وشې گېراني تو زانياري دموزيتهوه.

01 له سر ريموت كونترول دوگمې فشار بده.

02 نېليكهيشني گېرالي ويب بكموه.



- 1 دهنوانيت ئۇ لاپەرەى وئېهەى سەيرى دەكەيت تازەى بکەيتەو.
- 2 دهنوانيت ناو نیشانیکی وئې بنووسیت بۇ گەرەن بۇ وئېسایتی تایبەت یان راستەوخو دەستەواژەیهکی گەرەن بنووسیت.
- 3 دهنوانيت سەيرى خشتەبەندەکان بکەيت کە کە ئیستا کراو.
- 4 دهنوانيت ریکلامی ناو لاپەرەى وئې بلۆک بکەيت کە سەیریان دەکەيت. هەرچۆنیک بیت، ئەم دوگمەیه تەنها ئۇ کاتە نیشان دەدریت ئەگەر تایبەتمەندی  **رېکبەندەکان** ← **بەکارهینانی**؛ **اگرنتی ریکلام** دیاریکرا بیت بۇ **هەلکەرن**.
- 5 شاشەکە لمت بکە بۇ نیشاندانی شاشەکەى تەلفزیو. دهنوانيت لە لاپەرەکانی وئې بگەریت لمت کاتە سەیری تەلفزیو دەکەيت.
- 6 دهنوانيت گەرەکردن یان بچووک کردنەو بکەيت لە کاتی گەرەن لە وئېسایتەکە. **زیادکردن بۇ نیشانگەکان** : دهنوانيت ئۇ وئېسایتی ئیستا سەیری دەکەيت بۇ دلخواز مکانی خۆتی زیاد بکەيت. **میزوو** : دهنوانيت سەیری میزووی سەردانیکردنی وئېسایت بکەيت یان بیسریتەو. **نیشانگەى** : دهنوانيت سەیری لیستی وئېسایتەکان بکەيت یان بیانسریتەو کە بۇ دلخواز مکانی خۆت زیادت کردوون. **رېکبەندەکان** : دهنوانيت رېکبەندەکانی وئېگەر بگوریت.
- 7 لە گەرەلی وئې بچو دەرەو.
- 8 شاشەى خشتەبەندی نوئ لیستیکی **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** و **سایتە زۆرتترین سەردانکراوەکان** پیشکەش دەکات. ئەگەر ناتەوئیت **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** نیشان بدریت، تایبەتمەندی  **رېکبەندەکان** ← **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** **نیشان بە** بۇ **کورژاندەو** دیاری بکە. **مالپەرە پیشنیارکراوەکان** رەنگە بە گویرهی ولات بگوریت و تەنها لە چەند ولاتیک بەردەستن.

• ئەپلیکەیشنی **گەرەلی وئې** سەر تەلفزیوئەکەت وئېگەرێکی تەلفزیوئە، بۆیه رەنگە بە شیومیەکی جیاوا تر لە وئېگەرێ تەلفزیوئەکەت کار بکات.

- رەنگە هەندیک ناوەرۆک بە دروستی پەخش نەکرین.
- وردەئامرازى فلاش پشتیوانیکراو نیه، تەنها میدیای HTML5 پشتیوانیکراو.
- دامەزراندنی وردەئامراز پشتیوانیکراو نیه.
- میدیای بە فۆرماتی تر جگە لە JPEG/PNG/GIF رەنگە پەخش نەکریت.
- رەنگە ئەپلیکەیشنەکان ناچار بکرین بکوژینرێنەو ئەگەر تەلفزیوئەکە بیرگەى نەمیئیت.




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

• دابهزانندی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

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

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

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

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

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

گۆرینی ریکبهندهکانی گهرالی وئب

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

لهکاتی دهستپیک

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

بزوینههکانی گهران

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

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

مآلپهره پیشنیارکراوهکان نیشان بده

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

ههمیشه میلی ناویشان پیشان بده

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

راپۆرتی کیشهی وئبگهری بهشیوهی خودکار

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

بهکارهینانی ؛راگرتی ریکلام

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، دوگمیه‌ک له ناوچه‌ی میلی پیرست له سه‌رموه‌ی **گه‌ڕالی وێب** دهرده‌که‌وێت بۆ هه‌لک‌کردن و کوژاندنه‌وه‌ی تایبەتمه‌ندی **به‌کارهێنانی**؛ **پراگرتی ریکلام**. هه‌لک‌کردنی تایبەتمه‌ندی **به‌کارهێنانی**؛ **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 جوړیک دیاری بکه‌یت که ته‌نها ئه‌و وێب‌په‌رانه بکاته‌وه که پێشتر تۆمار کراون.
مالپه‌ر (سایت) ه داخراوه‌کان : دمتوانیت ریک‌کردنه‌کان به‌ جوړیک دیاری بکه‌یت که رێگه به‌ کردنه‌وه‌ی هه‌ندێ سایتی دیاریکراو نه‌دات.

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

قوفله‌ری په‌نجه‌رۆچه‌

په‌نجه‌رمان بلۆک ده‌کات که خودکارانه له‌لایه‌ن لاپه‌ره‌کانی وێبه‌وه نیشان ده‌درێن.

گه‌ڕالی تایبەت

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

شوینی مه‌که‌وه

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

Adaptive Streaming به به‌کارهێنانی JavaScript

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

رێکبه‌نده‌کانی کووکی

وێب‌سایته‌که چالاک ده‌کات بۆ هه‌مارکردن و به‌کارهێنانی داتای کووکی.

داتای گه‌ڕان بکه‌وه

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

بەکار ھېتانی ئاگاداری وەرزىش

بەکار ھېتانی ئاگاداری وەرزىش

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بده.

02 ئېى ئاگاداری وەرزىش بکەو.

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

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

رېکبەندەکان

رېکبەندە خیرا

بۆ خیرا بەکار ھېتانی ئامرازى 'رېککردن'

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

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.



1 دهنوانی دؤخی وینه ریک بکھیت.

2 دهنوانی دؤخی دهنگی ریک بکھیت.

3 دهنوانی دهنگ بؤ دهرهوه ههلبژیریت.

4 دهنوانی کاتگری نووستن ریک بکھیت.

5 گواستنوه بؤ شاشه‌ی گریدان.

6 دهنوانی بژاردی زورتر ریک بکھیت.

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

• له دواى دانانى ههر ئایتمیک، دوگمى چرخ (OK) ی سهر ریمۆت 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 تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی 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 کەشیکی تەماشاکردنی ئاسایی دا، شاشەیهک دەکاتەوه 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 کۆمپیوتتری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وینهی سینهمای باشتترکراو پیشکش دهکات که پروانامهی پیدراوه له لایهن هاوپهیمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بۆ تەکنەلۆجیای 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 هەڵکردن.

- ئەگەر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئەو مۆدیلانەیی که پالپشتی ناکەن له تەکنەلۆژیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهریت.
- بهپێی سیگنالی پیدراو، ئەو شیوازی وینه که ههیه رەنگه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمەتێکی ئۆنلاین دهکەیت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئەوهی لهگهڵ ئەو ناوهرۆکهی که نیشان دهریت بگونجیت.
-  پسپۆر نامرازیکه که رینگه دمدات پسپۆریکی کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه ریک بکات. لهبەر ئەمه، رەنگه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهبیت.
- گۆرینی دۆخی وینه رەنگه ببنته هۆی گۆرانی چۆنییهتی 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 ریککردنانه بگۆریت.




شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← ریکبهندهکانی دۆخی وینه

ئەم ئامرازە رېڭگەت پى دەمات كە بەوردى شىۋازى وئىنەى ھەلېژىراو بگۇرېت.

رووناكى پىشتەۋە

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

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

OLED روناك

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

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

كۆنتراست

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

زەقى

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

تىژى

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

رەنگ

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

تارىكەردن

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

پلەى گەرمى رەنگ

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

- ئەى رېكەردنەكە دىارىيان دەكەيت تەنھا بۇ ئەى ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلېژىراۋە بە كار دەھىنرىن. ئەگەر دەتەۋىت رېكەردنەكانى ئىستاي وئىنە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىت، بۇاردەى **بەسەر ھەموو تىچوۋەكاندا**

کاری پېښکه هېلېزېره.

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

هېلېزاردني شيوې وېنه

⚙️ ← ⋮ ← وېنه ← ريکېندهکاني دؤخی وېنه ← ريسيتکردنهوه

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

دياريکردني بژاردهکاني کونترولي پيشکهوتوو

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

کونتراستي ديناميکي

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

دياريکردني توني دايناميک

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

رهنګي داينهميکي

ږمگهکاني وېنه ريک دمکات بو نهوهي سروشتي تر ديار بن.

زنجيرهي رهنګ

ږادهي نهو ږمگانه که نيشان ددرين ديارې دمکات. بهېږي سينګال، ږادهي ږمگ لهسهر حالتهي **خودکار** دابنه، يان بهېږي تهرتيبي **دريژکراوه** و **فراوان** ږمگي زيندووتر و خستتر نيشان بده.

روونيتي سوپهر

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

ګاما

پروناکي مامناوندی وېنهکه دموږيت.

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 **شارهزا (ژووري رووناک)/شارهزا (ژووري تاريک)** دموږيت 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 بهیت.

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 بکهیت له بهشی پرووناک و بهشی تاریکی فیديوکه بکهیت نه گهر **2 خال** دمنیشان بکهیت، له هر خالکی **10** ناسته که نه گهر **10 خالی IRE** دمنیشان بکهیت، و هر خالکی **22** ناسته که نه گهر **22 خالی IRE** دمنیشان بکهیت.

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 بکهیت 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 بکهیت.

IRE

پرووناکی شاشه دمنیشان بکه بو ریکخستنی پلهی گهرمی رنگ. نه گهر **شیواز** دیاریکرا بیت بو **10 خالی IRE**؛ دتوانیت پرووناکی دمنیشان بکهیت 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 بکهیت.

زهقی

دتوانیت پرووناکی دمنیشانکراو له ریگهی خالوه ریک بهیت.

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

سوور / سهوز / شین

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

سیستمی به‌ر یوه بردنی رهنګ

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

رهنګ

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

تیربوونی رهنګی / تاریک‌کردن / زه‌قی

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

رووناکي لووتکه

رووناکي لووتکه ری‌ک بڅه بو درموشاوترین رووناکي.

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

گورینی بژاردیه‌کانی وینه

⚙️ ⏪ ⏩ ⏴ ⏵ ری‌کبه‌نده‌کانی دؤخی وینه ← به‌ر بژاردیه‌کانی وینه

که‌مک‌ردنه‌وه‌ی ژاوه‌ژاو

به‌ته‌واوی خاله ورده دیارمکان لادیه‌ات بو نه‌وه‌ی وینه‌که روون بیت.

که‌مک‌ردنه‌وه‌ی ژاوه‌ژاوی MPEG

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

پله‌به‌ندی نیان

نهو دیاردمیه کهم ده‌کاته‌وه که چوارچینه‌وه‌ی وینه تیک‌دمچیت و به شیوازی په‌یزمیه و شاشیه‌کی ری‌کتر نیشان دمدات.

ناستی ره‌ش

رووناکي به‌شه تاریکه‌کانی وینه‌کان ری‌ک بڅه.

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

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

سینه‌مای راسته‌قینه

باشینه کردنی پیشاندان بو فیلمه‌کان.

Motion Eye بایه‌خدانی

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

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

تاریک‌کردنی ناوہ کی LED

به رووناکتر کردنی لای رووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کۆنتر است دهگیه نیټ به زوړین ناست.

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

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

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

TruMotion

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

- **کوژاندنوه : TruMotion** دهکوژینیتوه.

- **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 دہگوریٹ.

- 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

 ← وینه ← ریکبهندهکانی ریژهی وینه ← ریژهی یانی بۆ بهرزی

دمتوانیت قهبارهی شاشه بگوریت بهگوریهی جوړی ئهو ناوړوکههی سهیری دهکویت.

16:9

رېژهی وینهی 16:9 نیشان دمدات.

رهمسهن

بهپېی سیگنالی فیدیوی پندراو رېژهی وینه دمگوریت بو 4:3 یان 16:9.

4:3

رېژهی وینهی 4:3 نیشان دمدات.

زوومی ستوونی

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

زوومی 4 ناراستهیی

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

- ئهو شتانه که دمتوانی بېگورې بهپېی مؤډیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.
- رهنکه وینهکه بشیویت له‌کاتی زووم کردن بو ناوړه و دهرمه.
- دهسنيشان کردن قهبارمیهکی شاشه‌ی جیاواز تر له قهبارهی رهمسهن رهنکه بېټه دهرکهوتنی وینهکه به شیوه‌یهکی جیاواز.
- به‌گوریهی پېکهاته‌ی شیوازی وینه و قهبارهی شاشه، رهنکه لټوارمکان بشاردړینه‌وه یان به رهمشی نیشان بدرین، یان رهنکه همدووک لای وینهکه بلهرزیت. همدوه‌ها، له‌کاتی دهسنيشانکردنی نایتمیک له سهر شاشه‌ی په‌خش، رهنکه هیلی دهرمکی به دروستی هاوت‌ترب نه‌بیت.
- بهپېی سیگنالی پندراو، رهنکه ئهو ئندازهی شاشه که همیه جیاواز بیت.

به نامرازی ته‌نها سکانکردن شاشه‌که ببینه

⚙️ ← ⋮ ← وینه ← رېکبه‌نده‌کانی رېژهی وینه ← ته‌نها سکانکردن

ئه‌گهر ئهم نامراز له‌سهر حالته‌ی **هه‌لکړدن** دابنیت، دمتوانیت ناوړوکه‌که به همدان قهبارهی وینه که له سیگنالی په‌خش یان سهرچاوه‌ی ناوړووک دا همیه، ببینیت. ئه‌گهر لټواری شاشه‌که پروون و پاک نه‌وو، تکایه له‌سهر حالته‌ی **کوژاندنه‌وه** دابینه. ئه‌گهر ئهم نامراز له‌سهر حالته‌ی **خودکار** دابنیت، بهپېی ئهو زانیاریانه‌ی که له‌تټو سیگنالی فیدیو دا په، خوی دمچټه سهر حالته‌ی **هه‌لکړدن** یان **کوژاندنه‌وه**.

- ئهو نایتمانه که دمتوانیت هه‌لیانېژیریت رهنکه بهپېی ئهو نینپووته که نیتستا دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که جیاواز بن.

به‌کاربردنی جیاکاری (پاشه‌که‌وتکردنی وزه)

به گۆرینی ناستی پرووناکیی شاشه ریژهی بهکارهینانی کارهبا کهم دهکاتهوه.

خودکار

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

- رهنگه ههندیگ مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

کوژاندنهوه

جیاکاری (پاشهکهوتکردنی وزه) ناچالاک دهکات.

کهترین / مامناوهندی / زۆترین

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

شاشه کوژاوهیه

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

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

کهترینی پرووناکی

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

بۆ بهکارهینانی ئامرازی شیوازی ئارامی چاو

گهرمای رهنگ کهم دهکرتتهوه بۆ ئهوهی چاو ماندوو نهبیت.

ههلهکردن

گهرمای رهنگی تهلهفزیونهکهت ریک دهکرتیت.

کوژاندنهوه

شیوازی ئارامی چاو بکوژینهوه.

• رنگه 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 Color تهلفزیونه که 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

فۆلایی 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** لسهر حالتی **ههئکردن** دانرا بیټ.
 - 2) تنها چند پورتیکی ئینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیبانیکراون.
-

- تنها دمتوانیت ریککردنهکانی ئه **HDMI IN** که له کاته دا سهیری دمکریٹ بگوریت.
- دمتوانیت ریککردنکی جیواز بو هر پورتیکی HDMI دیاری بکریټ.

بهکارهینانی وهلامی یاری دهسبهجی

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

پورتی HDMI گریدراو به نامیرمه بو **ههئکردن** دیاری بکه تا چیژ له یاریهکان وهربگریټ لهگهل باشترین فیدیو بو یاریهکه.

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

- تاییهتمهندی **HDMI ULTRA HD Deep Color** بکه به **ههئکردن** بو تیرمینالی HDMI ی گریدراو به نامیری یاریکردن بو چالاک کردنی **وهلامی یاری دهسبهجی**.
- تنها ئه کاته کار دمکات که ⚙️ ← ⋮ ← **دنگ** ← **دنگ** بو **درووه بریتیه** له **بلندگوی ناوهکی تهلهفزیوون/دنگی دروچوو (هیلی دروچوو)/بیستوکه تهلدارهکان/هیدفونی تهلدار + بلندگوی ناوهکی تهلهفزیوون**. (ئه شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تهلهفزیوون جیوازن).
- کاتیک **Instant Game Response** دمخړته کار، رهنکه فیدیوکه به شیوهیهکی کاتی بلریتوه.
- ئهگهر ئه تاییهتمهندی بهکریټ به **ههئکردن**، ناتوانیت هندیک نایتمی ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت.

بهکارهینانی AMD FreeSync Premium

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

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

- بو بهکارهینانی تاییهتمهندی **AMD FreeSync Premium**، پیویسته **HDMI ULTRA HD Deep Color** ی سهر تیرمینالی هاوتا بخړته سهر **ههئکردن** یان **4K/8K**.
- له کاتی بهکارخستنی **AMD FreeSync Premium**، رهنکه گورانکاری پرووناکی کهم پروو بدات بهگویره ی لهرملری نامیری درمکی.
- رهنکه هندیک مودیل پشتیبانیکراو نهبن.

گورینی خودکاری FILMMAKER MODE

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

ئهگهر بو **ههئکردن** دیاریکرا بیت، **دوخی وینه** خودکارانه دمگوریت بو **FILMMAKER MODE** کاتیک سیگنالیک دمکریټ بخړته کار که **FILMMAKER MODE** تیکرا بیت.

- کاتیک ئه دوخه کارایانه نیازی دروستکارمه دهگهیهنیت، رهنکه له **دوخی وینه** هکانی دیکه تاریکتر درمکهوینت.

دهنگ

Dolby Atmos

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← Dolby Atmos

Dolby Atmos له سهر بنه مای ناوړوکی شته دهنګیګان دیاری دهګریت. ههمو دهنګیک دهګریت میکس بګریت وګو و یهک ټیلیمینټی دهنګی، شټیک، که به شیوهی سهر به څو له فزای سی پالوو دا دادمنریت.

تله فزیونی LG ای نویی تو نویترین ته ګنه لوژیای دهنګی Dolby Atmos ی له سهره. Dolby Atmos باشتترین شیوازی دهنګه که دهنګیکی رومان دروست دهکات که له ریګهی سپیکر هګانی تله فزیونه ګه ته و په څش دمبیته و.

پیرسته ګه، که وګو نامرازیکی هه لګردن و کوژاندنوه کار دهکات، له حالتهی ګریمانه دا له سهر **هه لګردن** دانراوه. به پیی نیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوړوکی Dolby Atmos به کار ده ګینریت. (کاتیک پیرسه که له سهر حالتهی **هه لګردن** دادمنریت)

• هندی ناوړوکی Dolby Atmos رهنګه په څش نه ګرینه و.

ریکبه نده ګانی باری دهنگ

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← ریکبه نده ګانی باری دهنگ

دوخی دهنګی

د متوانیت ګونجاو ترین شیوازی دهنګ بو هر یهک له چه شنه ګان هه لېژیریت.

• **دهنګی AI / دهنګی AI پرو** : باشینه ګردنی نوتوماتیکی دهنګ به پیی جوری ناوړوګ.

• **ستاندارد** : راستګردنوهی دهنګ بو ههمو جوره ناوړوکیک.

• **سینه ما** : راستګردنوهی دهنګ بو نمایشګردنی سینه مایی.

• **دقنطی روون III / دهنګی روونی IV** : دهنګه که زلآلتر دهکات.

• **ومرزش / توپی پی / Cricket** : دهنګ بو یاریه و مرزشیه ګان باشتتر دهکات.

• **موزیک** : به باشتترین شیوه دهنګ بو ګو ګرتن له موزیک و ګورانی میزان دهکات.

• **یاری** : به باشتترین شیوه دهنګ بو یاری ګردن میزان دهکات.

بالانس

د متوانیت دهنګی هر یهک له بلنډګوی چهپ و راست بګوریت.

Surround Plus / ULTRA Surround / **Virtual Surround Plus / Virtual Surround** / **ULTRA** یاریګا **OLED Surround**

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

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

هاوسهنگار

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

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

ریسیٹکردنهوه

دمتوانی ریککردنهکانی ئیفیکتی دهنگ ریسیٹ بکهیت.

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

- نهم ریککردنه تهنها بۆ بلندگوی سهرخوی تهلهفزیون ههیه.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تهلهفزیون حیوازن.

ریکبهندی دهنگ بۆ دهرهوه

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه

- کاتیک وهلامی یاری دهمسبهجی بۆ ههئکردن دانراوه، رهنکه دواکهوتنی دهنگ پرووبدات نهگهر **دهنگ بۆ دهرهوه** بۆ سپیکهری **WiSA/بینایی/HDMI ARC** دابنریت.

بیگوره بۆ بلندگوی ناوهکی تهلهفزیون یان ⚙️ ← ⋮ ← **دهنگ** ← **ریکبهندی زیاتر** ← **فۆرماتی دهنگی ئینپوتی HDMI** بگوره بۆ **PCM**.

بلندگوی ناوهکی تهلهفزیون

دهنگ له ریگهی بلندگوی سهرخوی تهلهفزیونهکهوه بلو دمکریتهوه.

Bluetooth

ئامیریکی دهنگی Bluetooth به شیوهی بیتهل گری بده بۆ چیژ وهرگرتن له دهنگی تهلهفزیون به شیوهیهکی ئاسوودمتر. سهری نامیلکهی بهکارهینهری ئامیری دهنگی Bluetooth بکه بۆ زانیاریهکان دهربارهی چۆنیتهی گریدان و بهکارهینانی ئامیرمه.

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

- ئامیرمکانی LG Sound Sync خودکارانه ههولی گریدان دمکهن بهی ئامیرانهی بهم دواایانه بهکارهاتوون کاتیک تهلهفزیونهکهت ههئدمکهیت.

- نیمه پشینیاری دمکهن ئامیریکی دهنگی LG که پشتیوانی دمکات له LG Sound Sync پهیومست بکهیت، له ریگهی

شۋىۋازى LG TV يان شۋىۋازى LG Sound Sync ى سىر ئامىرەكە.

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

• ئەگەر ئامىرى Bluetooth زۆر دوور بىت لە تەلەفۇنەكە؛

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

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

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

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

سىپىكەرى WiSA

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

☰ دەسنىشان بکہ بۆ رېكخستى رېكەندە تىرو تەسەلەكانى سىپىكەرى WiSA.

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

ئامىرى مۇبايل

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

بىنايى

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

- تەنبا بۆ ئەو مۇدېلانە دەيىت كە پورتى ئوپتىكالى دىجىتالىي ھەيە.
- بۆ ھەندىك ئامىر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رېك بەخەيت بە بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفۇن.

دمتوانی دهنګی تلهفزیونهکه له پریګه ی نامیریکی دهنګی دهرمکی که دراوه له پورتی **HDMI (ARC)** پخش بکیتوه.

- **HDMI ARC** هلیژیره بۆ ئهوهی خوی بۆ خوی SIMPLINK هیل بکات. هرکات SIMPLINK بکوژیتوه، ریکردنهکانی بلنګو خوی بۆ خوی دهنګه ریتوه سهر ریکردنی بنهرتی بۆ ئهوهی بلاوکردنهوهی دهنګ نهچریت.

دهنګی دهرچوو (هیلی دهرچوو) / بیستوکه تهلدارهکان

بۆ چاکترکردنی پخشی دهنګ بهیپی جوړی ئه نامیرهی که پهیوست کراوه، **بیستوکه تهلدارهکان** یان **دهنګی دهرچوو (هیلی دهرچوو)** هلیژیره.

- رهنګه هندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- نهګر له کاتی کارکردنی تلهفزیونهکه دا بیستوکی تهلدار به کار بهینیت، به شیوهیهکی ئوتوماتیک دیناسیتوه و له پریګهیهوه دهنګ بلاو دهکاتهوه.

هاوکات پخشکردنی دهنګ له پریګه ی بلنګوی سهرخوی تلهفزیونهکه و نامیریکی دهنګی دهرمکی

دهکری دهنګهکه له چندين نامیرهوه به شیوهی هاوکات پخش بکریت.

دهنګی دهوروبهری Bluetooth + بلنګوی ناوهکی تلهفزیون

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

01 ← **سیتهپی دهنګی دهوروبهری Bluetooth** دمنیشان بکه بۆ گریدانی سپیکهری Bluetooth.

02 **درهنګپخشکردنی دهنګ** بکه کار بۆ هاوادم کردنی سپیکهری ناوخوی تلهفزیونهکه له گهل سپیکهری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به دستی ریکی بخت.

- کاتیک **دهنګ بۆ دهرموه دیاری دهکیت و مک دهنګی دهوروبهری Bluetooth + بلنګوی ناوهکی تلهفزیون**، نهګر **دوخی وینه** بریتی بیت له یاری، بۆ **ستاندرد** دهگوریت و **Dolby Atmos** یش دهکوژینریتوه.
- لهکاتی بهکارهینانی کرداری Screen Share، رهنګه قیدی و دهنګ له دهرموهی هاوادمکردندا بیت. نیمه پیشنیاری بهکارهینانی **بلنګوی ناوهکی تلهفزیون** له **دهنګ بۆ دهرموه** دهکین.
- بهگوریهی جوړی نامیری Bluetooth، رهنګه دوو نامیر نهکریت له ههمان کاتا گری بدرین.
- بهیپی جوړی نامیری Bluetooth، رهنګه نامیرمه دروست پهیوست نهبیت یان حالهتیکي نااسایی پروو بدات بۆ نمونه دهنګ و رهنګ پیکهوه ههماهنگ نهبن.

Optical + بلنګوی ناوهکی تلهفزیون

دهنګهکه هاوکات له بلنګوی سهرخوی تلهفزیون و نامیری دهنګ که دراوه له پورتی پخشی دهنګی ئوتپیکال دیجیتال، بلاو دمیتهوه.

هیدفونی تەلدار + بۆلەنگۆی ناوکی تەلەفزیۆن

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

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

جۆری دامەزراندنی تەلەفزیۆن

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

ئەم حاڵەتە بەپێی شێوازی دامەزراندنی تەلەفزیۆنەکە، دەنگ میزان دەمکات.

وەستان

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە جۆری ستاند دامەزرێنرابێت.

باش دامەزرێندراو

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

- ئەم رێککردنە تەنها بۆ بۆلەنگۆی سەرخۆی تەلەفزیۆن ھەیە.

دیاریکردنی ئاستی دەنگ

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

ئاستی دەنگی خودکار

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

پری زیادبوونی قەبارەیی دەنگ

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

- ئەم رێککردنە تەنها بۆ بۆلەنگۆی سەرخۆی تەلەفزیۆن ھەیە.

رێکبەندی دەنگی DTV

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

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

ههلبژیریت.

ئهگهر لهسهه حالهتی **خودکار** داینبیت، تههتیبی گهران بهم شیوه دهیبت AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus و دهنگ به بهکهههین فورمهتیک که دههوزریتوه بلاو دههکریتهوه.

- بهیپی ولات، رهنگه ئهم تههتیبی گهرانی خواروه بهگوردريت : AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital .MPEG
- ئهگهر فورمهتی دهنگی ههلبژیراو پشتیوانی نهکريت، دهوانی فورمهتیکي دیکه بۆ بلاوکردهوهی دهنگ به کار بهیبت.
- رهنگه هههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← ریکبهندی زیاتر ← سازاندنی هاوهمکردنی AV

کاری هاوکاتکردنی دهنگی ئهو بلنگۆیهی که کار دهکات ئههجام دهات. هههچی نهزیکتر بیت له ➤ ، بلاوکردهوهی دهنگ خواتر دهیبت.

ئهگهر **Bypass** ههلبژیرن، سیگنالهکانی ومان یان دهنگ به بی هیهچ جۆره دواکهوتنی دهنگ، له ئامیره دههکیهکانهوه دههیریت بۆ ئامیری پهخش. رهنگه دهنگ پێش وینه پهخش بهکريت لهبهه ئهوهی که ماوهیهک دهخایههیت تهلهفزیونهکه پیدراوی قیدیوی لیکداتهوه.

- بهههزاره بهههستههکان به گۆیرهی ریکبهندی **دهنگ بۆ دههوه** دهگۆرین.

فورماتی دهنگی ئینپوتی HDMI

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← ریکبهندی زیاتر ← فورماتی دهنگی ئینپوتی HDMI

دهوانیت فورماتی دهنگ بۆ ههه ئینپوتیکي HDMI دیاری بههیت. کاتیک دهنگی گهیههراو له ریگهی پورتی HDMI هاوهم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

LG Sound Sync

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← ریکبهندی زیاتر ← LG Sound Sync




ئامیریکی LG Sound Sync به پورتی دههچووی دیجیتالی بینایی گری بده، و **دهنگ بۆ دههوه** بۆ بینایی دیاری بهکه. که ئهم تاییهههههه بۆ **هههکردن** دیاریکرا بیت، دهوانیت ئاستی دهنگی ئامیری LG Sound Sync ی گریهراو ریک بههیت به بهکارهینانی ریموت کۆنترۆلی تهلهفزیون.

- ئهگهر تاییهههههه خود-هیزی میلی دهنگ که پشتیوانی له LG Sound Sync دهکات بۆ هههکراو دانرايیت، میلی دهنگ ههههکريت و دهکۆزیتوه بهیهکهوه کاتیک تهلهفزیونهکه ههههکريت یان دهکۆزیریتوه.

دیاریکردنی دههچووی دهنگی دیجیتالی

⚙️ ← ⋮ ← دهنگ ← ریکبهندی زیاتر ← دههچووی دهنگی دیجیتالی

دمتوانیت دەرچووی دهنگی دیجیتال ریک بخت.

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

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

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

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

بهکارهینانی نامیری دهنگی پشتیوانیکراوی eARC

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

eARC تهکنهلوجیاپهکه که خیراتر زانیاری زیاتر دهنگ دمریت و ودمگریت بههوی پانهبری فراوانتری بهراورد به ARC نیستا. دمتوانیت چیر له دهنگی تلهفزیون به کوالیتی بهرتر له ARC وهرگریت له ریگهی نامیریکی دهنگی گریدراو.

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

02 دهنګ بۆ دهرهوه بخښنه سهر دڅوې HDMI ARC.

03 eARC بخښنه سهر دڅوې هه لکړدن.

که ناله کان

دامه زړاندنی بهرنامه به شیوه ی نوتوماتیک

⚙️ ← ⋮ ← که ناله کان ← سازاندنی که نال ← سازاندنی خودکار

خو ی بهرنامه کان میزان دهکات.

01 نه و لات هه لبریره که تله فزیونه که له و ی به کار ده ینریت. ریکردنهکانی بهرنامه به پیی نه و لات هه لیدمیری دهگوریت.

02 دهست بکه به سازاندنی خودکار.

03 له رووی رینماییهکانی سهر شاشه شیوازی میزانکردنی نوتوماتیک دیاری بکه.

- نهگهر سهرچاوه ی پندان به شینومیکی گونجاو ندرابیت له تله فزیونه که، رهنکه کاری تومارکردنی بهرنامه جیهجی نه بیت.
- سازاندنی خودکار تهنیا نه و بهرنامه دهوزیتوه که نیستا پهخش دهکرینهوه.
- نهگهر قوفلکردنی که نال چالاک بیت؛ نه و پنجهرمیهکی لهناکو دهردهکویت و داوای تپیهرموشه دهکات.

بۆ بهکارهینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⋮ ← که ناله کان ← سازاندنی که نال (سازکردن و ریکبهندکردنی که نال) ← سازاندنی دهستی

نهم کرداره بۆ گهرانی بهدهستی و هه لگرتنی که نالهکانه.

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

بۆ بهکارهینانی 'تیستی سیگنال'

⚙️ ← ⋮ ← که ناله کان ← سازاندنی که نال (سازکردن و ریکبهندکردنی که نال) ← تیستی سیگنال

زانیاریهکانی MUX و خزمتکهان و هند نیشان دمدات.

- تیستی سیگنال تهنیا بۆ نانتین یان کابل نیشان دهریت.
- رهنکه هندیک مودیپل پشتیوانیکراو نهبن.

دهستکاریکردنی بهرنامهکان

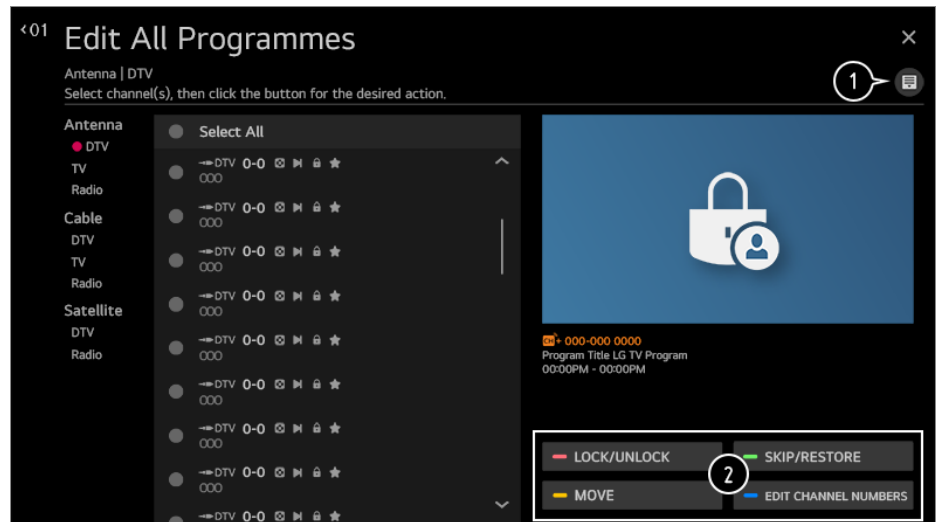
دهتوانیت نه و بهرنامه نهی که له نیو ههموو بهرنامه تومارکراوهکان دا هه لئبراردوون دهستکاری بکهیت یان بیانخهیه نیو

لیستی بهرنامه دلخواه‌کان یان لهو لیسته لایان بیهیت.

لیستی ههموو بهرنامه‌کان دهستکاری بکه

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

دمتوانیت نهو بهرنامه‌ی که له‌نیو ههموو بهرنامه تو‌مار‌کراوه‌کان دا هه‌لت‌بژاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به جوریک ریکیان بکه‌یت که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بزارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

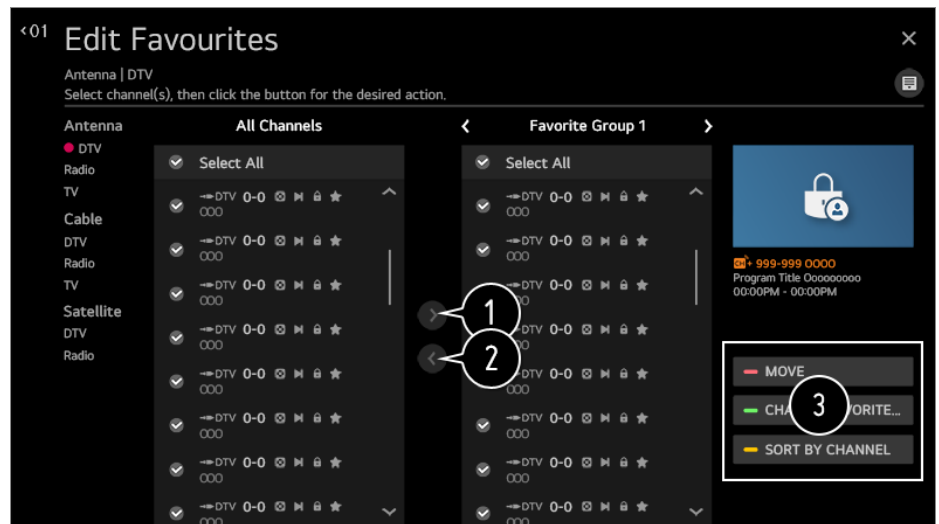
2 **قوفل کردن / کردنه‌وی قوفل** : بهرنامه هه‌لت‌بژیراوه‌کان قوفل بکه یان بهرنامه قوفل‌کراوه‌کان نازاد بکه.
بازدان / هینانه‌وه : بهرنامه هه‌لت‌بژیراوه‌کان به جوریک ریک بکه که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا به‌په‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر نهو بهرنامه‌ی که دیاری کراون بو نه‌وه‌ی به‌په‌ریندرین.
گواسته‌وه : که‌نال هه‌لت‌بژیراوه‌کان بگوازه‌وه.
بزارکردنی ژماره‌ی که‌نال‌ه‌کان : ژماره‌ی که‌نال هه‌لت‌بژیراوه‌کان بگۆره‌وه.
سپینه‌وه : که‌نال هه‌لت‌بژیراوه‌کان بسپره‌وه.

- نهو نامرازانه‌ی که هه‌ن په‌نگه‌ی پی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.
- بو مۆدیلیک که پشتیوانی ده‌کات له بهرنامه‌ی سه‌ته‌لایت، دمتوانیت له بهشی **بزارکردنی که‌نال‌ه‌کانی سه‌ته‌لایت (پیش‌که‌وتوو)** دا که‌نال‌ه‌کانی سه‌ته‌لایت به دلی خۆت دهستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دلخواه‌کان دهستکاری بکه

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

دمتوانیت بهرنامه‌ی مه‌به‌ست بخه‌یه‌ نیو لیستی بهرنامه دلخواه‌کان یان لای بیهیت له‌نیو نهو لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و هتد.



1 له لیستی ههموو بهرنامه‌کان دا ئهو بهرنامه‌ی که ده‌تویته هه‌ل‌بژیره و دوگمه‌که فشار بده بۆ ئهو‌ی بخرینه نئو لیستی بهرنامه دلخواز م‌کان.

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

3 **گواستنه‌وه** : که‌نالیک یان زیاتر ده‌سنیشان بکه له لیستی که‌نال‌ه‌ خوازاو م‌کان، دوگمه‌ی **گواستنه‌وه** دابگره، و ئینجا ئهو شوینه ده‌سنیشان بکه بۆ گواستنه‌وه بۆی. که‌نال‌ه‌ ده‌سنیشانه‌که‌که بۆ ئهو شوینه ده‌گوازارینه‌وه که ده‌سنیشانت کرد. **گۆڕینی ناوی گروپی دلخواز** : ناوی لیستی بهرنامه دلخواز م‌کان بگۆره. **پرزێ بهندی به که‌نال** : لیستی که‌نال‌ه‌ دلخواز م‌کان به‌گۆیره‌ی که‌نال‌ه‌ پرزێ بکه.

مولتی فید

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

ئه‌گەر فیلمیک که له‌سه‌ر ته‌له‌فزیۆن په‌خش ده‌کریت له‌ چه‌ندین گۆشه‌نیگای جیاوازه‌وه تو‌مار کراویت، تو ده‌توانیت له‌ گۆشه‌نیگای دلخوازی خۆته‌وه تماشای بکه‌یت.

• ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشته‌وانیکراو نه‌بن.

زیاتر بزانه ده‌رباره‌ی HbbTV

HbbTV (ته‌له‌فزیۆنی به‌ریباندی په‌خشی هه‌ییرید) ستانداردیک په‌خشی نوێ یه که ئیمکانی ئهو فه‌راهم ده‌کات خزمه‌ته‌کانی جۆری سووپه‌ر-تیله‌تیکست که له‌لایه‌ن به‌رنامه‌یه‌کی ته‌له‌فزیۆنیوه دابین ده‌کرین له‌گه‌ڵ ئهو خزمه‌ته ئینتەرنێتیانه که له‌ پرێگه‌ی به‌ریباندوه له‌سه‌ر Smart TV ی په‌یوه‌ستکراو به ئینتەرنێت ب‌لاو ده‌کرینه‌وه یه‌ک ب‌خات یان په‌یوه‌ستیان ب‌کات به یه‌کتر وه.

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

• ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشته‌وانیکراو نه‌بن.

گریدان

دیاریکردنی ناوی تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⋮ ← گریدان ← ناوی تەلەفزیۆن

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

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

ریکبەندەکانی گریدانی تۆر

⚙️ ← ⋮ ← گریدان ← ریکبەندەکانی گریدانی تۆر

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

دیاریکردنی تۆری تەلدار

گریدانی تەلدار (نیسەرنیت) ھەڵبژێرە.

ئەگەر ڕاوتەری گریدراو بە تۆرمە پشٹیوانی لە تاییەتمەندی DHCP ناکات، گریدانی تەلەفزیۆنەکە و ڕاوتەرمەکە لە ڕیگەى وایەر خودکارانە گریدان بە تۆر دەکات. ئەگەر پشٹیوانی سێتەپی خودکار ناکات، دەتوانیت **بژارکردن** دەسێشان بکەیت بۆ بە دەستی سێتەپکردنی گریدانی تۆرمەکە.

ریککردنی 'تۆری بیتەل'

گریدانی Wi-Fi ھەڵبژێرە.

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

تۆریکی بیتەلی شاراوە زیاد بکە

ئەگەر راستەوخۆ ناوی تۆرمە داخڵ دەکەیت، دەتوانیت تۆریکی بیتەل زیدە بکەیت.

گریدان لە ڕیگەى WPS PBC

ئەگەر ئەو ڕاوتەرە بیتەلەى دمتەوێت گریدانی لەگەڵ بکەیت تاییەتمەندی پاراستنی شیۆمبەندی دوگمەى داگرتنی سێتەپی وای فای (WPS-PBC) ی ھەبێت، دەتوانیت بە ئاسانی گریدان بە ڕاوتەری بیتەل بکەیت لە ڕیگەى داگرتنی دوگمەى WPS-PBC ی سەر ڕاوتەرەکە. دوگمەى WPS-PBC ی ڕاوتەری بیتەل داگرە و ئینجا دوگمەى [گریدانی] ی تەلەفزیۆنەکە داگرە.

گریدان لە ڕیگەى WPS PIN

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

ریکبه‌نده په‌ر سه‌لندووه‌کانی Wi-Fi

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

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

ریکبه‌نده‌کانی گریدانی نامیر

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

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

خود دوزینه‌وه‌ی نامیر

خودکارانه نه‌وه دیاری دهکات که ریگهت پیدمات کونترولی نامیره گریدر او مکان بکیت که له ریگهی HDMI گریدرون به ریموتی سحر.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

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

- ده‌کریت سی نامیر گری بدرین و له ههمان کاتدا به‌کاره‌ینرین.

خود هاو‌ده‌مکردنی هیز

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

گریدانی کونترولهری Bluetooth

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

- و رینمای ده‌کریت که له‌گهل به‌ر ههمیک به‌کاره‌یند ریته که بو سازبون له‌گهل به‌ر ههمه‌کانی LG تاقیکر ابیتته‌وه. ماوسی Bluetooth : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2 ته‌خته‌کلیلی Bluetooth : Logitech K480, Artek HB030B, Artek HB192، ته‌خته‌کلیلی Magic

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

- نهم تاییه تمه ندیه تنها بۆ مۆدیل Bluetooth چالاکراو مکان بهردسته.
- گریدانی کۆمهلیک نامیری Bluetooth رهنکه بیته هوی لاواری گریدان یان کارپیکردن.
- نهگهر نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دوره، یان نهگهر بهربسته له نیوانیاندايه، رهنکه به شتومیهکی ناسایی کار نهکهن.
- بهگویره نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکروویف، هتد)، رهنکه شکستهینانی پهیوهندیکردن پروبدات.
- نهگهر نهو نامیره له نامیره تومارکراو مکان دهسنیشاننکردوهه گری نهریتهوه، جیاکردنهوه و ئینجا دووباره نامیرهکه گری بدوه.
- نهمه له نامیریکهوه بۆ نامیریکی تر جیاوازه. بۆ زانیاری زیاتر لهبارهی نهو نامیره که دهتهویت پهیوهستی بکهیت، رینمای بهکارهینهری نهو نامیره بخوینهوه.

رېکبهندهکانی کۆنترۆلی جیهانی

نهگهر ریموت کۆنترۆلی جیهانی سینتپ بکهیت، دمتوانیت نامیری لاوهمی گریدراو به تلهفزیونهکته له ریگهی Magic Remote وه کۆنترۆل بکهیت لهجیاتی ریموت کۆنترۆلی خوین. بۆ زانیاری زیاتر، بهشی شتواری بهکارهینانی تلهفزیون ← بهکارهینانی ریموت کۆنترۆلی جیهانی له رینمای بهکارهینهر بخوینهوه.

- نهو شتانه که دهتوانی بیگویری بهینی مۆدیلی تلهفزیون جیاوازن.

بهریوهبردنی گریدانی موبایل

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← بهریوهبردنی گریدانی موبایل

دمتوانیت نهوه دیاری بکهیت نامیریکی هوشمهند بهکاربینیت که به تلهفزیونهکه گریدراو بۆ نهوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه ببات.

به موبایل ههلی بکه

نهگهر ههئکردن له ریگهی Wi-Fi یان ههئکردن له ریگهی Bluetooth دیاریکرا بیت بۆ ههئکردن؛ دمتوانیت تلهفزیونهکته بخهیته کار به بهکارهینانی ئهلیکتهیشنیک که پشتیوانی له به موبایل ههلی بکه دهکات.

- دهبیت تلهفزیونهکه به تورمهکهوه گریدرا بیت.
- دهبیت تلهفزیونهکه و نهو نامیره که به کار دههینریت کۆنیکت کرابیتن به یهک تورمهوه.
- نامرازی ههئکردن له ریگهی Wi-Fi دهبیت لهنیو ئهپیک دا لهسر نامیریکی هوشمهند که پشتیوانی دهکات له نهم نامرازه به کار بهینریت.
- نامرازی ههئکردن له ریگهی Bluetooth تنها لهگهل ههئدئ له سمارتفۆنهکانی LG Electronics کار دهکات.
- پتویسته تلهفزیونهکه درابیت له کارهیا.
- یهکهه جار که دهتهویت کۆنیکتی بکهیت، دلنیا به نهو نامیره که بهکاری دههینیت ناماده یه بۆ کۆنیکت کردن.
- رهنکه ههئدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

Screen Share

دمتوانیت میژووی گریډانی نامیرمه بسریتوه که له ریځگی Screen Share به تلهفزیونهکه گریډرا بوو.

هاوبهشکردنی دهنگ

دمتوانیت میژووی گریډانی نامیره هوشمهندهکه بسریتوه که له ریځگی Bluetooth به تلهفزیونهکه گریډرا بوو.

گشتی

ریځکردنی خزمهتگوزاری AI

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← خزمهتگوزاری AI

دمتوانیت خزمهتگوزاریه پیشنیارکراو مکان چالاک بکهیت له سهر بنهمای میژووی بهکارهینان.

وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پرو

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

- تنها بو په‌خسکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگیه‌ی USB، و ئینیوتی فیدیوی HDMI پشتیوانیکراوه.
- **هه‌لکردن** ← **وینه** ← **ریځبهندهکانی دۆخی وینه** ← **دۆخی وینه** بریتیه له **یاری**، ناتوانیت هم تایبهمهنده سیتیهپ بکهیت.
- له‌گه‌ل ناوهرۆکی کۆپی پاریزراو کار ناکات.

کۆنترۆلی پروونای AI




کاتیک بو **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، پروونای شاشه خودکارانه ریځ دمخریت به‌گویره‌ی پروونای دهوروبهری تلهفزیونهکه.

خود دهنیشان کردنی چاشن

- کاتیک بو **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بو چاشنی ناوهرۆک ریځدمخریت له ریځگی زیره‌کی دستکرد.
- له‌گه‌ل ناوهرۆکی کۆپی پاریزراو کار ناکات.

دهنگی AI / دهنگی AI پرو

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

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

AI دەنگ ریکخستنی

به یارمەتی ئامرازی **AI دەنگ ریکخستنی** دتوانیت له مایکروفۆنی ریمۆت کۆنترۆلی مهجیک کهک وهرگریت بۆ پشکنین و ناسینی ئهو شوینه که تلهفزیونهکی تیدا دانراوه، بۆ ئهوهی دهنگی تلهفزیونهکەت به باشترین شیوه بۆ شوینی دهوروبهرت میزان بکهیت.

دهستپێکردنی سازکردنی دەنگی نوێ دهسێشان بکه بۆ پێوانهکردنی ئهو شوینهی تلهفزیونهکی تیدا دانراوه. دواى ئهوهی که پشکنین و ناسینی سهرمهتایی تهواو بوو، دتوانیت شیوازی دهنگی دلخوازت ههلبژیریت.

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

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

ناسینهوهی دەنگ

خزمهتگوزاری ناسینهوهی دەنگ

دتوانیت خزمهتگوزاریهکی ناسینهوهی قسه دهسێشان بکهیت.

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

ریکبهندهکانی ناسینهوهی دەنگ

دتوانیت ریکبهندهکان بۆ تاییهتمهندیهکانی ناسینهوهی دهنگ جیهجی بکهیت.

پارمەتى ناسىنەۋەى دەنگ

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

پىشنىارەكانى AI

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

پىشنىارەكانى ناۋەرۆك

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

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

پىشنىارەكانى بەكەسىكىردى بىياتنراۋ لە سەر تۈر

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

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

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

سېرىنەۋەى داتاي بەكار ھىنان

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

ئاگادارى ۋەرزىش

گواستەۋە بۇ ئەپلىكەيشنى **ئاگادارى ۋەرزىش**.

- ئەو شتەنە كە دمتوانى بىگۈرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىۋازن.

رېكىكىردى زمان

⚙️ ← ⌂ ← **گىشتى ← زمان (Language)**

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

زمانى پېرست (Menu Language)

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

- ناسینه‌وی قسه تهنه‌ها بۆ هه‌ندیک مۆدیل جێبه‌جێ ده‌کریت.

زمانی ده‌نگی بنه‌ره‌تی / زمانی ده‌نگی لاوه‌کی

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

- بۆ په‌خشی دیجیتاڵه.

زمانه‌کانی ته‌خته‌کلیل

زمانیک بۆ گه‌رانی ده‌نگی هه‌ڵبژێره.

بۆ ریککردنی زمانی تیله‌تیکست

زمانی تیله‌تیکست دیاری ده‌کات.

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

- ته‌نیا له شیوازی دیجیتاڵ دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⌂ ← گشتی ← شوین

ده‌توانی ریککردنه‌کانی شوین بۆ ته‌له‌فزیۆنی هۆشمه‌ندی خۆت بگۆریت.

ریکبه‌ندی ناوێشان

ده‌توانیت هه‌ریم و شار ی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت به‌کار بێنیت.

ولاتی په‌خشکردن

ده‌توانیت ولاتی په‌خش بۆ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت دیاری بکه‌یت.

کۆدی زیپی ناوچه‌ی خزمه‌تگوزاری

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

ولاتی خزمه‌تگوزاریه‌کانی LG

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

- ئه‌گه‌ر په‌یوه‌ست نه‌بێت به تور ی ئینته‌رنه‌ته‌وه، ده‌بی به شیوه‌ی ده‌ستی ولات هه‌ڵبژێریت.

- ئه‌و شتانه که ده‌توانی بیگۆری به‌پێی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

کات

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ گشتی ⬅️ کات

دمتوانیت سهیری کات بکهیت یان ریکبهنده پیومندیدار مکان شیومبهند بکهیت.

دانان به خودکار

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

کات / بهروار / همریمی کات

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

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

سازاندنی ناوچهی کات

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

کاتگرمکان

کاتگری نووستن

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

تایمهیری ههلهکردن

تایمهیری ههلهکردن بخهنه سهر دوخی **ههلهکردن**. تهلهفزیونهکه ههلهکراوه و کهناله دیاریکراوه که له کاته دیاریکراوه که نیشان دمدات.

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

تایمهیری کوژاندنوه

تایمیری کوژاندنهوه دیاری بکه بۆ ههڵکردن.
تەلەفزیۆنەکه له کاته دیاریکراوکه دهکوژیتهوه.

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

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

کوژاندنهوهی خودکاری 4 کاترمیری

ئهگەر بۆ ماوهی 4 کاترمیر له دواي ههڵکردنی تەلەفزیۆنەکه هیچ دوگمهیهک دانەگریت له ریگهی تایبەتمەندیهکی وک **تایمیری ههڵکردن**، تەلەفزیۆنەکه خودکارانه دهکوژیتهوه.
بۆ دانیابوون لهوهی که تەلەفزیۆنەکه ئۆتوماتیک ناکوژیتهوه، **کوژاندنهوهی خودکاری 4 کاترمیری** لهسەر حالهتی **کوژاندنهوه** دابنێ.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

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

• **ئهگەر دوو باره بوونهوهی کاتگر** له **تایمیری ههڵکردن/تایمیری کوژاندنهوه** دیاریکرا بیت بۆ **هیچکام** ئهگەر کاتی دیاریکراو له **تایمیری ههڵکردن** ههڵکۆشێتی له کاتی سهیرکردنی تەلەفزیۆن، هیز که خودکارانه ههڵمهکریت کاتیک به کاتهکه دهگات و تەلەفزیۆنەکه دهکوژیتهوه له پوژی داهاوو یان کاتی دواتر.
ئهگەر کاتی دیاریکراو له **تایمیری کوژاندنهوه** ههڵکۆشێتی له کاتیک تەلەفزیۆنەکه له دۆخی ستاندایدا، هیز که خودکارانه دهکوژیتهوه کاتیک به کاته دیاریکراوکه دهگات لهکاتی سهیرکردنی تەلەفزیۆن له پوژی داهاوو یان کاتی دواتر.

چالاکردنی قوفلکردنی بهرنامهی تەلەفزیۆن

ئهم نامرازه بهپێی ئهو زانیاریه که له ویستگهی پەخش و میدیگریت کار دهکات. لهبەر ئهمه، ئهگەر سیگنال زانیاری نادرست بدات، ئهم نامرازه کار ناکات.

بهپێی پلەبەندی دیاریکراو، ریگه نادات مندالان سهیری بهرنامهکانی تایبەتی گهورهسالان بکەن. بۆ تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تێپهروشهکهی پێ بده. پلەبەندی له هەر ولاتیک دا جیاوازه.

01 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

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

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

04 **قوفلکردنی بهرنامهی تەلەفزیۆن** ههلبژێره.

• تهنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دهکریت.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

• وشهێ نهێنیی سهرماتی لهسەر "0000" دانراوه.

چالاکردنی قوفلکردنی کهنال

ئهو بهرنامه که ناوهرۆکهکهی بۆ مندالان شیوا نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بچینه سەر کهنالەکه بهلام شاشهکهی بهتاله و

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

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لبژیره:   گشتی  سه‌لامه‌تی.

03 سه‌لامه‌تی بخه‌نه سهر دۆخی هه‌ل‌کردن.

04 قوفل‌کردنی که‌نال هه‌لبژیره.

05 نمو که‌نالانه‌ی که‌ دمه‌نۆیت قوفلیان بکه‌یت هه‌لبژیره.

06 قوفل کردن / کردنه‌وه‌ی قوفل هه‌لبژیره.

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

چالا‌کردنی قوفل‌کردنی کار به‌رنامه‌کان

دموانیت کار به‌رنامه‌کان قوفل بکه‌یت یان قوفلی سه‌ریان لابی‌هیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لبژیره:   گشتی  سه‌لامه‌تی.

03 سه‌لامه‌تی بخه‌نه سهر دۆخی هه‌ل‌کردن.

04 قوفل‌کردنی کار به‌رنامه‌کان هه‌لبژیره.

05 کار به‌رنامه‌کان هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیا بکه‌یت.

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

چالا‌کردنی قوفل‌کردنی تیچوو

دموانیت قوفلی پیدراو چالا‌ک به‌هیت یان لای به‌هیت.

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

02 نهمه هه‌لبژیره:   گشتی  سه‌لامه‌تی.

03 سه‌لامه‌تی بخه‌نه سهر دۆخی هه‌ل‌کردن.

04 قوفل‌کردنی تیچوو هه‌لبژیره.

05 پیدراوه‌کان هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیان بکه‌یت.

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

گۆڕینی نه‌ینۆشه

دمر دهکویت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهپنی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

ریککردنی نیشاندهری ریموت کونترولی Magic

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندي زیاتر ← بهربزاری نامازدهر

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

رچهگرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری دهکات.

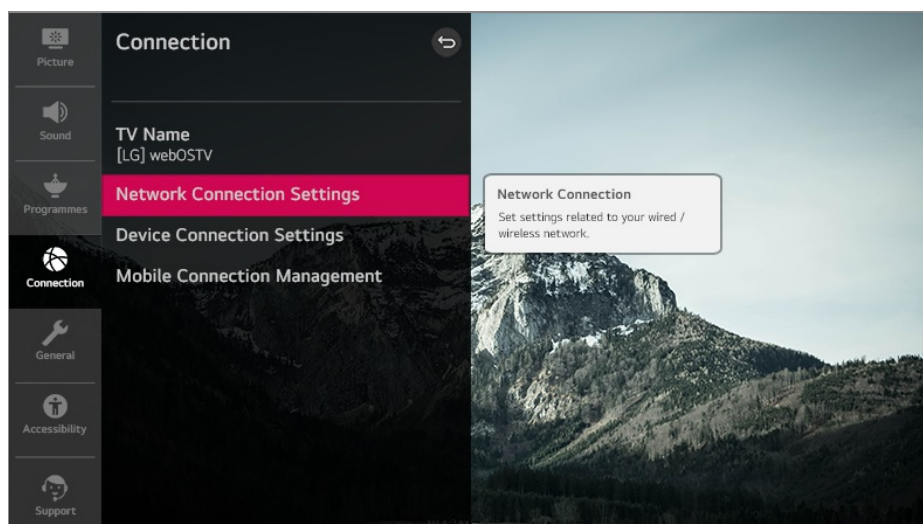
قهبارهی نیشاندهر

قهبارهی نیشاندهر دمنیشان بکه.

بو بهکارهینانی رینمای ریککردن

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندي زیاتر ← رینوینی ریکبهندهکان

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



ریککردنی شهفافیتهی پیرست

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبهندي زیاتر ← شهفافیتهی پیرست

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

به کارهينانی پەردەپاريز

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← پەردەپاريز

دانانی تایبەتمەندی پەردەپاريز بۆ کوژاندنەوه، هەمان پێشاندان بۆ ماومیهکی درێژکراوه دەهێڵێتەوه، ڕەنگە کار بکاتە سەر کوالیتی. ڕەنگە شاشە کار تیکراو مە نەگەرێنرێتەوه.

ریکلامی پەردەپاريز

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپاريز

دەتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سەر پاريزمەری شاشە چەند ئەپلیکەیشنێک هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ کوژاندنەوه ڕێگەت بێدەدات ریکلامی نیشاندراوی سەر پاريزمەری شاشە بکوژێنیتەوه.

ریکخستنی شاشە کاتیک که هیچ سیگنالێک نیه

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

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

هەڵکردن

ئەگەر هیچ سیگنالێک نەبێت وینەیی بنەرەتی نیشان دەدرێت.

کوژاندنەوه

ئەگەر هیچ سیگنالێک نەبێت، پەيامی سیگنال نیه نیشان دەدرێت.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⋮ ← گشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخی Eco

بژاردەکانی پاورم ڕێک بکە بۆ ئەوهی وزەي کەمتر بە کار بهێنیت.

هیزی خودکار کوژاوهتەوه

تەلەفزیۆنەکه ڕێک بکە بۆ ئەوهی ئەگەر بەکارهینەر بۆ ماومیهکی دیاریکراو کاری پێی نەکرد خۆی بکوژێتەوه.

HDD Eco دۆخی

کاتیک که ئەم شیوازه لەسەر حالەتی هەڵکردن دادەنێت، ئەگەر ئەو هارد دیسکه USB-ه که پەيوست کراوه بە تەلەفزیۆنەکه بۆ ماومیهکی زۆر بە کار نەهێنرێت دەچێتە سەر حالەتی بەکارهينانی وزەي کەم.

● ئەو شتانه که دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

گۆرینی شیوازی تەلەفزیون

⚙️ ← ⋮ ← گۆشە ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخی مألەوہ/فروشگا

دەتوانیت لە نیوان 'شیوازی مألەوہ' و 'شیوازی فروشگا' دا یەکیکیان ھەڵبژیریت.

بۆ بەکار ھێنانی تەلەفزیون لە مألەوہ، 'شیوازی مألەوہ' ھەڵبژیرە.

شیوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنھا ئەو کاتە تەلەفزیونەکە لە فروشگایەک نمایش دەکەیت. **شیوازی فروشگا** ریکبەندی باشتەرکراو بۆ نیشاندانی فروشگا پیشکەش دەکات.

ریکبەندی تەزووی تەلەفزیون

⚙️ ← ⋮ ← گۆشە ← ریکبەندی زیاتر ← دەستپیکردنی خێرا+

کاتیەک تەلەفزیونەکەت دەکوژنیتەوہ، ئەم فەرمانە لەسەر ھالەتی ئامادەباش دایدەنیت بۆ ئەوەی کاتیەک ھەڵی دەکەیتەوہ خێراتر ھەل ببێت.

دەستپیکردنی خێرا+ بۆ ھەڵسەنگێت دۆخی ھەلکەردن.

- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.
- چالاک کردنی ئەم فەرمانە ڕەنگە ببێتە ھۆی بەکار ھێنانی وزەیی زیاتر.

بۆ ریککردنی نیشاندەری پاوەر

⚙️ ← ⋮ ← گۆشە ← ریکبەندی زیاتر ← رووناکی ئامادەگی

دەتوانیت چرای ئامادەباش ھەل بکەیت یان بکوژنیتەوہ.

- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

ریکلام

⚙️ ← ⋮ ← گۆشە ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلام

ئەگەر تەلەفزیونەکەت بە ئێنتەرنێتەوہ گرێدرا بیت، لەوانەش webOS ریکلامی فایلەکانی وابەستەبوون سوود لە سنوورەکانی لەرملەر وەرگرتیت بۆ زانیی جەند جارەیی نمایشکردنەوہی ھەر ریکلامیک. ئەم زانیاریانە بۆ سنوورداری کردنی جارەکانی نیشاندانی ریکلامیک بە کار دەھێنرێت. ھەر کاتیەک بتهوێت دەتوانیت بچیتە بەشی ریککردنی **ریکلام** لە تەلەفزیونەکەت و ئەم کووکیە بسڕیتەوہ یاخود چالاک یان ناچالاک بکەیت. هیچ زانیاریەکی تایبەتی کەسی گرێدراوی ئەم فایلەکانی وابەستەبوونەوہ نییە.

- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

دەستگەشتن

مېنوو بۇ كەسانى چاوكز

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپشتن** ⬅️ **شروقەي دەنگى**

ناوهرۆكى سەر شاشە بە دەنگ پروون دەكرېتەو بۇ كەسانى نابينا.
ئەگەر كۆمپانىي پەخش لە **شروقەي دەنگى** پشتيوانى بكات، دمتوانيت ئەم ئامرازە بە كار بەهېيت بۇ كەسانى چاوكز.
● رەنگە ھەندېك مۆدېل پشتيوانىكراو نەبن.

جۆرى دەنگ

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپشتن** ⬅️ **جۆرى دەنگ**

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

ئاسايى

دەنگى گرىمانە ھەلېژىرە.

شروقەي دەنگى

بۇ ئەو كەسانە كە چاويان كزە ئەو دەنگە گرىمانە كە پېت باشتەرە لەگەل دەنگى تاييەتى كەسانى چاوكز ھەلېژىرە.

ژېرنووسى و تراو

بۇ كەسانى چاوكز تەنيا ئەو دەنگى تاييەتى كەسانى چاوكز ھەلېژىرە كە پېت باشتەرە.

ھەر دەنگىكى تەواو كەر

ھەموو ئامېرە لاوھكەيكەنى بلاكردنەوئى دەنگ نیشان دەدات.

● رەنگە ھەندېك مۆدېل پشتيوانىكراو نەبن.

ئامرازى دىكەي دەنگ

⚙️ ⬅️ ⋮ ⬅️ **دەستگەپشتن** ⬅️ **ديارىكردنى دەنگى زياتر**

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

ھىچكام

دەنگى گرىمانە ھەلېژىرە.

شروقەي دەنگى

بۇ ئەو كەسانە كە چاويان كزە ئەو دەنگە گرىمانە كە پېت باشتەرە لەگەل دەنگى تاييەتى كەسانى چاوكز ھەلېژىرە.

دەنگىي خاوين

بۇ ئەو كەسانە كە گۆنيان گرانە ئەو شىوازەي دىنگ كە پىت زىلاترە لەگەل دىنگى تاييەتى كەسانى گۆي گران ھەلېزىرە.

ژېرنووسى وتراو

بۇ كەسانى چاوكز تەنيا ئەو دىنگەي تاييەتى كەسانى چاوكز ھەلېزىرە كە پىت باشتەرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

گۆرىنى حالەتى پىرست بۇ شاشەي پىرکۆنتراست

⚙️ ⏪ ⏩ ← دەستگەپىشتن ← كۆنتراستى بەرز

كاتىك ئەم ئامرازە لەسەر حالەتى **ھەلکەردىن** دادەنيت، پىشتەزمىنەي ھەندى لە پىرستەكانى سەر شاشە و رەنگى فونت دەگۆرىت بۇ ئەوئەي كۆنتراستى نىوان شوپنە روون و تاريكەكان رىك بکات.

سكىلى بۆر

⚙️ ⏪ ⏩ ← دەستگەپىشتن ← سكىلى بۆر

رەنگى پىرستى سەر شاشەكە بۇ رەش و سپى بگۆرە بۇ زۆرتەر روونکردنى ناروونىەكە. لەسەر **ھەلکەردىن** دايىنە.

گۆرىنى رەنگەكان

⚙️ ⏪ ⏩ ← دەستگەپىشتن ← گۆرىنى رەنگەكان

بۇ باشتەردى بىنراوئەي پىرستەكانى سەر شاشە، دەتوانيت چەند رەنگىك لە ھەندىك پىرست ھەلگەرىننەتەو. لەسەر **ھەلکەردىن** دايىنە.

بۇ رىكەردنى تاييەتى كەسى گۆيگران

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي ⚙️ دابگرە.

02 ⏪ ← دەستگەپىشتن ھەلېزىرە.

03 ژېرنووسەكان بخەنە سەر دوخی **ھەلکەردىن**.

04 گۆي گرانى بخەنە سەر دوخی **ھەلکەردىن**.

ژېرنووسىك دابىن دەكرىت بۇ ئەوانەي كىشەي بىيىستيان ھەيە.

- كاتىك گۆي گرانى خراوتە سەر **ھەلکەردىن**، پىشىنەي پىدەدرىت بەسەر بەرېزارە سەرەكەكان.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

بۇ رىكەردنى ژېرنووس

کاتی که ویستگهی ته‌لفزیون به‌رنامه‌یک به ژیرنووسه‌وه بلاو ده‌کاته‌وه ژیرنووسه‌کان ببینه. **ژیرنووسه‌کان** له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکردن** دابنه و ریک‌کردنی ده‌قی ژیرنووس هه‌ل‌بژیره.

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

پالپشتی

نویکردنه‌وه‌ی نه‌رمامراز

به‌شی 'به‌ر‌وژ‌کردنی نه‌رمامراز' به‌کار ده‌هینیت بۆ پشکنین و وەرگرتنی نویت‌ترین و‌ه‌شانی به‌رنامه‌که.

ریگه‌دان به‌ نویکردنه‌وه‌ ئۆتۆماتیکه‌کان

ئه‌گه‌ر بۆ **هه‌لکردن** دیاریکرا بیت، کاتیک نویکردنه‌وه‌یه‌کی نوئ هه‌یه له‌ دوا‌ی پشکنین‌یک و‌ه‌شان، نویکردنه‌وه‌که خودکارانه‌ بۆ پر‌سیار‌کردن ئه‌نجام ده‌دریت.

بۆ به‌ر‌وژ‌کردنه‌کان بگه‌ڕێ

کاتیک که بۆ نویت‌ترین به‌ر‌وژ‌کردن / ئاپدیمیت ده‌گه‌ڕیت، ته‌نیا و‌مختیک ده‌توانیت به‌رنامه‌که به‌ر‌وژ بکه‌یت که فایلی به‌ر‌وژ‌کردنی نۆسخه‌ی نوئ هه‌بیت. ته‌لفزیون ئۆتۆماتیک نۆسخه‌ی نه‌رمامرازی تۆ ده‌پشکنیت به‌لام، ئه‌گه‌ر پێویست بیت، ده‌توانیت به‌ شیوه‌ی ده‌ستی بپشکنیت.

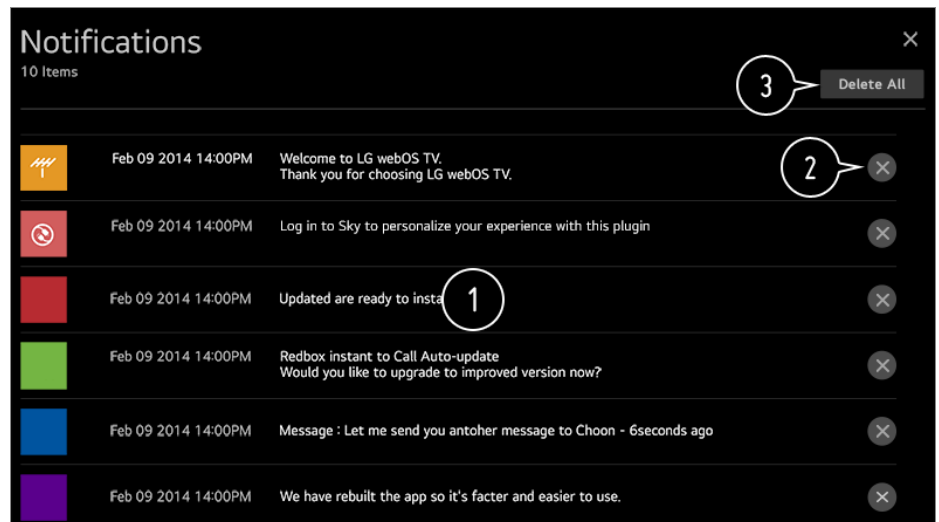
- ئه‌و شتانه‌ که ده‌توانی بی‌گۆری به‌پیی مۆدیلی ته‌لفزیون جیاوازن.
- ده‌توانی نویت‌ترین و‌ه‌شان له‌ ریگه‌ی سیگنالی په‌خشی دیجیتال یان په‌یوه‌ستبۆن به‌ ئینتەرنیت و‌ه‌ر‌بگه‌ڕیت.
- کاتی که له‌ ریگه‌ی سیگنالی په‌خشی دیجیتال نه‌رمامراز که داده‌گه‌ریت ئه‌گه‌ر که‌نال بگۆریت پرۆسه‌ی داگرتن ده‌چریت. ئه‌گه‌ر بگه‌ڕێینه‌وه‌ بۆ ئه‌و که‌ناله‌ که له‌سه‌ری ده‌ستت کرد به‌ داگرتن پرۆسه‌ی داگرتن ده‌ست پێ ده‌کاته‌وه‌.
- ئه‌گه‌ر به‌رنامه‌که به‌ر‌وژ نه‌ک‌ریت، ره‌نگه‌ هه‌ندێ ئامراز به‌باشی کار نه‌ک‌ن.
- له‌ هه‌ندێ و‌لات، ئه‌گه‌ر په‌یوه‌ست نه‌بیت به‌ ئینتەرنیت، **ریگه‌دان به‌ نویکردنه‌وه‌ ئۆتۆماتیکه‌کان** نیشان نادریت.

زانباری ته‌لفزیون

ده‌توانیت سه‌یری زانباری بکه‌یت و‌ک مۆدیل، ژماره‌ی زنجیره‌یی، ناوی نامیر.

به‌کاره‌ینانی ناگانامه‌کان

د متوانی هاوکات تهاوای ناگاداریه‌کانی نه‌په‌کانی تله‌فزیونه‌که و خزمه‌تی LG ببینیت. د متوانیت هر یک له نامه‌کانی ناگادار کردنه‌وه سیر بکه‌یت و بسریته‌وه. بو نه‌و ناگانامانه‌ی که پشتیوانی له کورته‌ری ده‌کن، د متوانیت راسته‌وخو بو نه‌و نه‌پلیکیشن یان ویسایته بچیت.



- 1 د متوانیت سمیری ووردمه‌کاریه‌کان بکه‌یت له ریگه‌ی دهنیشن‌کردنی نایتمی وستر او. نه‌گهر پشتیوانی له کورته‌ری ده‌کات، د متوانیت نه‌پلیکیشن‌که بخرته کار.
- 2 د متوانیت ناگاداریه‌کان بسریته‌وه.
- 3 د متوانیت هممو ناگاداریه‌کان بسریته‌وه.

ریکبه‌ندی زیاتر

تاقیکردنه‌وی وینه

له دواي رادانی تاقیکردنه‌ویه‌یک بو پشکینی نه‌وی که سیگنالی وینه به شیوه‌یه‌کی ناسایی دمر ده‌چیت، د متوانیت نه‌وه دهنیشن بکه‌یت نایا له سهر شاشه‌که ناسروشتیه یان نا. نه‌گهر هیچ کیشه‌یه‌یک له تیسته‌که دا نیه، سهرنجی نامیری دمر مکی په‌یومستکراو یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هیه یان نه.

تاقیکردنه‌وی دهنگ

دهست بکه به 'تیستی دهنگ' تا بزانی نایا بلاوکردنه‌وی سیگنالی دهنگ ناساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که نایا هله‌یه‌یک هیه یان نه. نه‌گهر هیچ کیشه‌یه‌یک له تیسته‌که دا نیه، سهرنجی نامیری دمر مکی په‌یومستکراو یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هیه یان نه.

ریکهورتنه‌کانی به‌کار هیته‌ر

مەرج و رېساکانى تاييەتمەندىيەتى ھەن بۇ بەكار ھېناني خزمەتگوزار يە پەيوەندىدارەكان بە تەلەفزیونی ھۆشمەند.

ئاگاداری یاسایی

ئاگادار کردنەو مەکی یاساییە بۇ خزمەتگوزار یەكان لە رێگەى تەلەفزیۆن.

ئاگاداری نەرمەزاری سەرچاوە کراوە

دەتوانیت سەیری رێنمایيەکانی ھەر ئایتمیک بکەیت.

گەراندنەو بۇ رێککردنی کۆمپانی

⚙️ ← ⋮ ← پالێشتی ← ریسیتکردنەو بۇ رێکبەندە بنەرەتیەکان

تەلەفزیۆنەکە ببەو سەر رێککردنی کۆمپانی. ئەمە ھەموو رێککردنەکان دەباتەو سەر حالەتی گریمانە.

دوای ریسیت کردن، تەلەفزیۆنەکە ئۆتوماتیک دەرکۆژیتەو و ھەل دەبیتەو.

- ئەگەر سەلامەتی لەسەر ھەلکردن دانرابیت، بۇ ریسیتکردنەو بۇ رێکبەندە بنەرەتیەکان پێویستە تێپەرۆشەکی پێ بدەیت.
- لە کاتی ئامادەکردنی سەرئایە دا، تەلەفزیۆنەکە مەکۆژینەو.
- ئێمە پێشنیار دەکەین کە بەرلە فرۆشتنی تەلەفزیۆنەکە یان دانى بە کەسیکی تر، بچۆ بەشی ریسیتکردنەو بۇ رێکبەندە بنەرەتیەکان و تەلەفزیۆنەکە ریسیت بکەو.

دۆزینەو ی کێشەکان و چارەسەر کردنیان

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خیرا

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خیرا

کاتیک تەلەفزیۆنەکە بە خراپی کار دەکات، دەتوانیت یارمەتی بەدەست بێنیت بۇ چارەسەر کردنی کێشەکە. دوگمەى ⚙️ سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگرە و ⋮ ← پالێشتی ← یارمەتی خیرا دەسنیشان بکە. ھەر وەھا دەتوانیت دوگمەى ژمارە 9 سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگریت بۇ بەکارخستنی یارمەتی خیرا.

رێکبەندەکانی باشینەکردن

دمتوانیت خودکارانه سیرى كۆى دۇخى تەلەفزیونەكەت بکەیت و بەهاكانى رېكېندى پېشنىار كراو بېنىت و بگوریت.

پشكنىنى نایتمهكان

نایتمى كېشەدار دەسنیشان بکە، و دمتوانیت یارمەتى بەدەست بېنىت بۇ چارەسەر كرنى كېشەكە.

• رېكېندە خود-دەسنیشان كرنەكانى تەلەفزیون : ئەو نایتمە دەسنیشان بکە كە ھاوتایە لەگەل نیشانەكە بۇ دۆزینەوہى رېنمایىهكان كە دەكریت یارمەتیدەر بن لە چارەسەر كرنى كېشەكە.

• دۇخى تەلەفزیون پېشكنە : دمتوانیت دۇخى ئىستای تەلەفزیونەكەت بۇ نایتمى دەسنیشان كراو بېشكنیت.

خزمەتگوزارى LG Remote

دمتوانیت یارمەتى بۇ كېشەكان لە رېگەى رېمۆت كۆنترۆلەوہ وەربگريت.

• رەنگە ھەندىك مۆدېل پشتيوانىكر او نەبن.

• كاتېك ھىچ ناوەرۆكىكى پەيوەست بە یارمەتى خیرا نیه، تكایە سیرى دۆزینەوہى كېشەكان و چارەسەر كرنىان لە رېنمای بەكار ھینەر بکە.

• ئەگەر ھیشتا شكست بېنىت لە چارەسەر كرنى كېشەكە، تكایە پەيوەندى بە ناوەندى خزمەتگوزارى بەكار بەرمان بکە.

چارەدۆزى كېشەكانى تەزوو/رېمۆت كۆنترۆل

چارەدۆزى كېشەكانى تەزوو/رېمۆت كۆنترۆل

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزیونەكە دا تووشى ھەریەك لەم كېشانەى خوار موہ بوون، تكایە ئەمانە پېشكنن: رەنگە تەلەفزیونەكە ھىچ كېشەىكى نەبیت.



❓ ناتوانم تەلەفزیونەكە ھەل بکەم

- دلتیا ببە كە تەلەفزیونەكە بە شېوہىەكى دروست دراوہ لە كارەبا.
- ئەگەر چەند سۆكېتېكى كارەباى چەند دانەى بە كار دەھېنیت، دلتیا ببە كە دروست كار دەكات. بۇ ئەوہى بزانیك كە چەند ریانىكى كارەبا دروست كار دەكات یان نە، كابلى كارەباى تەلەفزیونەكە راستەوخۆ بدە لە سۆكېتى دیوار و بزانه كار دەكات.
- ھەول بدە تەلەفزیونەكە بە دوگمەى ھەل كرنى سەر خۆى ھەل بکەیت.

❓ تەزوو كە ھەل كراوہ، بەلام شاشەكە دواتر دەر دەكەوېت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەییکی لابردنی نۆیزە بۆ نەهێشتنی ھەرچۆرە نۆیزیک کە ڕەنگە لە کاتی ھەڵکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەوە نیە کە تەلەفزیۆنەکە کێشەى ھەیە.

❓ نیشانەى مەجیک ریمۆت لەسەر شاشە دەر ناکەوێت.

- ریمۆت کۆنترۆلەکە بەرمو تەلەفزیۆنەکە رابگرە و بۆ ماوەیەکی درێژ دوگمەى **GUIDE** دابگرە تا رێنمایەیکە دەر دەر بکەوێت. ئەو ریمۆت کۆنترۆلەکە پێشتر تۆمار کراوە لادەبرێت و دووبارە تۆمار دەکەیتەو.
- ھەرات لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەکە داوا کرا، باتریەکانی ریمۆتەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە.)
- ئەگەر   **دەستگەشتن** **← رێنمای دەنگ** لە سەر **ھەڵکردن** دانراوە، پۆنتەری Magic Remote دەر ناکەوێت. **رێنمای دەنگ** بھەنە سەر دۆخی **کوژاندنەو**. (ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)

❓ ناتوانم بە ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم.

- دُنیا بێە کە تەلەفزیۆنەکە بە شیوەیەکی دروست دراوە لە کارەبا.
- باتریەکانی ریمۆت کۆنترۆلەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە.)
- سەیر بکە بزانە ئەگەر بەر بەستیک ھەبێت رێگری لە سیگنالەکە بکات لە بەردەم وەرگری ریمۆت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکە. ئەگەر بەر بەستیک ھەبێت، وەک ساوندبار، لە بەردەم وەرگرمەکە لە خوار مودەى تەلەفزیۆنەکە، ڕەنگە ناسینەوێ IR بە دروستی کار نەکات.

❓ لە ناکاو ھێز دەکوژیتەو.

- سەیر بکە بزانە **تایمەری کوژاندنەو**، **ھیچ سیگنالیکی کوژاندنەو**ی **خودکار نییە** یان **ھیچ سیگنالیکی کارپیکردنی خودکار نییە** دیاریکراوە.
- تەلەفزیۆنەکە خودکارانە دەکوژێنرێتەو ئەگەر ھیچ دوگمەیک لە ماوەى 4 کانژمێر دانەگریت تەنانت لە دواى ھەڵکردنی تەلەفزیۆنەکە لە کاتی دیاریکراو لە رێگەى **بیرخەرمو** یان **تایمەری ھەڵکردن**.
- ھەروەھا ئەگەر ئێک ھەبە کە خولی پاراستنی ناوخۆیی چالاک کرابێت لەبەر ئەوەى پلەى گەرمی ناوخۆیی بەر ھەمەکە بە شیوەیەکی نااسایی یان لە رادەبەدەر بەرز بۆتەو.

چارەدۆزی کێشەکانی شاشە


چارەدۆزی کێشەکانی شاشە

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشانەى خوار مودە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەىکی نەبێت.






سەرما   **← پالپشتی** **← ریکەندى زیاتر** **← تاقیکردنەو**ی **وینە** ئەنجام دەر بۆ ئەوەى بزانیت ھیچ کێشە یان شتی نااسایی لە تەلەفزیۆنەکە دا ھەبە یان نە.

ئەگەر سېت-تۆپ-بۆكس بە كار دەھنیت، بېكوژېنەو و ھەللى بکەو.
دۇنيا بېە كە سېت-تۆپ-بۆكس بە دروستى دراوہ لە تەلفزىۋنەكە.

❓❗ لەسەر شاشەكە دەلنیت ھېچ سېگنالېك نېە.

- بزانه كابلې ھاوتەوەر يان ئەو كابلەي كە دراوہ لە نامىرى دەرەكى، دروست دراوہ لە تەلفزىۋنەكە.
- بچۆ لاپەرەي  و ئەو پندەرەي كە كۆننېك كراوہ ھەلېژرە.
- بزانه ئايا نامىرى دەرەكىت، وەكوو سېت-تۆپ-بۆكس يان پەخشكەري بلوورەي، ھەلكرەو.

❓❗ ناتوانم ھېچ بەرنامەيەك بېيەم.

-    **كەنالەكان**  **سازاندنى كەنال** (سازكردن و رېكبەندكردننى كەنال)  **سازاندنى خودكار** دەست پى بکە.
- ئەگەر دەزگای وەرگري دیجیتال بە كار دەھنیت، لە دابینكەرەكەي پرسیار بکە و داواي رېنمایي بکە.

❓❗ داواي كوتوپر دەرەكتى خەتى ئەستوونى يان ئاسۆيى و ھالەتى وەكوو تۆر لەسەر شاشە، شاشەكە دەلەرزىت.

- تەلفۆنى بېتەل، قژ ووشكەر، درېلى كارەبايى، و ھتد بەدە لە سوکېتېكى دیکەي کارەبا. رەنگە ھۆكاري كېشەكە ئەو نامېرە كارەبايەنە بن كە فريكوئېسيان زۆرە بۆ نمونە تەلفزىۋنېكى تر يان سەرچاومەكەي بەھيزى ئېلېكتروئىنگنائيس لەو نزيكانە.






❓❗ ھەر كەنالېك كوالىتى وېنەي جياوازي ھەيە.

- بەگوێرەي قىديوئى پېشكەشكر او لەلايەن پەخشكەرەكان، رەنگە كەنالەكان كوالىتى وېنەي جياوازيان ھەبېت.
- ئەگەر دەزگای وەرگري دیجیتال بە كار دەھنیت، لە دابینكەرەكەي پرسیار بکە و داواي رېنمایي بکە.
- سەرەتا **تاقىكرەنەوہي وېنە** بخە كار. ئەگەر ئاسايە، رەنگە كېشەيەك لە سېگنالى پەخش ھەبېت.

❓❗ جياوازيەك لە كوالىتى وېنە ھەيە جيا لەوانەي لە فرۆشگاگە ھەن.






- بەگوێرەي قىديوئى پېشكەشكر او لەلايەن پەخشكەرەكان، رەنگە جياوازي ھەبېت لە كوالىتى وېنە بەراورد بەوانەي لە فرۆشگاگە نیشان دەدرېن.
- سەرەتا **تاقىكرەنەوہي وېنە** بخە كار. ئەگەر ئاسايە، رەنگە كېشەيەك لە سېگنالى پەخش ھەبېت.

❓❗ بەرنامەيەك كە بەشێوہي دیجیتالى پەخش دەرەكتى دەوېستېت يان شاشەكەي شكاوہ.




- نەمە كاتېك پروو دەدات كە سېگنال لاوازە يان بە شىوہيەكەي ناتەواو دەگات بە تەلفزىۋنەكە. ئاراستەي ئانتېنەكە بگۆرە يان بزانه كابلەكە دروست پەيوەست كراوہ.
-    **كەنالەكان**  **سازاندنى كەنال** (سازكردن و رېكبەندكردننى كەنال)  **سازاندنى دەستى**
ئەگەر لە ھالەتى 'سازاندنى دەستى'، دا سېگنال زۆر لاوازە، پەيوەندى بکە بە وېستگەي پەخش يان نووسىنگەي

- بهر یو مېرډن و داوا بکه سیگنال هکمان چیک بکهن.
- نهگهر دمرگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهر مکهی پرسیار بکه و داوای پرینمایي بکه.




















❓ کاتیک نینپوتی HDMI بهکار بیت، هیلیکی ستوونی زوق یان لیلی رنگ له لای سهر وو/خوار وو/چپ/راستی شاشهکه دمر دمهکویت.

-    **وینه**  **ریکبهندهکانی ریژهی وینه**  **تهنها سکانکردن**
تهنها سکانکردن لهسر حالتی کوژاندنوه دابنه.
- نامرازی **تهنها سکانکردن** وینهی نهسللی تو وکوو خوی نشان دمدات. نهگهر سیگنال هکه لاوزه، لاکانی سهر وو/خوار موه/چپ/راستی شاشهکه رنگه سپی بیت.



❓ کاتیک همل دمدم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینهکه پرتپرت دمکات.

- بزانه نایا کابلی HDMI[®] سیفاتی پیویستی هیه. نهگهر کابلی HDMI[®] عهیددار بیت (چمابینهوه یان شکابیت)، رنگه وینه پرتپرت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا بیه که کابلهکه دروست درابیت له پورتکه. پیوهندی خراب یان لمق دمتوانیت نیشاندانی وینه لهسر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگهر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:   **وینه**  **ریکبهندی زیاتر** **HDMI** **ULTRA HD Deep Color**.

❓ شاشهکه زور کز یان تاریک دیاره.

-    **وینه**  **ریکبهندهکانی دوخی وینه**  **دوخی وینه**
دوخی وینه to بگوره و بیکه نهو شیوازی که دمهکویت. (ستاندارد، گمش، هتد).
نهمه تنها لهسر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکریت.
-    **وینه**  **ریکبهندهکانی دوخی وینه**  **بایهخدانی Motion Eye**
نامرازی **بایهخدانی Motion Eye** لهسر کوژاندنوه دابنه. نهمه تنها لهسر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکریت.
-    **وینه**  **پاشهکهوتی وزه**
نامرازی **پاشهکهوتی وزه** لهسر کوژاندنوه یان کمترین دابنه.
-    **وینه**  **ریکبهندی زیاتر**  **شیوازی نارامی چاو**
نامرازی **شیوازی نارامی چاو** لهسر کوژاندنوه دابنه.

❓ شاشهکه رمش و سپیه یان رمنگهلی جیاواز نشان دمدات.

- شیوازی پیدان یان پیوهندی کابل بیشکنه و بزانه کیشهی نیه.
- بچو لاپرهی  و نهو پیوهری که کویتک کراوه هملیریره.
- نهگهر بیدهیت له **COMPONENT IN** بهلام **AV** هملیریریت، رنگه وینهی سهر شاشهکه رمش و سپی نشان بدریت. بچو  و **پیکهاته** هملیریره.

- نهگړ دېدهيت له **AV IN** يان **COMPONENT IN**، بېشکنه و دلتيا بيه که هر يهک له کابلهکان دراوه له پورتي هاورهنگي خوی. له کابلي کامپوننت دا، دلتيا بيه که کابلي فيديو (سوور) و کابلي دهنگ (سوور) به دروستي پهيوست کرابيتن.
- پورتهکاني **AV IN/COMPONENT IN** تنها له همدی شتواز دا هن.



❓ ډيويي Ultra HD نيشان نادریت.

- لهگډل همدېک کيڼلي HDMI، رهنکه سيگنال ورنهگيریت.
- ريکبهندهکاني ناميري گريدراو بو سيگنالي پشتيوانیکراو بگوره.



چاره دوزي کيشهکاني دهنگ

چاره دوزي کيشهکاني دهنگ

نهگړ له کاتي بهکار هيناني تلهفزيونهکه دا تووشي هر يهک له کيشانهي خوار موه بوون، تکايه نهمانه بېشکنن: رهنکه تلهفزيونهکه هيچ کيشهيهکي نهبيت.

سرمتا  <  < **پالپشتي** < **ريکبهندي زياتر** < **تافيکردنهوهي دهنگ** نهمام بده بو نهوهي بزانيت هيچ کيشه يان شتي ناسايي له تلهفزيونهکه دا هيه يان نه. نهگړ سيټ-توپ-بوکس به کار دهينيت، بيکوژينهوه و هلي بکوه. دلتيا بيه که سيټ-توپ-بوکس به دروستي دراوه له تلهفزيونهکه.

❓ وينهي سر شاشه کيشهي نيه بهلام هيچ دمنگي نيه.






- کنالنيکي تر تافيکرموه.
- نهگړ ناميري سيټ-توپ-بوکس به کار بهينيت، نهگړ دمنگي نهم ناميره يان تلهفزيونهکمت لهسر 0 دانابيت يان بيندهگت کردبيت، هيچ دمنگيک پهخش ناکريتهوه. دهنگ لهسر ناستيکي گونجاو دابنه.
-  <  < **دهنگ** < **دهنگ بو درهوه**
- **دهنگ بو درهوه** بکه به **Optical +** **بلندگوي ناوهکي تلهفزيون** يان **بلندگوي ناوهکي تلهفزيون**، و نينجا دووباره بېشکنه. نهگړ بي کيشه گويت له دمنگهکه دهبيت، سيري گريداني سپيکري ومک ساوند بار يان ريکبهندهکاني سپيکري درمکي بکه.

❓ له هيچيک له بلندگوکان دمنگ نايهت.







-  <  < **دهنگ** < **ريکبهندهکاني باري دهنگ** < **بالانس**
- له بهشي **بالانس** دا به دوگمهي پيداگران و بهيني پتويست بالانسي دهنگ بگوره.
- کاتيک دېدهيت له پورتي **AV IN/COMPONENT IN**، بېشکنه و بزانه کابلي دهنگي چهپ و راست (سپي و سوور)

به شیوهی دروست لئی دراون. (پورتیکانی AV IN/COMPONENT IN تهنه له هندی شیواز دا هن.)

❓❓❓ دنگی تلهفزیون هاوکات نیه لهگهل وینه یان هندیجار له ناکاو دنگ زور دمیئت.

- نهگهر نهم حالته تهنه له هندی کهنال و بهرنامه دا پروو دمدات، رهنکه سیگنالی گواستهوهی کومپانیای پخش بیته هوی نهم حالته. تکایه له دابینکهری خزمهتی پخش (تهدار/کابلی) داوا بکه کیشهکه بدوزیتوه.
- نهگهر ههموو کهنالهکان ههماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهری    **دنگ**  **ریکبهندی زیاتر**  **سازاندنی** **هاوده مکردنی AV** و ریکبهندی ههماهنگکردن بگوره.
- نهگهر دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهرمکی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓❓❓ کاتی که کهنال دهگورم ناستی دنگ دمگوردریت.



- ناستی دنگی پخشی بهرنامه له ویستگه جیاجیکانی پخش دا جیلازه.
-    **دنگ**  **ریکبهندی زیاتر**  **دوخی ناستی دنگ**  **ناستی دنگی خودکار** **ناستی دنگی خودکار** لهسهر حالتهی **هنگردن** دابنی.
- نهگهر دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهرمکی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓❓❓ هندی له بهرنامهکان دنگیان نییه یاتهنیا موزیکیکی زمینی پخش دمکن.
(نهم بهرنامه که له لایمن کومپانیای پخشوه بو درموه و لات دروست کراون)

- **چرخ (OK)**   **له بهشی زمانی دنگی** دا زمانی دلخوای خوت ههلبژیره.

چاره دوزی کیشهکانی گریدانی کومپیوتەر

چاره دوزی کیشهکانی گریدانی کومپیوتەر

دوگمهی  ریموٹ کونترول فشار بده و رایبگره.  **بزارکردن** دمنیشان بکه له گوشهی لای راستی سهرموهی **داشبوردی مالهوه**. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریدراو به کومپیوتەر بکه به **کومپیوتەر** بو جیههخیردنی ریکبهندهکانی فیدیو و ریژهی پروبهری که هاوړیکن لهگهل کومپیوتەر بکه. بو گریدانی نامیریکی جیلاز به ههمان تیرمینالی ئینپوت، پیویسته دووباره وینوکهکه دیاری بکهینهوه لهبهرئوهی ریکبهندی بزارکردنی وینوک خودکارانه ناگه پرنریتهوه.

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی ههریک لهم کیشانهی خوارموه بوون، تکایه نهمانه پیشکن: رهنکه تلهفزیونهکه هیچ کیشهیهکی نهیئت.

❓❓❓ دواى ئۇەى كە تەلفىزىۋىنەكە پەيۋەست دەكەم بە كۆمپيۇتر شاشەكە ھەر بەتالە.

- بزانە ئايا كۆمپيۇترەكە باش پەيۋەست كراۋە بە تەلفىزىۋىنەكە.
- بە كۆنترۆلى لەۋۋور تەلفىزىۋىنەكەت بكوژىنەۋە و دووبارە ھەلى بەكە.
- لە ھاللىك دا كە تەلفىزىۋىن ھەلكرائە كۆمپيۇترەكە لەنۆ (رېستارت) بەكە.
- دۇنيا بە كە و رېبىنى دەرچوۋى دانراۋ لە سەر كۆمپيۇترەكە بۆ و رېبىنى HDMI-كۆمپيۇترەى پىشتىۋانىكرائى تەلفىزىۋىنەكە دانراۋە.
- بۆ بەكارھىنانى جووت پىشاندەر، بزانە ئايا كۆمپيۇترەكەت يان ئۆتبۆكەكەت پىشتىۋانى دەكات لە شىۋازى جووت پىشاندەر.
- دووبارە كابلى HDMI پەيۋەست بەكە.
- ئەگەر پۇرتى RGB كۆمپيۇترەكەت داۋە لە **HDMI IN** تەلفىزىۋىنەكەت، پىۋىست بە كۆنلىكتورى RGB بە HDMI ھەبە.
- ئەگەر كۆنلىكتورى RGB بە HDMI بە كار بەھىنىت ھىچ شىتلىك لەسەر شاشە نابىنىت.

❓❓❓ شاشەكە بەتەۋاى نىشان نادىت يان ناھۋسانگە لە كاتى گرېدان بە كۆمپيۇترەىك.

- و رېبىنى يان و و رېبىنى كۆمپيۇترەكە لەسەر ئەندازمەك دابنى كە تەلفىزىۋىنەكە قەبۇلى بەكات. بۆ زانىارى زىاتر، بەشى **ناگادار بوون لە زانىارى ← روناكى پىشتىگرى كراۋ : HDMI-PC** لە رىنماى بەكارھىنەر بخوینەۋە.
- ناۋى ئەۋ ئامىرى HDMI-كە پەيۋەست كراۋە بەكە PC.
- دوگمەى  رىمۆت كۆنترۆل فشار بەدە و رايىگرە.  **بزاركردن** لە گوشەى لای راستى سەرۋە دەسنىشان بەكە. و بىۋىكى پۇرتى HDMI گرېدراۋ بە **ئىنپوتەكان** بگۆرە بۆ كۆمپيۇترەى و **ھەلكرتن** دەسنىشان بەكە.

❓❓❓ كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيۇترەكە پەيۋەست دەكەم بە تەلفىزىۋىنەكە، ھىچ دەنگ نايەت.

- بېرۆ بۆ پەرى كۆنترۆل **دەنگ ← پەخشكردەۋە LGTV** بۆ دىارپكردى ئامىرى بىرەتى لە رىكەندەكانى كۆمپيۇترەى.
- بۆ ئەۋى بزانىت كە كارتى گرافىكت پىشتىۋانى دەكات لە پەخشى دەنگى HDMI يان نە، لە دروستكرەكەى پىسپار بەكە و داۋاى رىنماى بەكە.

چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكردەۋەى فىلم

چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكردەۋەى فىلم

- ئەگەر لە كاتى بەكارھىنانى تەلفىزىۋىنەكە دا توۋشى ھەرىكە لەم كىشانەى خوارۋە بوون، تىكايە ئەمانە پىشكنن: رەنگە تەلفىزىۋىنەكە ھىچ كىشەكەى نەبىت.
- بۆ زانىارى زىاتر دەر بارەى فايلە پىشتىۋانىكرائەكان، سەبرى فايلى فېدېۋى پىشتىۋانىكرائە بەكە لە **گرېدانى نامىزە دەرەكەكان ← سەبركردى وىنە و فېدېۋ لە رىنماى بەكارھىنەر.**

❓ ناتوانم له نيو 'فوتو و فيديو' دا فايليك بدوزمهوه.

- بزانه ئايا فايلهكانى سهر ئاميزى خهز نكردنى USB لهسهر كومپيوتر دمخوينرینهوه.
- دهنشيشان بكه بو زانينى ئهوهى نهگهر **فلتس** دياريكرا بيت بو **فوتو و فيديو**.


❓ من پهياميك دهبنم كه دمليت پشتيوانى ناكريت لهم فايله.

- بزانه ئايا فايلهكه لهسهر پهخشكهرى فيديو يان كومپيوتر كيشه ههيه يان نهه. (بزانه ئايا فايلهكه تيكهچوه)
- بزانه ئايا جوړى فايلهكه قهيوول دهكات.
- بزانه ئايا ئه و ردبينه (ريزولووشنه) پشتيوانى دهكرت يان نه.
- بزانه ئايا ئه كودخوينى فيديو دهناست.
- بزانه ئايا ريژهى فرهم پشتيوانيكراوه.

❓ پهياميك دپته روو كه دمليت "ئهم دنگه پشتيوانى ناكريت" يان فيديو بى كيشه پهخش دهبيتهوه به لام دنگى نيه.

- بزانه ئايا فايلهكه لهسهر پهخشكهرى فيديو يان كومپيوتر كيشه ههيه يان نهه. (بزانه ئايا فايلهكه تيكهچوه)
- بزانه ئايا جوړى فايلهكه قهيوول دهكات.
- بزانه ئايا ئهم كومپيوتره پشتيوانى دهكات له كودخوينى ناوديو.
- بزانه ئايا پشتيوانى دهكات له ريژهى بيته (بيت رهيت).
- بزانه ئايا له ملهرى نمونه پشتيوانيكراوه.
- بزانه ئايا ژماره كونه پشتيوانيكراوه.

❓ من ناتوانم ژيرونوسهكان ببينم.

- بزانه ئايا فايلهكه لهسهر پهخشكهرى فيديو يان كومپيوتر كيشه ههيه يان نهه. (بزانه ئايا فايلهكه تيكهچوه)
- بزانه ئايا ناوى فايله فيديو و فايله ژيرونوس يهكيكه.
- ههروهها بزانه ئايا فايله فيديو و فايله ژيرونوس له ناو يهك پهردان (فولدر) دان.
- بزانه ئايا فورمهتى فايله ژيرونوس قهيوول دهكات.
- بزانه ئايا ئه زمانه قهيوول دهكات يان نه.
- (دهتوانى فايله ژيرونوس لهنتو Notepad دا بكهپتهوه بو ئهوهى زمانهكهى ببينيت.)
- نهگهر كودكردنى ژيرونوس بهدروستى ريك نهكرت، رمنگه ژيرونوسهكان باش نيشان نهدين.
- له پانيلى كونترول دا كه له لاي خوارموه شاشه پهخشكردنهوهى فيديو دا يه،  ههلبژيره و برى **لاپهري كود** بگوره.
- نهگهر له ريگه نامرازى هاوبهشكردنى ناوهرهكه فايليكى فيديو پهخش بكهيت كه لهسهر ئاميزيكى تر خزن كراوه، بهينى ئه بهرنامهى كه بهكارى دههينيت رمنگه ژيرونوس موجود نهبيت.
- نهگهت تو له ريگه يهكهيهكى NAS-هوه فيديو پهخش بكهپتهوه، پشتيوانى ناكريت له ژيرونوس. له دروستكهرى NAS پرسيار بكه و داواى رينمايى بكه.

❓ کاتیک نامیری خەز نەکردنی USB دەمەم لە تەلەفزیۆنەکە، نابیناسیت.


- بزانە ئایا تەلەفزیۆنەکە پشتیوانی دەمات لە نامیری خەز نەکردنی USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **گرێدانی نامیرە دەرەکیەکان** ← **پەڕەستکردنی USB** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.

چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن

چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن

بۆ بۆ زانیاری وردتر لەبارەى تۆمارکردن، بچۆ بەشی **چیژ لە تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **تۆمارکردن لە رێنمای بەکارهێنەر** دا.

❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- نامیریکی خەز نەکردنی USB، کە سەرچەم لانیكەم 4 گیگابایت جیگەى ھەبێت، لە تەلەفزیۆنەکە گری بده. پێویستە لانیكەم 1 گیگابایتی بەتال بێت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لەبارەى نامیری خەز نەکردنی USB، بچۆ **گرێدانی نامیرە دەرەکیەکان** ← **پەڕەستکردنی USB** لە **رێنمای بەکارهێنەر** دا.)
- لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده. بۆ دەستکردن بە تۆمارکردن،  فشار بده کە لە گوشەى چەپى لای خوار مەوى شاشەکە دەرەمکەوێت.

❓ چ سیگنالگەلیک پشتیوانی دەمەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەکانی راستەقینە و خستەکراو تەنها بۆ ئەو پرۆگرامانە بەردەستن کە راستەوخۆ لە تەلەفزیۆنەوه وەرەگیرێن.
- کەنالەکانی نامیری کردنەوهى کۆد ناكریت تۆمار بکړن.
- ناوەرۆکی پارێزراو تۆمار ناكریت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کوژا بێتەوش، **تۆمارکردنی خستەکراو** هێشتا دەشی تەنجام بەدریت؟

- تەنانت ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کوژا بێتەوه، **تۆمارکردنی خستەکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەمات و تەواوی دەمات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە کار مە دەرەنترابیت، **تۆمارکردنی خستەکراو** کار ناکات.

چارەدۆزی کێشەکانی گرێدانی تۆر

چاره‌دووی کیشه‌کانی گریډانی تۆر

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشەکانی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیه‌کی نەبێت.

دەتوانیت بەم شێوەی خوارمە دۆخی پەيوەندی تۆر پیشکەیت.

•   ← گریډان ← ڕیکبەندەکانی گریډانی تۆر ← گریډانی تەلدار (نیسەرنیت)

•   ← گریډان ← ڕیکبەندەکانی گریډانی تۆر ← گریډانی Wi-Fi ← ڕیکبەندە پەرسەندووکانی Wi-Fi



کاتیکی X لە تەنیشتی تەلەفزیۆن دەرەمکەوێت

• تەلەفزیۆنەکە یان AP (ڕووتەر) پیشکە.

• بزانه تەلەفزیۆنەکە، AP (ڕووتەر) و مۆدیمی کابلی دروست و بێ کێشە پەيوەست کراون.

• بەم تەرتیبەیی خوارمە ھەڵی بکە و بیکۆژینەو:

1. مۆدیمی کیلەمەت بکۆژینەو و ھەڵ بکەو، و چاومروانی دەستپیکردنەو ی ئامیرمەت بە.

2. ڕاوتەری تەلدار/بیتل بکۆژینەو و ھەڵ بکەو، و چاومروانی دەستپیکردنەو ی ئامیرمەت بە.

3. تەلەفزیۆنەکە بکۆژینەو و ھەڵ بکەو.

• ئەگەر دەتەوێت گریډانکی تەلدار ی LAN دابەزرینیت ئەو پیشکە ئایا ناویشانی IP دەکریت لە ڕاوتەرکە بە دروستی دەست بخریت. ئەگەر بە دەستی تۆر مەت سیتەپ دەکەیت، بزانه گشت ڕیکبەندەکان دروستن.

• ئەگەر دەتەوێت گریډانکی بیتل دابەزرینیت، سەیری خالانەش بکە.

① SSID ڕاوتەر مەت (ناوی تۆر) یان کەنالی بیتل دیاری بکە.

② کللی ئاسایشی ڕاوتەر مەت دیاری بکە.

ئەگەر ناتوانیت ئەم ڕیکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکەیی بەکار ھێنەر و ڕینماییه پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری

ئینتەرنێتەکەت بکە. ئەگەر ھیشتا ناتوانیت شێو بەندکردنی خۆت دابەزرینیت، ڕاویژ بە کۆمپانیای دروستکەری

ڕاوتەرکە یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکەت بکە.

• ئەگەر IP ستاتیکی بە کار دەھینیت، راستەوخۆ IP-کەیی پێ بدە.



کاتیکی X لە تەنیشتی Gateway دەرەمکەوێت

• AP (ڕووتەر) پیشکە یان لەگەڵ دابینکەری ئینتەرنێتەکەت ڕاویژ بکە.

• کێبلی ڕاوتەر یان مۆدیمەکە لە پلاکی دیوارکە دەرینە، بۆ ماوەی 10 چرکە چاومروان بە و دووبارە گرتی بدمو.

• AP (ڕووتەر) یان مۆدیمی کابلی ریسیت بکە.

• سەردانی مآلپەری دروستکەری AP (ڕووتەر) بکە بۆ ئەو دُنیا ببیت کە نوێترین firmware (فیرمویر) لەسەر ڕووتەرکە دامەزراوە.

• ئەگەر ناتوانیت ئەم ڕیکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکەیی بەکار ھێنەر و ڕینماییه پیشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری

ئینتەرنێتەکەت بکە. ئەگەر ھیشتا ناتوانیت شێو بەندکردنی خۆت دابەزرینیت، ڕاویژ بە کۆمپانیای دروستکەری

ڕاوتەرکە یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکەت بکە.



کاتیک X له تښتې DNS دمردهکویت

- AP (رووتر) بېشکنه یان لهگډل دابینکهری ئینتېرنېټهکټ راویژ بکه.
- کښلی راوتر یان مودمهکه له پلاکې دیوار مکه دهرېنه، بؤ ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گړی بدوه.
- AP (رووتر) یان مودمی کابلې ریسیت بکه.
- بزانه نایا نونیشانی MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکهری ئینتېرنېټی تو تومار دهېټ. (نونیشانی MAC که له پهجره دؤخی توږ دا نیشان دهریت، دهېټ لای دابینکهری ئینتېرنېټی تو تومار بېټ).
- نهگر ناتوانیت هم ریکبهنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینهر و رینماییه پیشکشر اوکان له لایهن دابینکهری ئینتېرنېټهکټ بکه. نهگر هیشتا ناتوانیت شپوهبندکردنی خوت دابمهز رینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتېرنېټهکټ بکه.

چاره دؤزی کیشهکانی نهژمیری LG

چاره دؤزی کیشهکانی نهژمیری LG

❓ خوم تومار کردوه بؤ نهندامیهتی سر تهلفزیون. نایا پپوېسته دووباره خوم تومار بکهمهوه له سر وئیساییتی (www.lgappstv.com)؟

- دهتوانیت وئیسایتهکه به زانیاری نهندامیهتی بهکار بښیت که له کاتی خوتومارکردنی سر تهلفزیونهکه بهکارت هینا. دهتوانیت وئیسایتهکه بهکار بښیت له ریگهی چونه ناو وئیسایتهکه بهو ناسنامه و نهینوشیهی له کاتی خوتومارکردنی سر تهلفزیونهکه بهکارت هینا، لهگډل نووسینی زانیاری زیاتر و تهواوکردنی پرؤسهی سهلماندنی ئیمیل.

❓ نهینوشهکم لهبر چوه. پپوېسته چی بکه؟

- له سر شاشهی تهلفزیونهکه، دوگمهی **نهینوشهت لهبر کردوه؟** دهنیشان بکه بؤ چون بؤ لاپهرهی دؤزینوهی نهینوشه. نونیشانی ئیمیل خوت له سر لاپهرهی دؤزینوهی نهینوشه بنوسه، و لینکیکت بؤ دهنیرین بؤ ریککردنوهی نهینوشهکټ.

- هر وهها دهتوانیت نهینوشهکټ ریک بکهیتوه له نهژمیری LG ی ← له سر وئیساییتی (www.lgappstv.com).

- له هندی ولات رمنگه دسگهیشتن به مالپهری (www.lgappstv.com) سنوردار بېت.

چاره دؤزی کیشهکانی ناوهروک

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ناوهرۆک

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کیشانە خوارمەه بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کیشەیهکی نەبێت.

❓! لە لاپەرە سەرەکی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوهرۆکیک ببینم.


- ئەگەر ڕێککردنەکانی وڵات لە بەشی 'دیاریکردنی وڵاتی خزمەت' دا گۆردراو، ڕەنگە نەتوانیت ئەم ناوهرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو وڵاتە هەڵبژێره که دەرئەوێ لەوێ خزمەتەکه به کار بهێنیت:    **گشتی** **← شوین** **← وڵاتی**
خزمەتگوزاریه‌کانی LG
(ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)
- ئەگەر هەندێ لە ئەپەکان نابینیت، ڕەنگە تۆ ئەوانت سڕییتەوه. تکایە ئەپی پەڕه‌نیدار دووبارە داڕمەزێنه.
- ئەگەر ئەپلیکەیشنەکه سڕاوتەوه، دەرئەوێت ئەپلیکەیشنەکه داڕمەزێنیت لە **LG Content Store** دووبارە داڕمەزێنیتەوه. بۆ  **← LG Content Store** بۆ دۆزێنهوه و داڕمەزاندنی ئەو ئەپلیکەیشنە دەرئەوێت.
- جۆری ناوهرۆکی پشتیوانیکراو بەپێی وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوهرۆکانە که داڕمەزێن ڕەنگە لەلایەن داڕمەزێنەری خزمەتەوه بگۆردرێن یان قەت بکړین.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری ئینتەرنێت

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری ئینتەرنێت

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کیشانە خوارمەه بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کیشەیهکی نەبێت.


❓! کاتی که ئینتەرنێت به کار ده‌هێنم هەندێ بەش لە مەلپەڕێکی دیاریکراو نیشان نادریت.

- **گه‌ڕاڵی ویب** تەنیا لە میدیای HTML5 پشتیوانی دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.
- **گه‌ڕاڵی ویب** ڕێگهی زێدەکردنی پلاگ-ئین نادات.
- لەم **گه‌ڕاڵی ویب** دا تەنیا بەم فورمەتەنە خوارمەه دەرئەوێت فایلێ میدیا پەخش بکەیت: JPEG/PNG/GIF :
- تۆ ناتوانیت هاوێچەکان یان وێنەکان پاشەکەوت بکەیت.
- ئەگەر تاییه‌تمەندی **بەکارهێنانی**؛ **پراگرتی ڕیکلام** هەڵبکڕیت، ناوچه‌ی سەر وێب‌سایتەکه که ڕیکلام نیشان دەدات به به‌تالی دەرئەوێت. ئەگەر هەندێک ناوهرۆکی سەر وێب‌سایتەکه شاراو به‌یت و نەبێنیت، هەوڵی دانانی  **← ڕیکبەندەکان** **← بەکارهێنانی**؛ **پراگرتی ڕیکلام** بۆ **کوژاندنەوه** لە **گه‌ڕاڵی ویب** ده‌. **ڕیکلامی سپۆنسرکراوی** سەر لاپەرە خستەبەندی نوێ نیشان دەرئەوێت تەنانەت ئەگەر تاییه‌تمەندی **بەکارهێنانی**؛ **پراگرتی ڕیکلام** بۆ **کوژاندنەوه** دیاری بکەیت.

❓ کاتیک که سەردانی مالبەریک دەکەم، ئینتەرنیتهەر خۆی بۆ خۆی دەبەسریت / دادەخریت.

• ئەگەر بیرگە جیگە تەواوی بۆ جیکردنەوهی وینەکانی مالبەریک نەبێت ڕەنگە بەزۆر بێستریت / دابخریت.

❓ لە کاتی سەیرکردنی فیدیۆ لە گەڕالی ویب دا، فیدیۆکە بە زۆر دەکوژینریتهوه.

• لەوانەیه بتوانیت بە دانانی  ← **ریکبەندەکان** ← **Adaptive Streaming** **بە بەکارهێنانی JavaScript** لەسەر **کوژاندنەوه** لە **گەڕالی ویب** دا، ئەم کێشەیه چارەسەر بکەیت. ڕیککردن ئەو خستەبەندانه ناگرتەوه که بەرله گۆرانکاری کراوه بوون، و تەنیا ئەو خستەبەندانه دەگرتەوه که دواي گۆرانکاری کراونەتەوه.

ئاگادار بوون لە زانیاری

روناکی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرمانسی ئاسویی (کیلوهیترز)	فرمانسی ئەستوونی (هیترز)
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

59.94	44.95	
60	45	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	
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	^{1) 2} (4096 × 2160p)
119.88	269.73	
120	270	

1) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ که HDMI ULTRA HD Deep Color له سهر حالتی هه لکردن دانراښت.
2) تنها چند پورتيکی ئينپوتي HDMI دياريکراو پشتيوانيکراون.

روناکي پشتگیری کراو : HDMI-PC

شيوازی پشتيوانيکراوی HDMI-PC

وردیښی	فرمکانسی ئاسویی (کیلو هیرتز)	فرمکانسی ئستوونی (هیرتز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768 ⁴⁾	47.71	60.01

60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD ،Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	⁽²⁾ ⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽³⁾ ⁽¹⁾ ⁽²⁾ 3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)

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

29.97	131.87
30	132
50	220
59.94	263.74
60	264

- 1) (تەنھا مۆدئەكانى ULTRA HD) كاتتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **هەلكرىن** دانرايىت.
- 2) (تەنھا مۆدئەكانى 8K) كاتتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **4K** دانرايىت.
- 3) (تەنھا مۆدئەكانى 8K) كاتتىك پىشتىوانى دەكرىت كە **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **8K** دانرايىت.
- 4) **HDMI ULTRA HD Deep Color** لەسەر حالەتى **كوژاندنەو**ە دانرايىت.

• ئەو پورتى HDMI كۆمپيوتەر كە پىشتىوانى دەكرىت بەپىنى مۆدىل جىوازە. ئەو ناملىكە بخوینەو كە لەگەڵ تەلفىزىونەكە داىبن كراو.

روناكى پىشتىوانى كراو : Component

شىوازى پىكەتەى پىشتىوانى كراو

فرىكانسى ئاستوونى (هېرتز)	فرىكانسى ئاسۆيى (كىلو هېرتز)	وردىبىنى
59.94	15.73	720 × 480i
60	15.75	
50	15.62	720 × 576i

59.94	31.47	720 × 480p
60	31.5	
50	31.25	720 × 576p
59.94	44.96	1280 × 720p
60	45	
50	37.5	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.72	
60	33.75	
50	56.25	1920 × 1080p
59.94	67.43	
60	67.5	

زانیاری گریڊانی پیکهاته

P _R	P _B	Y	پورتھکانی کومپونینت لیسر تلهفزیون
P _R	P _B	Y	پورتھکانی پھخشی فیلم لیسر پھخشکری DVD

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

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

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

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

زانپارىي مۆلەت

زانپارىي مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پىشتىوانىكر اومكان به گویرهى مۆدئىل بگۆرىن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC

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

هتد.

زانباری پهخسکردنی HEVC

- رهنګه نهو پهخسکردنه ی له لایمن کؤدیکي HEVC نهنجام ددریت پشټیوانی نهکریټ نه‌م‌ش به‌گویره ی ولات ده‌گوریت.