



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 به‌کانه‌ی مأل .
6. به‌ریوه‌بردنی مألوه .
7. نامادکردنی ته‌له‌فزیۆنی وشیار .
7. گرێدان به‌ تور .
9. حسابی LG یت به‌ریوه‌ بیه ؟
10. ده‌رباره‌ی رینمای به‌کار هینەر .

شینوازی به‌کار هینانی ته‌له‌فزیۆن

11. جووت کردنی مه‌جیک ریمۆت .
12. به‌کار هینانی مه‌جیک ریمۆت .
16. به‌کار هینانی تایبه‌تمه‌ندی به‌کانه‌ی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ڵ کۆنترۆلی ده‌نگ بێ به‌کار هینانی ده‌ست .
18. به‌کار هینانی نامراز به‌کانه‌ی ته‌له‌فزیۆن له‌ریگه‌ی وتاره‌وه .
19. وتار بۆ بابیت .
21. ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت به‌ ده‌نگی خۆت له‌گه‌ڵ Google Assistant کۆنترۆل بکه .
22. ده‌سگه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ به‌ به‌کار هینانی Amazon Alexa .
22. بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که .
23. به‌کار هینانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی .
24. کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی ده‌ستپێگه‌یشتنی خیرا .
25. گرێدان به‌ (SIMPLINK (HDMI-CEC .
27. قه‌دیری ده‌ستگه‌یشتن .
27. گرێدانی نامیریکی ئینپوت به‌ USB .

چیز له‌ ته‌له‌فزیۆنی راسته‌وخۆ وه‌رگه‌

28. وه‌رگرتنی زۆرترین سوود له‌ پێرستی راسته‌وخۆ .
29. سه‌یرکردنی رینۆینی .
30. دلنای له‌ زانیاری به‌کانه‌ی به‌رنامه .
31. Live Playback .
32. تۆمارکردن .
34. بگری مووزیک .
35. به‌کار هینانی خشته‌کراو .
36. په‌خش کردنی پرۆگرامی ته‌له‌فزیۆنی تۆمارکراو .
38. ده‌قی زانیاری به‌کانه‌ی .
40. HbbTV .

ئه‌پلیکه‌یشنه‌کان و ناوهرۆک

41. دامه‌زراندنی ئه‌په‌کان .
42. پێشنیاری ناوهرۆک .

43. گهرانی ناوهرۆک.

گریدانی نامیره دهرهکیهکان

44. بهکارهینانی داشبۆردی مالهوه.
45. گریدانی مالهوهی نامیرهکانی IoT.
46. گریدانی نامیره هوشمهندهکان.
48. گریدانی نامیره هوشمهندهکان به بهکارهینانی نیشانکردنی NFC.
49. سهیرکردنی شاشهی نامیره هوشمهنده له سهیر تهلهفزیۆن.
50. بلاوکردنهی دهنگی نامیرهکی هوشمهنده له یهنگهی بلنگۆ تهلهفزیۆنیه.
50. پهیههستهکردنی USB.
51. بهکارهینانی پهخشکهری میدیا.
53. سهیرکردنی وینهکان.
53. پهخش کردنی فیدیۆ.
54. گوێ گرتن له موزیک.
55. هاوبهشکردنی ناوهرۆکی کۆمپیوتەر.
57. سهیرکردنی شاشهی کۆمپیوتەر له سهیر تهلهفزیۆن.

وههگرتهی زۆرترین سوود له تهلهفزیۆنی هوشمهنده

58. بهکارهینانی هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور.
59. وههگرتهی زۆرترین سوود له گهلهی هونه.
60. کردنهی ئینتەرنێت له سهیر تهلهفزیۆن.
63. کۆبوونهکردنی فیدیۆیی.
64. بۆ بهکارهینانی گهڕیده جادوویی.
64. بهکارهینانی ناگاداری وهرزش.
65. Live Plus.

رێکبهندهکان

66. رێکبهنده خهرا.
67. وینه.
76. دهنگ.
85. خزمهتگوزاری AI.
87. باشتهرکهری یاری.
89. کهناڵهکان.
92. تۆر.
93. نامیرهکان.
97. سیستم.
103. دهستگهیهستن.
106. پالپهستی.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسههرکردنیان

109. پشکین نەنجام بەدە لەگەڵ یارمەتیی خیرا .
110. چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل .
112. چارەدۆزی کێشەکانی شاشە .
114. چارەدۆزی کێشەکانی دەنگ .
115. چارەدۆزی کێشەکانی گڕیدانی کۆمپیوتەر .
117. چارەدۆزی کێشەکانی پەخشکردنەوی فیلم .
118. چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن .
119. چارەدۆزی کێشەکانی گڕیدانی تۆر .
120. چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمێری LG .
121. چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک .
121. چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەڕی ئینتەرنێت .

ئەگادار بوون لە زانیاری

122. شیاوازی فایلی وێنەیی پشتیوانیکراو .
123. شیاوازی فایلی فیدیوی پشتیوانیکراو .
126. شیاوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو .
127. روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV .
130. روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC .
133. زانیاریی مۆلەت .

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

دەتوانیت به فشاردانی دوگمهی  ى ریموت کۆنترۆل شاشه‌ی «مالهوه» بکهیتوه. دوگمهی **چهرخ (OK)** ى سهر مهجیک ریموت بسوورینه بۆ گهران به ناو پیرستهکه. دەتوانیت ئەپلیکەیشنەکان و ناوهرۆکهکان بکهیتوه و تایبه‌تمه‌ندی جیاوازی ته‌له‌فزیۆنه هوشمەنده‌که به‌کاربینیت.

- ریموت کۆنترۆلی ستاندره‌ی ریگه‌ت پیدمات له ریگهی دوگمه‌کانی  /  به ناو پیرسته‌که‌دا بگهریت.



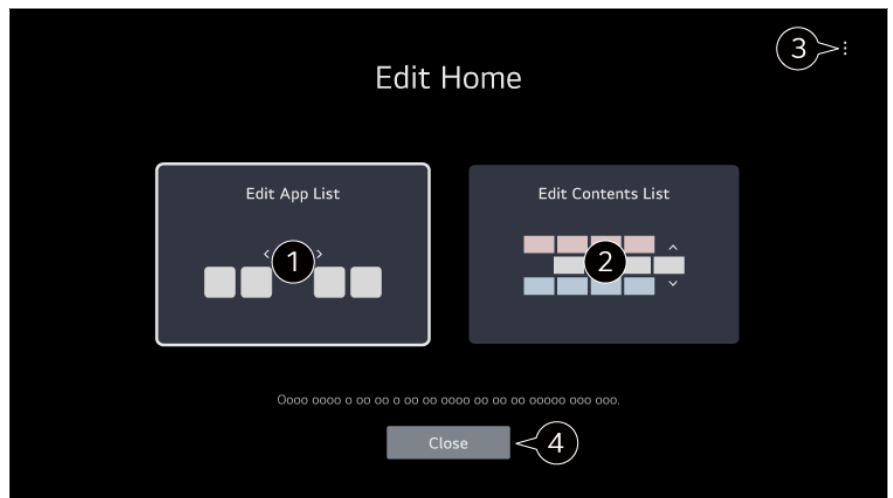
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده‌ خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده‌ خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **سیستم** ← **ئاگانامه‌کان** له رینمای به‌کارهینەر.
- 4 نامرازی **ئه‌ژمیری LG** بکهوه.
بۆ زانیاری زیاتر، به‌شی **دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV** ← **حسابی LG** یت به‌ریوه‌ به‌؟ له رینمای به‌کارهینەر بخوینهوه.
- 5 دەتوانیت پێشنیاره‌کان له که‌نأل و پروگرامی جیاوازه‌وه وهرگیریت.
- پێویسته‌ بچیته‌ ناو ئه‌ژمیری LG یت بۆ وهرگرتنی پێشنیاره‌کانی ناوهرۆکی به‌ که‌سیکراو.
- پێویسته‌ گرێدان به‌ تور بکهیت بۆ به‌کارهینانی تایبه‌تمه‌ندی پێشنیار.
- 6 دەتوانیت ئه‌په‌کانی سهر ته‌له‌فزیۆنه‌که بکهیتوه، بگوازیته‌وه، یان بسریتوه.

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

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

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



1 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌.

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

2 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

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

- 3 **ریک‌کردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشه‌** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌ن ریک ده‌خاته‌وه.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** : له‌ کاتی هه‌لکردنی هیز، بۆ ئه‌و شاه‌یه‌ برۆ که ره‌فتاری شاه‌ی سه‌رمکی دیاری ده‌کات یان ریکلام نیشان ده‌دات.
- رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** : گواسته‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشه‌ی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

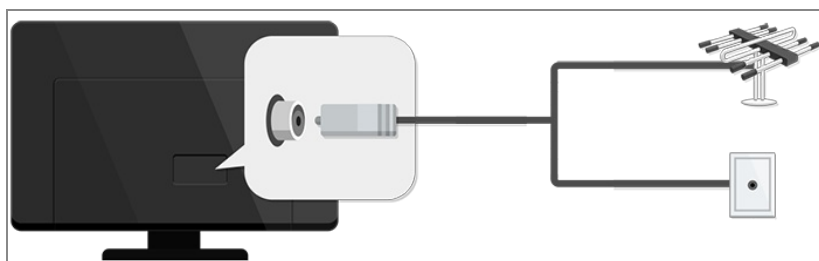
● ئۇ ئايتمانەى دەكرىت دىارى بكرىن رەنگە بەگۆيرەى دۆخى بزاركرن بگۆرىن.

4 ● دەرچوون لە دۆخى بزاركرن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشىار

تماشاكردى بەرنامەى پەخشراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



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

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

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

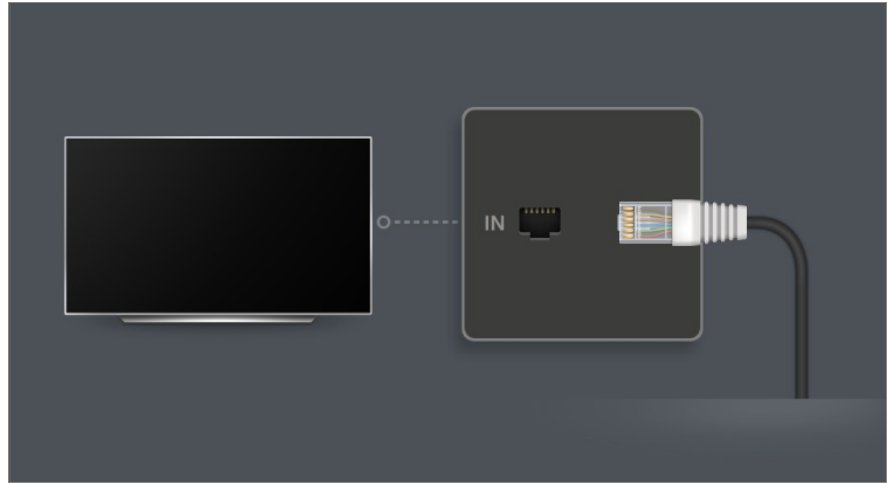
● بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەىەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوهى كىشەكان و چارەسەركردىان لەنىو رىنماى بەكارھىنەر بخوینەوه.

گرىدان بە تۆر

گرىدان بە تۆر

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

دىارىكردى تۆرى تەلدار



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

● ئەگەر پرووتەر پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابلی LAN تلهفزیونهکه گری دهمدت به تۆریکهوه، تلهفزیونهکه خۆی بۆ خۆی پهیوست دەبێت بهو تۆرەوه.

ئەگەر تۆرەکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

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

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

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

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكکردنى تۆر

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

حسابى LG ىت بەرپوۋە بە؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەبىرگىت و سوود لە خەزىمەتگوزارى ھەمەجۆر لەگەڵ ئەژمىرى LG ت و مەبىرگىت. لە ئەژمىرى LG، دەتوانىت بە ناوئىشانىكى ئىمەيل خۆت تۆمار بکەیت بۆ ئەندامىيەتى LG. لە بەرامبەر دا، دەتوانىت ئەندامىيەتى LG ى دروست بکەیت و بچىتە ناوئىشە بە بەکار ھىنانى ناسنامە و نەپنوشەى ئەژمىرىكى خەزىمەتگوزارى دەرمەكى.

- 01 ئەمە ھەلپىزىرە:    گەشتى  سىستەم  ئەژمىرى LG.
- 02 لە سى بزار دە دانەيەك ھەلپىزىرە، بە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ بچۆ ناوئىشە/بە وئىيى مۆبایل بچۆ ناوئىشە/بچۆ ناو تەلەفونىيە، و خۆت بۆ ئەندامىيەتى LG تۆمار بکە.
- 03 بە رىكەوتننامەكانى بەکار ھىنەر رازى بە و زانىارىيە داواکراو مەکان بۆ خۆ تۆمارکردن بنووسە.
 - زانىارىيە پىويستەکان رەنگە بەپىيى و لات جىاواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشانى ئىمەيلە دەتەردىت كە لە كاتى خۆتۆمارکردن نووسىت. تەكايە سەلماندى ئىمەيل لە كاتى رەوايى تەواو بکە.
- 05 كاتىك ئىمەيلەكەت پىشتراست دەكرىتەو، دەتوانىت بە زانىارىيەكانى خۆت بچىتە ژوورەو.
 - رەنگە ئەم تاييەتمەندىە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەيىت.
 - رەنگە سەنوووردارىيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆمارکردن جىيەجىيىت.
 - بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوئى كىشەكان و چارەسەرکردنىان لەئىو رىنمەي بەکار ھىنەر بخوئىنەو.

حسابى LG ىت بەرئىو بە؟

دەتوانى زانىارىيەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستە چوويتەتە ئىوى بىيىت يان دەستكارى بکەيت. دەتوانىت نەپنوشەت بگۆرىت يان زانىارى ئەژمىرەكەت بگۆرىت.

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.
- 02 بۆ چوونەناوئىشە، بچۆ بەشى   گەشتى  سىستەم  ئەژمىرى LG.

دەربارەي رىنمەي بەکار ھىنەر

دەربارەي رىنمەي بەکار ھىنەر

بۆ زانىارى لەبارەي ھەريەك لە ئامراز مەكانى LG webOS TV، رىنمەي بەکار ھىنەر كە لەسەر تەلەفونىيەكە دا يە بخوئىنەو.

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکهیت له ریځه کرتهکرن له سسر ■ ← **رینمای بهکارهینەر** له ګوښه لای راستی سسر موه له کاتی بهکارهینانی ناپلیکیشنکه، یان له ریځه کرتهکرن له سسر ② له ماوهی سټهپکردن له **ریکبهندهکان**.

نځګر کرته له سسر **نیستا همول بده** بکهیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بو تاییهتمندی یان ریکبهندهکه بچیت. ږمځی تیکست لهنیو رینمای بهکارهینەر دا بو نیشاندانی نهم شتانهی خوار موه به کار دهینریت:

• ■ سوز : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمهکان و نهو تیکسته که دمیټ لهسسر شاشه تلهفزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی ګریدمرهکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

• بهیټی مودیل و ژینگه بهکاربردن، ږمځه وینهکان و زانیاریهکانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.

• ږمځه بههوی ناپګرید کردنی نامرازهکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بګوردرین بی نهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناګدار بکړینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کردنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهربارهی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کردنی نیشاندنر لهسسر شاشه تلهفزیون بهناسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتوټ هملزیریت، به ههمان شیوه که لهسسر شاشه کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

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

جووت کردنی مهجیک ریموت

بو نهوهی بهکاری بینیت، پټویسته مهجیک ریموت لهگل LG webOS TV جووت بکهیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوارموه:

01 تلهفزیونهکه هل بکه. دوازی نزیکی 20 چرکه، ریموتهکه ږوو به تلهفزیونهکه بګره و دوگمه **چرخ (OK)** فشار بده.

02 کونترول لهوور خویبوخوی تومار دمکړیت و پهیامی تهواوونوی ږوسهی جووتکردن لهسسر شاشه

تەلەفزیونەكە دەر دەكەوئیت.

- ئەگەر مەجىك رېمۆت شىكستى ھىنا لە تۆمار كەردن، تەلەفزیونەكە بكوژىنەو و ھەلبەكەو، و نىنجا دووبارە ھەولئى تۆمار كەردن بەدەو.

پیش تۆمار كەردنى مەجىك رېمۆت

ئەگەر نىشان دەرى مەجىك رېمۆت لە سەر تەلەفزیونەكە دەر ناكەوئیت، پئويستە دووبارە تۆمارى بكەیتەو.

- 01 رېمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیونەكە رابگرە و لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و  بۆ ماوەى 5 چركە دابگرە تا رېنمايەكە دەر دەكەوئیت.
- 02 ئەو رېمۆت كۆنترۆلەكە پېشتر تۆمار كراو لادەبرئیت و دووبارە تۆمار دەكریتەو.

ھەلۋەشاندنەو تۆمار كەردنى مەجىك رېمۆت

ئەگەر كۆمەلئىك تەلەفزیونى ھۆشمەندى LG ئیت ھەيە و دتەوئیت ئەو مەجىك رېمۆتە تۆمار بكەیت كە ئىستا بۆ تەلەفزیونىكى دىكە بەكار دئیت، پئويستە تۆمار كەردنى دانەكەى پېشوو تر ھەلۋەشئیتەو.

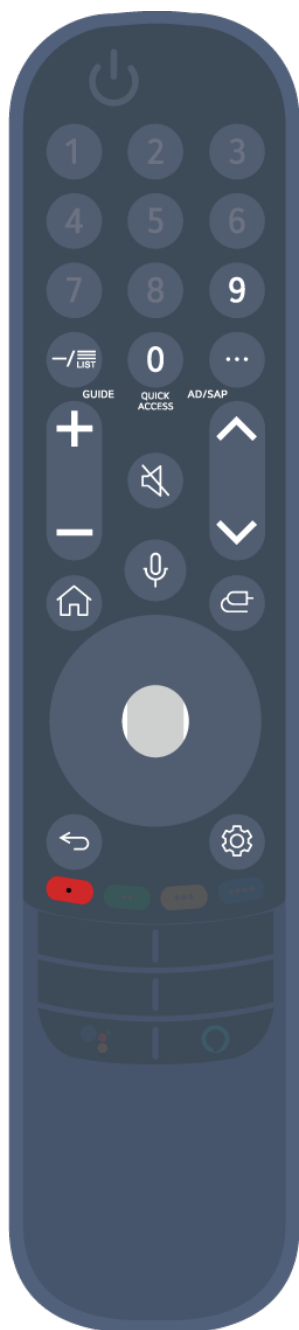
- 01 ئەگەر لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زياتر لە 5 چركە دابگریت، گلۆپى سەر مەجىك رېمۆت ھەلۋەشئیت و دەكوژیتەو و تۆمار كەردنەكەش رەت دەكریتەو.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار كەردنى ھەلۋەشئیتەو و بۆ تەلەفزیونىكى دىكەى ھۆشمەندى LG تۆمارى بكەیت، تىكايە پەيرەوى شىوازی تۆمار كەردنى سەر مەو بەكە.

بەكار ھيئەتى مەجىك رېمۆت

بەكار ھيئەتى دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل

دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل كەمئىك يان بۆ ماوەيەك رابگرە بۆ ئەو دتەست بە فەرمان و ئامرازە جۆر بەجۆرەكان بگات.

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



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

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

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

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

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

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رىكوپىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشەنى نىشانىدەر بۇ لايوارى شاشەكە رىسنىتە بەكەيت.
- رىمۇت كۆنترۆل لە مەوداي ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيئە. رەنگە نامىرەكە بە دروستى كار نەكات كاتتىك لە دەرموۋى دوورى كاركردن بىت يان كاتتىك بەر بەستىك رىگىرى لە ھىلى بىنن دەكات.
- بەگۈيرەي نامرازەكان (راوتەرى بىتەل، فرنى مايكروۋەيف، ھتد)، رەنگە شەستەيەنى پەيۋەندىكردن پروودات.
- كارىگەريەكان دەكرىت بىنە ھۆي خراپ كاركردى مەجىك رىمۇت.
- كاتتىك كە مەجىك رىمۇت بە كار دەھىيەت، ئاگادار بە بەر كەلۈپەلى ناومال، نامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر نەكەويت.
- بۇ زانىارىەكان دەربارەي شىۋەبەندكردى نىشانىدەرى مەجىك رىمۇت سەيرى **رېنماي بەكارھىنەر** ← **رىكەندەكان** ← **سىستەم** ← **بەربزارى نامازەدەر** بەكە.

بەكارھىنەنى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

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

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

• 9 © : ئامرازى يارمەتیی خیرا بکەرە.

• LIST : پشکینى كەنآله ھەلگیراوەكان.

• LIST © : ئامرازى رینوینى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکاریکردنى دەستپەگەیشتنى خیرا دیتە پروو.

• : دوگمەكانى تری سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەدە.

• -+ : ریکخستنى ئاستى دەنگ.

• : لەرێگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• © : بچۆ نۆو پیرستى دەستگەیشتن.

• V+ : دەتوانیت كەنآلهكە بگۆریت.

• : سەیری ناوەرۆكە پشنیارکراوەكان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پشنیارکردن بەردەست نەبیت بەگۆیرەى ئەر و لاتەى تیایدایت).

دوگمەكە دابگرە و بەنآلهكە لە كاتیکدا قسە دەكەیت بۇ بەكار ھینانى کردارى ناسینەرەى دەنگ.

• : پیرستى سەرەكى نیشان دەدات

• © : دواین ئەپلیكەیشنى بەكار ھاتوو دەخاتە کار.

• : سەرچاوەیەكى ئینپوت ھەلدەبژیریت.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• © : پیرستەكە دادەخات.

• : دەچیتە نۆو پیرستى ریککردنى خیرا

• © : دەچیتە نۆو پیرستى ھەموو ریککردنەكان

• © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• ? © : ئامرازى رینمای بەکار ھینەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خوازراوەكان دەپشکینیت.

• ھیما و شوینى دوگمەكانى ریمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆیرەى مۆدیلەكە بگۆریت.

بەکار ھینانى مەجیک ریمۆت

01 ئەگەر مەجیک ریمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەکینیت یان بەکرەكەى بخوئینیتەرە لەو كاتەى پرووی لە

تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەدەرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوێت.

كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولینیت ئەوا نیشانەدەرەكە بە ئەر لایە دا دەروات.

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

03 ئه‌گهر بو چه‌ند ساتتیک نیشاندهر به کار نه‌هئیت، خو‌ی‌بو‌خو‌ی له‌سهر شاشه لادمه‌چیت. کاتتیک نیشاندهر له‌سهر شاشه
دیار نامیئت، مه‌جیک ریموت بو لای راست و چپ بشه‌کینه. دووباره نیشان دهریت.
ئه‌گهر دوگمه‌ی سه‌رو، خوارو، چپ یان راست فشار بده‌یت، نیشاندهر لادمه‌چیت و ریموت کۆنترۆلی تو و مکوو
ریموت کۆنترۆلی ناسایی کار دمکات.

- ئه‌گهر نیشاندهر ره‌وان و ریکوپنیک کار ناکات، دمه‌وانیت به کیشانی نیشاندهر بو لئواری شاشه‌که ریسیتی بکه‌یت.
- ریموت کۆنترۆل له مه‌ودای دیاریکراو (10 میتر) دا به کار به‌ینه. ره‌نگه نامیر مکه به دروستی کار نه‌کات کاتتیک له دهر موه‌ی
دووری کارکردن بیت یان کاتتیک به‌ر به‌ستتیک ریکری له هئلی بینین دمکات.
- به‌گویره‌ی نامراز مکان (راوته‌ری بیته‌ل، فرنی مایکروو هیف، هتد)، ره‌نگه شکسته‌هینانی په‌یوه‌ندیکردن پروو بدات.
- کاریگهریه‌کان دمه‌کریت ببنه هوی خراب کارکردنی مه‌جیک ریموت.
- کاتتیک که مه‌جیک ریموت به کار ده‌هئیت، ناگاداره به‌ر که‌لوپه‌لی ناومال، نامیره ئه‌له‌کترۆنیه‌کان یان که‌سانی تر نه‌که‌ویت.
- بو زانیاریه‌کان دهر باره‌ی شیوه‌به‌ندکردنی نیشاندهری مه‌جیک ریموت سه‌یری **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** ← **ریکه‌بنده‌کان** ← **سیستم**
← **به‌ربزاری نامازده‌ر** بکه.

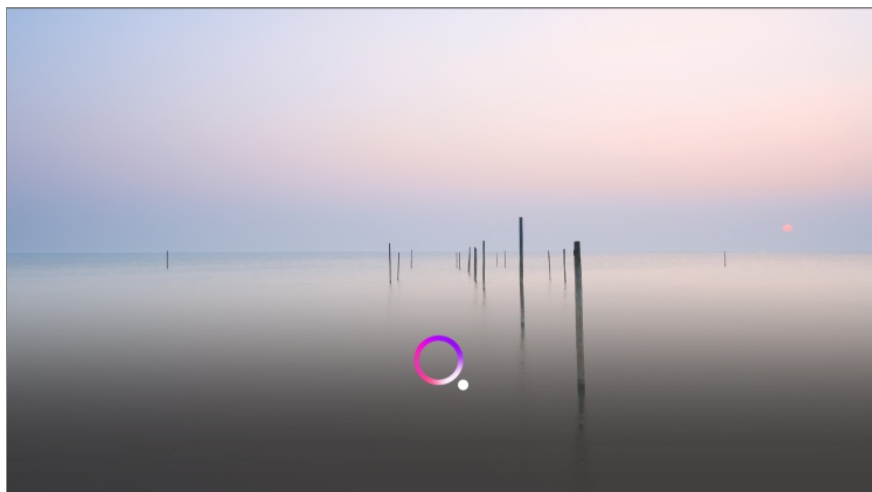
به‌کاره‌ینانی تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ل کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کاره‌ینانی ده‌ست

به‌کاره‌ینانی تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ل کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کاره‌ینانی ده‌ست

ئهم کرداره ته‌نها ئهو کاته به‌ر ده‌ست ده‌ییت کاتتیک که ته‌له‌فزیۆنه‌که به ئینته‌رنیته‌ گری‌دراوه.
ئه‌گهر کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کاره‌ینانی ده‌ست کار نه‌کات، **به‌کاره‌ینانی کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کاره‌ینانی ده‌ست** دیاری بکه
بو **هه‌لکردن** له **گشتی** ← **خزمه‌تگوزاری AI** ← **ریکه‌بنده‌کانی ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ**.

01 بلێ “Hi LG” له ماوه‌ی دووری سه‌یرکردن له ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت.

02 شاشه‌ی ناسینه‌وه‌ی قسه دهر ده‌که‌ویت.



03 ئۇ تاييەتمەندىيە بىلىمىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىش.

نەمۇنە) شىتېك بىلەن بۇ سەپىرىدىن كەينى ئۆزى 00/زىيادىدىن ئاستى دەنگ/ھەللىرىنى 000/ئەمىر كەشۈرۈپ چۈشەنچە؟/ياردەمچى ناسىنەمى دەنگ، ھەتتە.

ھەللىرىنى تەلەپزىيۇن بە كۆنترۇلى دەنگ بىلەن ھەللىرىنى دەست

تاييەتمەندى ھەللىرىنى تەلەپزىيۇن بە كۆنترۇلى دەنگ بىلەن ھەللىرىنى دەست تەنھە ئۇ كاتە كاردەكتە ئەگەر    گەشى  نامىرەكان  بەرپۈرەردى تەلەپزىيۇن  دەستپىلىرىنى خىرا+ دىيارىكرا بىت بۇ ھەللىرىنى.

01 ئەگەر بە تەلەپزىيۇنەكە بىلىمىنى “Hi LG”، دەنگىكى ئاگانامە لە تەلەپزىيۇنەكە دەستپىلىتى.

02 لە دىيارى دەنگەكە بىلىمىنى “تەلەپزىيۇنەكە ھەللىرىنى بەكە”.

ھەرچۈنكى بىت، كاتىك تەلەپزىيۇنەكە دەمۇنېرپىتە، ناسىنەمى دەنگ جگە لە “تەلەپزىيۇنەكە ھەللىرىنى بەكە” پىشنىوانىكراۋ نىيە.

• كۆنترۇلى دەنگ بىلەن ھەللىرىنى دەست وشەكانى بە ئاگانامە دەمۇنېرپىتە بىلەن   گەشى  خىزمەتگۈزارى AI  رىكەندەكانى ناسىنەمى دەنگ  وشە بە ئاگانامە بۇ كۆنترۇلى دەنگى بىلەن ھەللىرىنى دەست دىيارى بەكە. (رەنگە كىرەكە سنووردار بىت بەگۈرە رىكەندەكانى ۋلات و زمان).

• تەنھە ئەگەر تاييەتمەندى دەستپىلىرىنى خىرا+ ھەللىرىنى بىت، لە ھەندىك ھالەتتى ھەللىرىنى دەست، تاييەتمەندى ھەللىرىنى تەلەپزىيۇن بە كۆنترۇلى دەنگ بىلەن ھەللىرىنى دەست رەنگە پىشنىوانىكراۋ نەبىت.

• ئەگەر نوپىرىدەنەمىكى نەمىراز ئەنجام بىرپىت

• كاتىك بۇ دۆخى فرۇشگا دىيارىكرا بىت

• ئەگەر تەلەپزىيۇن بۇ ماۋە زىياتر لە 96 كاتىمىر ھەللىرىنى بەكە بىت

ئاگادار بولۇپ پىشۋەختە لە كاتى بىلەن ھەللىرىنى كۆنترۇلى دەنگ بىلەن ھەللىرىنى دەست

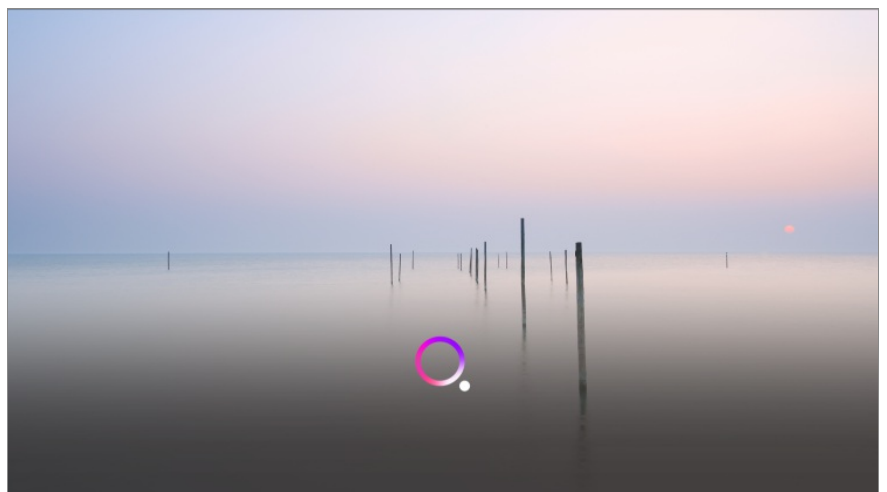
- ھەندىك مۇدىل پىشنىوانى لەم كىرەكە ناكەن.
- رەنگە كىرەكە سنووردار بىت بەگۈرە رىكەندەكانى ۋلات و زمان.
- لە كاتى نوپىرىدەنەمى تەلەپزىيۇنەكە، تاييەتمەندى يان كىرەكە بەرەستەكان كە بەكارت ھىلان رەنگە بىلەن.

- کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست و لە جەستەیی تەلەفزیۆنەکە دەکات دەنگی بەکارهێنەر بناسیتەوه. بۆ کارپێکردنی ڕێک، ئەم کردارە لە مەودای 3 مەتری تەلەفزیۆنەکە بەکاربێنە.
- بەگوێرەی بارودۆخەکە ڕەنگە هێماکان، ژمارەکان و پێتە تایبەتەکان نەناسرێنەوه.
- ڕەنگە بکەوتە ژێر کاریگەری ژینگە، وەک ئاوازی دەنگ یان ئاستی دەنگ، گۆکردنی ئاروون، و ژاوەژاوی دەورووبەر.
- کاتێک سپیکەریکی دەرەکی گرێدراو بە تەلەفزیۆنەکە بەکار دێنیت، دەنگی دەرچوو لەم جۆرە سپیکەرە دەرەکیانە دەکرێت وەک ژاوەژاو بناسرێتەوه. واباشە کرداری ناسینەوهی دەنگ بە مەجیک ریمۆت بەکاربێنیت.
- ئەگەر کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست ئەو کاتە کار دەکات کە نەویستراوه، هەولێ نزمکردنەوهی هەستیارەکی بده لە ڕێگەی چوون بۆ   **گۆشتی** **← خزمەتگوزاری AI** **← ڕیکبەندەکانی ناسینەوهی دەنگ** **← دیاریکردنی هەستیار.**
- بۆ تایبەتمەندیەکانی ناسینەوهی دەنگ بە بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆلێک، سەیری **شیوازی بەکارهێنانی تەلەفزیۆن** **← بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەی وتارەوه** بکە لە رێنمای بەکارهێنەر.

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەی وتارەوه

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەی وتارەوه

- بە کەلکۆمەرگرتن لە ئامێری ناسینەوهی وتار، دەرکێ ئاسان و خێرا دەستت بە ئامرازە جیاوازیەکانی تەلەفزیۆنەکە بگات.
- 01 دوگمەی  ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و ڕایبگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانە پێ بده کە دتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیە پێ بده کە دتەوێ بۆی بگەرێت.
- 02 دواى ئەو فەرمانە دەنگیەکت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەی  لایبەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکرێت.



- ڕەنگە هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- **شوێن** ی تو دەبێ لەگەڵ زمانەکە یەک بگرن بۆ ئەوەی دەرەنجامەکانی گەران دەقیق نیشان بدرێن. ڕەنگە هەندیک کردار بەردەست نەبێت ئەگەر ڕیکبەندەکانی شوێن و ڕیکبەندەکانی زمانت جیاوازی بن.
- دەتوانیت زمان لە   **گۆشتی** **← سیستم** **← زمان (Language)** **← زمانی پێرس (Menu Language)** بگۆریت.

- زمانه بەردەستەکان بۆ تاییبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ ڕەنگە بەگوێرەى سیاسەتى کارپێکردنى خزمەتگوزارى بگۆڕین.
- ڕەنگە ووردەکارپەکانى خزمەتگوزارى بە گوێرەى مۆدیل بگۆڕیت.
- تەکیە سەرئەجى ئەو بە بەکە ئەو خزمەتگوزارى ئەو فەرمانەکانى دەنگ، ناسینەوێ دەنگ و تاییبەتمەندیە ھۆشەندەکانى تر چالاک دەکەن ڕەنگە بگۆڕدرین، لابەرین یان کوتایان پێ بەیتریت، بێ ئاگادارکردنەو، لە لایەن LGE یان دابینکەرەکانى لایەنى سێیەمى.
- دەتوانیت ڕیکبەندەکانى پەيوەست بە دەنگ بگۆڕیت یان بزانی ت کامە تاییبەتمەندی بەردەستن بۆ ئەوێ لەگەڵ دەنگ بەکاربێن لە   **گشتى** **← خزمەتگوزارى AI** **← ڕیکبەندەکانى ناسینەوێ دەنگ/یارمەتى ناسینەوێ دەنگ.**

ھۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسینەوێ وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستى بە مەجیک ڕیمۆت ھەبێ، کە ڕەنگە ھەندى لە مۆدیلەکانى تەلەفزیۆن پشٹیوانى لێ نەکەن.
- بۆ بەکارھێنانى ھەموو تاییبەتمەندیەکانى ناسینەوێ قسە، پێویستە کەئالەکان، ناوچە، ھند ديارى بەکەیت، ئەگەرنا، ناتوانیت ھەندىک تاییبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گڕیدانیکی تۆرت ھەبێت بۆ بەکارھێنانى تاییبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکارھێنانى ئامرازى ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانى قەبوول بەکەیت.
- بۆ کۆنترۆلکردنى ئامرازى کردنەوێ کۆدى بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە ڕیگەى تاییبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، بڕۆ بۆ  **گشتى** **← ئامێرەکان** **← ئامێرە دەرەکیەکان** **← ڕیکبەندەکانى کۆنترۆلى جیھانى** بۆ سێتەپکردنى ڕیمۆتیکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ڕیمۆتەکە بەرمو ئامێرەکە ئاراستە بەکەیت لە دواى پێدانى دەنگ.
- ڕیژەى ناسینەوێ وتار ڕەنگە بەپێى تاییبەتمەندیەکانى بەکارھێنەر (واتە بەرزى دەنگ، شیوازی زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خێراى قسەکردن) و دۆخى دەورو بەر (دەنگو ھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستھێنانى ناسینەوێ ووردی قسەى خۆت، پێویستە بە ھێواشی و ووردی وشەکان بڵێیت بە ئاستیکی گونجای دەنگ لە دوورى نزیکەى 10 سم لە مایکروفۆنى مەجیک ڕیمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم ئامرازە باش دەنگت ناسیتەو، ڕەنگە ئامرازى ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بێرت دەکردەو کار بەکات.

وتار بۆ بابەت

نووسینی تیکست بە دەنگ

دەتوانی بە ئامرازى ناسینەوێ وتار، لەنێو خانەکانى تیکست بنوسیت. بۆ گۆڕینی شیوازی پێدانى وتار، لە شاشەى کیبۆرد دا دوگمەى  ھەلبژێرە.

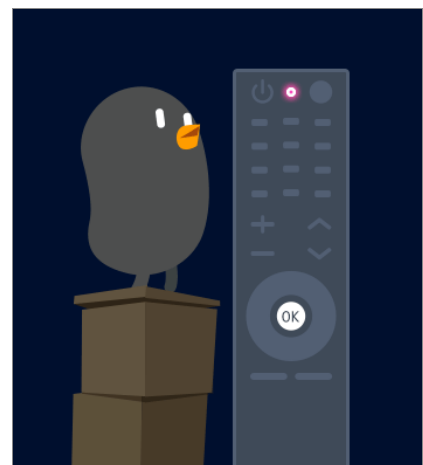
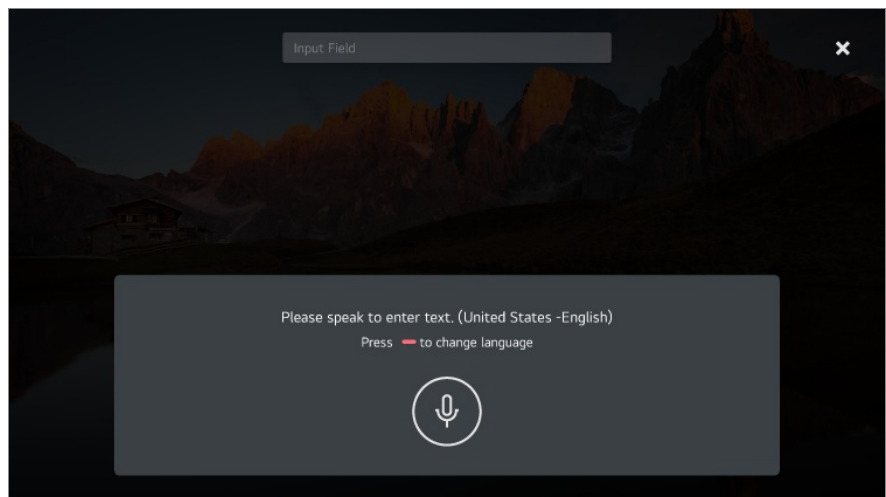
- ڕەنگە ھەندىک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

01 نیشانەدرى مەجیک ڕیمۆت بجوولێنە بۆ ناو خانەى تیکست تاوێکو تەختەکیلى مەجازى بەکەیتەو.

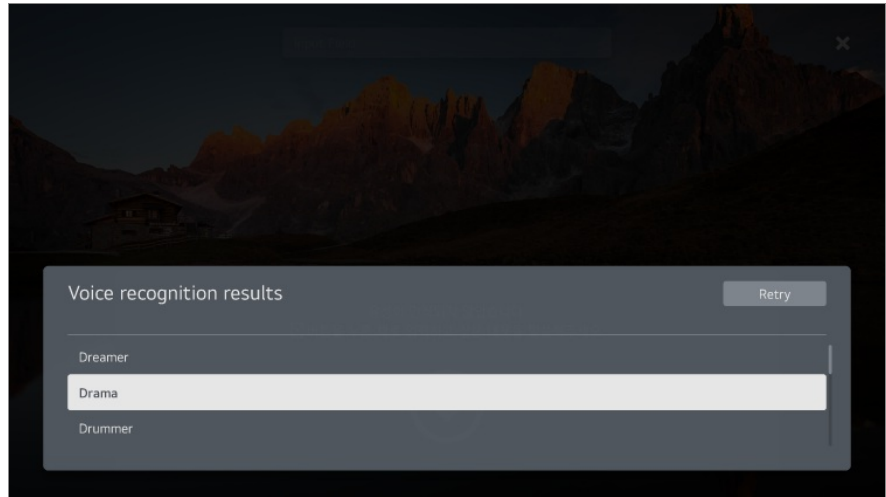


02 لاسر تهخته کلیلې مهجازی، دوگمهی ډ فشار بده.

03 دواي ئهوهی که پنجره ی زانیاری ناسینهوهی دنگ بهم شیوهی خواره نیشان درا، به نارامی و پروونی پرو به میکروفونی ریموت کونتروله که قسه بکه.



04 نگر وشه ی هاوشیوهی ئه وشه ههیت که تو به دنگ دملیت، لهوانه لیستیک له چند وشه ببینیت، بهر شیوهی که له خواره نیشان دراوه. نگر هیچیک له درنجامهکان به دلې تو نهو، دوگمهی دوباره ههول بده فشار بده و دوباره ههول بده. درنجامیک ههلیزیره، کاتی که ههلیدبژیریت، لهتو خانه ی تیکست دا نیشان دهریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسىنەوى وتار بە شێوھى کاتى، لە پەنجەرەى نیشانەدرى زانیاریى ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى دەنگ دەتوانىت ئەم ئامرازە بە کار ھێنیت.
- ڕەنگە، ڕێژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپێى تايبەتمەندیەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەورووبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ باشترکردنى ووردی قسەکردن بۆ دەق، پێویستە بە دەنگى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سم (4 ئىنچ) لە مايکروفونى مەجىک ریمۆت دوور بێت.
- ئامرازى ناسىنەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى ئادرسى **گەڕانى وێب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گەشتى).

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

دوگمەى (Google Assistant) ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماومەیک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەڵ Google. دەنگى خۆت بەکار بێنە بۆ ئەوى بە ئاسانى فیلم، نمایش، موزیک و فیدیۆکان بدۆزیتەو و پەخش بکەیت.

- دوگمەى (Google Assistant) ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە بۆ دەسگەشتن بە ریکبەندەکان.
- Google بریتىە لە ھىماى بازىرگانی Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەڵێک زمان و ولات بەردەست نیه.

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

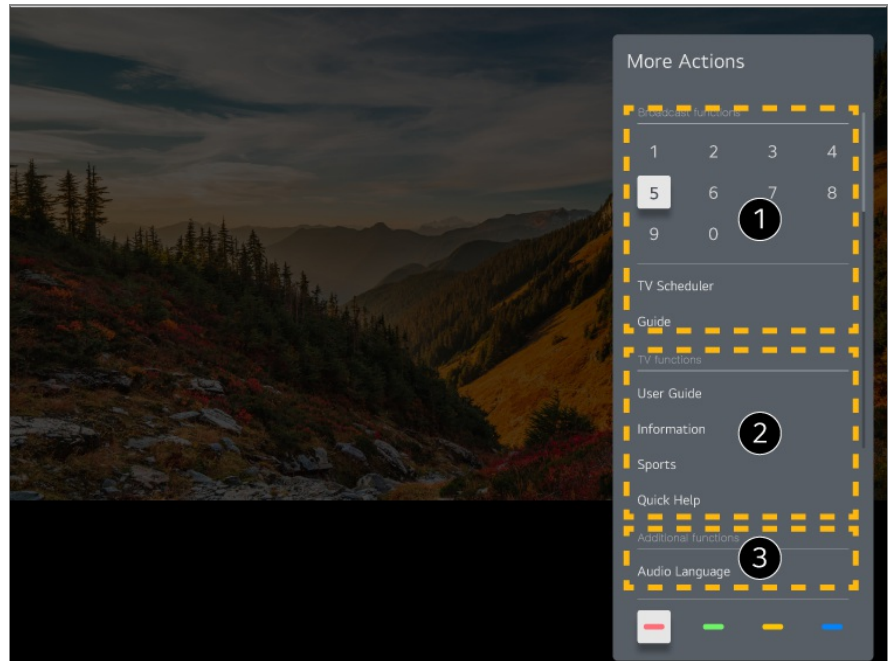
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

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

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

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



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

بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى

خودكارانە دانانى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.

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

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

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

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

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

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

02 جوړی ئو نامیره دهسینشان بکه که دمتوئیت دیاری بکهیت.

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

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوهریت یان رمت بکهیتوه.

- ئهم تایبهمهندیه دهریت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکهریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوهرینی ریکبهندهکانی سهر نامیریک، سهرهتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهر پهسهند بکه.
- تایبهمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیلی نامیری دهرمی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ناراسته ی ئو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتیک له پیش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوهرگرتن له نامرزی

دهستیگهیشتی خیرا

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

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئو کهناله یان ئینپووتهی که دمتوئیت تهرخانی بکهیت ههلبژییه.

02 بو دیاریکردن ژماره، دوگمه ی ئو ژماره ی که دمتوئیت (1~8) دایبگره و رایبگره.

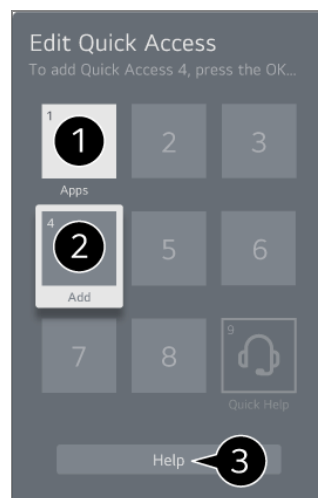
ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمهتی خیرا.

03 کاتیک پهنجهره ی تومارکردن هاته روو، بهلی ههلبژییه.

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

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپینگه‌یشتنی خیرا

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



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

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

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

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

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

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

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

04 SIMPLINK (HDMI-CEC) بخنه سهر دوخى هه لکړدن.

05 ناميري پهيوهستکراو هه ل بکه. کاتيک تلهفزيونهکه توتوماتيک پهيوهست دهبيت به ناميرهکه، شيوازي پيدان دهگوردریت.

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

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

بهکارهيناني ههر بهرهميک جگه لهوانه دياريکراون رهنکه له ماوهى کارکردن بيته هوى کيشه.

• بو بهکارهيناني SIMPLINK، پويسته کييلکي HDMI[®] خيراى بهرز لهگل کردارى CEC (Consumer Electronics Control) بهکاربييت. کييلى HDMI[®] خيراى بهرز پيني 13ى ههيه بو کارکردنى ئالوگورى زانبارى له نيوان ناميرمکان.

• بو دهرکردنى دهنگ له ناميريکي دهرهکي دهنگ، ناميره دهنگيهکه به پورتى HDMI (ARC) تلهفزيونهکه له ريگهى کييلى HDMI گري بده. دهنگ بو دهرهوه ديارى بکه بو ناميري HDMI (ARC) و SIMPLINK (HDMI-CEC) ديارى بکه بو هه لکړدن.

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردنى خيرا

کاتى که ناميريکي مولتيميديا دهکيهتهوه، دمتوانيت دمسبهجى لهسهر شاشهى تلهفزيونهکه تهماشاي ناوهروکى نيو ناميرهکه بکهيت بى نهوهى ناچار بيت شتيک كونترول بکهيت.

كونترول کردنى ناميرهكان به ريموت كونترولى تلهفزيون

تواناي نهوه دمدات به بهکارهينر که به ريموت كونترولى تلهفزيون ناميرمکانى مولتيميديا كونترول بکات و ناوهروکى مولتيميديا تهماشا بکات.

• دهکريت پيرستى ناميري مهلتى ميديا به دوگمهکاني تيرنيشانى سهر ريموت كونترول هه بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوهى تلهفزيونهکه ههروهه ناميره گريدراو مکانش له ريگهى SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تهنيا له هه ندئ ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدنى ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه هه ندیک موديل پشتيوانيکراو نهين.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بچىتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەي پېۋىست بىت بچىتە نىو مېنۋى رېككردنى پېشكەوتوو. دوگمەي **۴** رېمۆت كۆنترۆل فشار بده و رايىگرە. لە **دەستگەيشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز، سىكىلى بۆر، گۆرىنى رەنگەكان** و ھتد. سىتەپ بکەيت.

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

ماوسەكەت بده لە پورتى USB. بەكارى بەيئە بۆ جوولاندنى نىشاندهر لەسەر شاشەي تەلەفزیون و ھەلېزاردى ئەۋ مېنۋە كە دەتەۋىت.

- دوگمەي راست و دوگمە تايىتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
- لە كاتى بەكارھىنانى ماوسى USB بىتەل، دەرگىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و ماوسەكە و ژىنگە بىتەلەكە.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

تەختەكلىلەكەت بده لە پورتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيۋەستكراۋ تىكست بنوسىت.

- لە ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكست بنوسىت.
- وا رېنمىي دەرگىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكاربەيئەدريت كە بۆ سازبۈۈن لەگەل بەر ھەمەكانى LG تاقىكرابىتەۋە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرىنى زمان يان كلىلى Alt لاي راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بگۆرىت، و ھەرۋەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- لە كاتى بەكارھىنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دەرگىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنئو خانەي تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نىشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

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

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

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

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

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

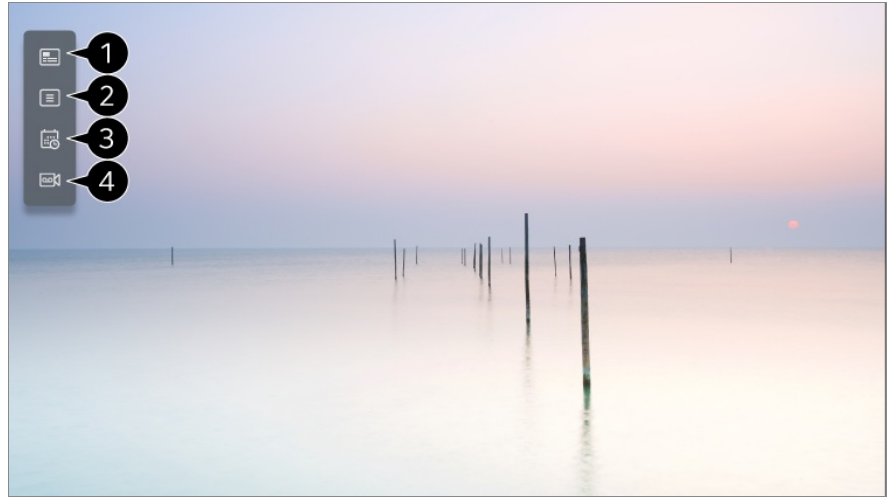
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و به کار بهینیت. بو بهینیی وردمهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کونترۆلهری Bluetooth** له رينمای به کارهينه.

چيژ له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخو

به کارهينانی پيرستی زیندوو

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



- 1 **رېنويښی** : دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بؤ هر پهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پژي بکھیت.
بؤ بینینی ورده‌کار په‌کان، بچو بهشی **چټر له تله‌فزیونی راسته‌وخو و مرگړه** ← **سهرکردنی رېنويښی** له رېنمای به‌کاره‌ینه.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو ناموړوکی په‌خش که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکریته‌وه ببینه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و روژي په‌خشی بهرنامه‌په‌کی پټ بدھیت بؤ ئه‌وهی لهو کاته دا سهیری بکھیت یان توماری بکھیت.
بؤ بینینی ورده‌کار په‌کان، بچو بهشی **چټر له تله‌فزیونی راسته‌وخو و مرگړه** ← **به‌کاره‌ینانی خشته‌کراو** له رېنمای به‌کاره‌ینه.
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : دتوانیت تومارکردنی ههمارکراوی سهر ئامیړی ههمارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکھیت.
بؤ بینینی ورده‌کار په‌کان، بچو بهشی **چټر له تله‌فزیونی راسته‌وخو و مرگړه** ← **په‌خش کردنی پروگرامی تله‌فزیونی** **تومارکراو** له رېنمای به‌کاره‌ینه.
- پېرسنه‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کھویت ئه‌گهر ئامیړیکی ههمارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کریت سهر بکریت.
 - ئو که‌نال‌ه‌که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌ه‌وه دابین دمکرین. له‌به‌ر ئه‌مه، ئه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ئاگادارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئو که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین رهنکه جیاواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سهر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوی ئه‌وهی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دمکرین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدایه، رهنکه جیاواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سهر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکھیت بؤ و مرگرتی خزمه‌تگوزاری په‌خشی راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئو شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پیی مودیلی تله‌فزیون جیاوازن.

سهرکردنی رېنويښی

سهرکردنی رېنويښی

دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بؤ هر پهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پژي بکھیت.

01 دوگمى فشار بده با **Live TV** بکھوئته کار.

02 دوگمى **•••**ى سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه دابگره و **رینوئینی** دەسنیشان بکە.



1 هەر يەك لە شوێنەکان دەسنیشان بکە بۆ دەسگەشتن بە تاییەتمەندی هاوتا.

2 دەتوانیت زانیاریەکانی کەنالهکە و پەخشکەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیاریەکانی ئەو بەرنامەى کە ئێستا سەیری دەکەیت و هەروەها زانیاریەکانی بەرنامەى فۆکوسکراو ببینیت.

4 دوگمى ① یان ناوی بەرنامەى مەبەستت هەڵبژێرە. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەربارەى پرۆگرامەکە و ئەدای **سەیرکردن/تۆمار** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراودا بەردەستە) یان **بیرخەروە/تۆمارکردنی خشتەکراو** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراودا بەردەستە)، هتد.

5 لیستی بەرنامەکانی ئەم رۆژ و کاتە نیشانی تۆ دەدریت.

6 **بەریوەبەری کەنال** : ئامرازى **بەریوەبەری کەنال** بکەوه.

ریزی کەنال : دەتوانی ئەندازەى لیستی بەرنامەکان دەستکاری بکەیت بۆ ئەوەى ژمارەى ئەو کەنالانەى کە لەسەر شاشەکە نیشان دەدرین بە دلی خۆت بگۆریت.

فلتەرەکان : جۆری کەنالی نیشاندراوی سەر شاشە دەکریت دیاری بکەیت.

Mini TV : شاشەکە دەکریت هەڵبکەیت یان بکۆژنێرتەوه بۆ پیشدیمەنکردنی کەناله دەسنیشانکراو.

رینمای بەکارهێنەر : گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشن **رینمای بەکارهێنەر**.

7 ئەپلیکەیشنەکە دادەمخات.

• زانیاریی بەرنامە لە ئەو کەنالانە دا کە هیچ زانیاریەکی پەخشیان بۆ دا بین نەکراوه، نیشان نادریت.

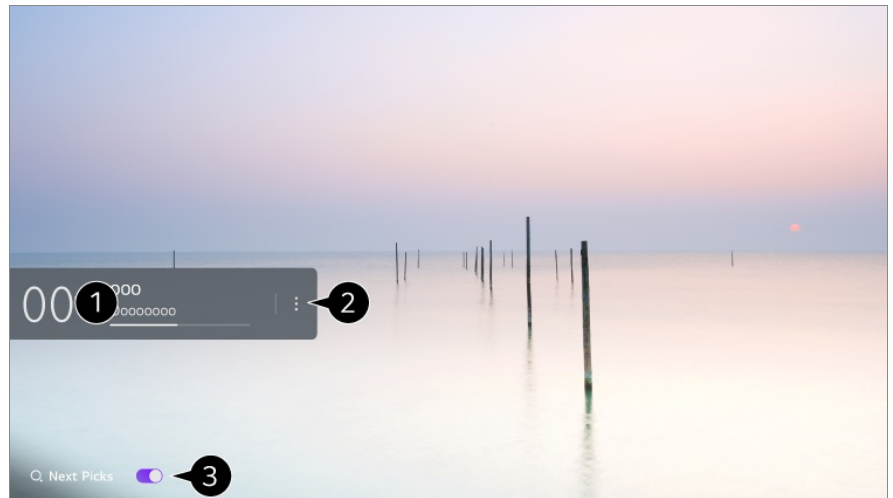
• ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

• ئەو شتانە کە دەتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

دانیای لە زانیاریەکانی بەرنامە

بینینی زانیاریەکانی بەرنامە

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



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

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

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

• تایبەتمەندى بەکارھێنانى دەرکەوت کۆنترۆل بکەین لە ناو پۆپەپى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **شیوازی بەکارھێنانى تەلەفزیۆن** ← بۆ ببینى تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه له **رێنمای بەکارھێنەر** بخوینەوه.

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

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندىە لە ھەندىک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشى راستەوخۆ

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

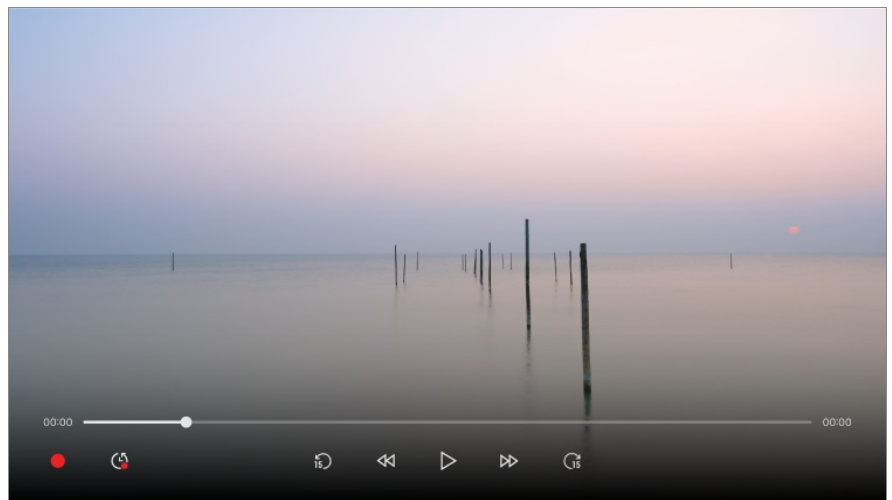
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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

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

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

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



- دهرکرت کرداری **Live Playback** تهنها بۆ کهناڵهکانی پهخش بهکاربیته که له ریگهی تیرمینالی ئینپوتی نهنتیناوه سهیریان دهکهیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوێگرتن له بهرنامهیهکی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهنینیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازى **Live Playback** به کاری بهنینیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهنینیت. هارد دیسکیکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگهی ههیبته له تهلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاتهی نامیری پاشهکهوتکردنی USB HDD، لهوانیه **Live Playback** باش کار نهکات. بۆ بهکارهینانی ئامرازى **Live Playback** پێویستت به USB HDD که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتر بیته.
- به بهکارهینانی ئامرازى **Live Playback**، دمتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوهی که USB HDD چهنده جیگهی مابیت. ئهم ماوه رهنگه بهپێی ناوچهی ئیوه جیاوازی بیته.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر تۆماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژنینتهوه، دهرسدرینهوه.
- گوێرین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسدرینهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکار ھېنانى ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن

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

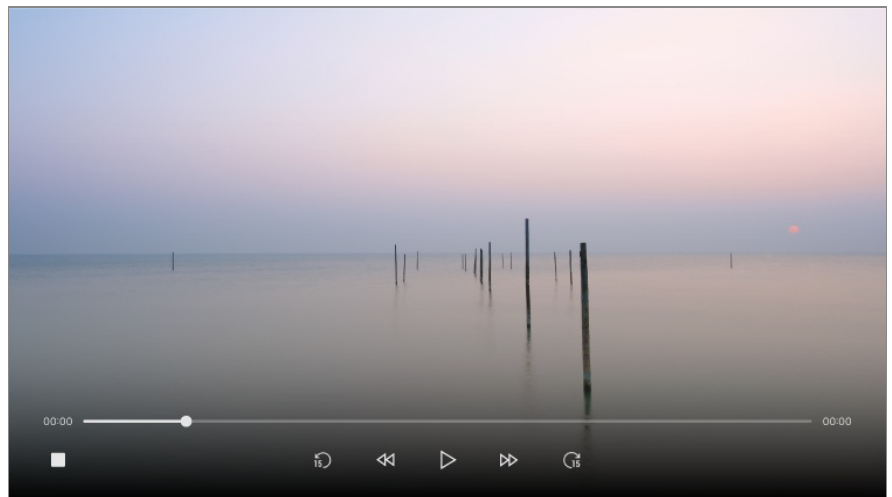
بەكار ھېنانى ئامرازى 'تۆمار كىردىن خىرا'

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

رېنمايى ئىوۋە دەكرىت كە لەسەر USB HDD تۆمارى بىكەيت.

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

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



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

- لە كاتى تۆمار كىردىن دا، بۇ بىنىنى زانىار يەكەنى تۆمار كىردىن دوگمەي **چەرخ (OK)** فشار بىدە.
- دەكرىت بەرلەۋى دەست بىكەيت بە تۆمار كىردىن ماوۋەكەي دىارى بىكەيت.
- ئەگەر چەند ئامىرى پاشەكەۋى USB درايتىن لە تەلەفۇنەكە، خۇى بۇ خۇى دوايىن ئامىر ھەلدەبۇر دىرىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر USB HDD دا لانىكەم 1 گىگابايت بىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر فلاشى USB لانىكەم 4 گىگابايت بىت.
- ماوۋى تۆمار كىردىن رەنگە بەپنى قەبارەي بىرگە USB بگۇر دىرىت.
- لەگەل ھەلدانى يەكەم بۇ تۆمار كىردىن لە سەر بىرگەي USB، تەلەفۇنەكە تاقىكردىنەۋەكەي كارايى ئەنجام دەدات. لە دواي تەۋاۋ بوۋنى تاقىكردىنەۋەكە بە ناسايى دەست بە تۆمار كىردىن بىكە.
- بەھۋى بەكار بىردىن تەكەنلۇر ئاي پاراستنى ناۋەرۈك ناتوانىت فىلمى تۆمار كراۋ لەسەر كۆمپيۇتر يان مۇدىلەكەنى دىكەي تەلەفۇن پەخش بىكەيتەۋە. ھەرۋەھا ئەگەر سىركىتى فىدىۋى تەلەفۇنەكە بگۇر بىت ناتوانىت فىلمەكە پەخش بىكەيتەۋە.
- لە ماوۋى تۆمار كىردىن دا ئامىرى USB دەر مەھىنە.
- ئەگەر لە كاتى تۆمار كىردىن دا بەزۇر تەلەفۇنەكە بگۇر ئىنتىۋە، لەۋانەيە بەرنامەكە خزن نەبىت. ژىرەنەترىن كار ئىۋەيە كە بەرلە كۇزاندەۋەي تەلەفۇن، تۆمار كىردىن بوستىنى و بزانى ئايا بەرنامەكە تۆمار بوۋە يان نە.
- كۋالىتى تۆمار كىردىن بە گۇيرەي ئەدای ئامىرى ھەمارگەي USB دەبىت.

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكەتەي بەكار ھېنەنەي ھابى USB ياخۇد كېلىدۇ درېژىراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەبەشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋانەي ھەمەركەي ماۋە بەپىي پىۋىست نەيىت. چاك ۋايە ئامپىرىكى خەزىنىدىن بە كار بەيىت كە جىگەي پىۋىست بۇ تۆمارىدىن ھەيىت.
- ئەۋ شەنە كە دەتۈنەي بېگۈرى بەپىي مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازىن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازەكان ناچالاك بېن.
- تەنە كەنەلەكانەي پەخىش دەكرەت تۆمار بىكرەن كە لە رېگەي تېرمىنەلى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەپرىان دەكەيت.
- رەنگە Bluetooth ۋ پۇرتى USB لە كەتەي تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چركە ؛ پاسەكەوت ناكىرەن.
- دەتۈنەيت تا 600 فەيلى ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تېشەن پاشەكەوت بىكەيت.

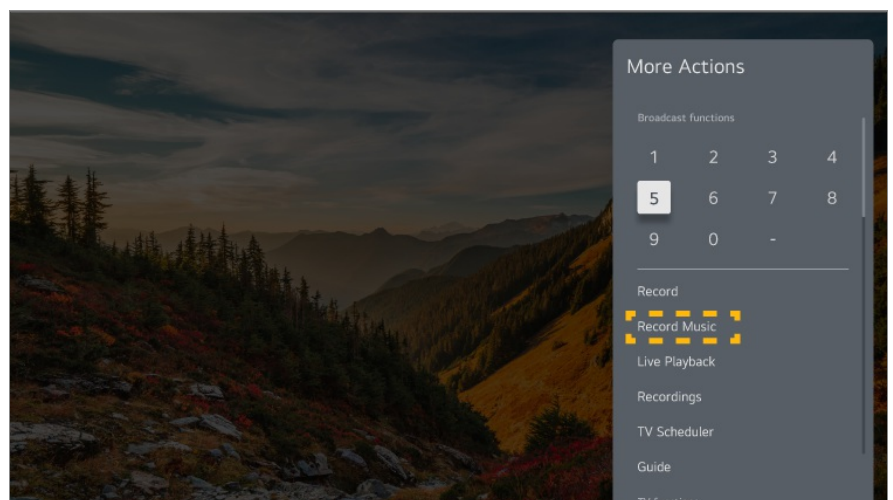
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

01 لە كەتەي تەماشاكردىن پەخىشى زىندۋ دا، دوگمەي *** فىشار بەدە.

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.



- كەتەك كە USB HDD دراۋە لە تەلەفىزىۋنەكە، ئامپىرىك ھەلېزىرە بۇ تۆمارىدىن موزىك بە كار بەيىرەت.
- ئەگەر ئامپىرى USB HDD جىگەي تەۋاۋى نەمەيىت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھېنەنەي ئامرازى Music Catch پىۋىستتە بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مېگابەيت جىگەي ھەيىت.
- فەيلى ھەلگىراۋەكان دەكرەت لە ئەپلىكەشەنەي پەخىشكەرى مېدىا بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەبەلەكانت بېانكەيتەۋە.
- فەيلى تۆمارىدىن ھەك بە فۇرماتى aac يان mp3 خەزىنەكەن. (فۇرماتى خەزىنەكەن بەپىي مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).

- نهگهر له ماوهی تومارکردن دا نهپ یان پندراو بگوریت، تومارکردن خوی بو خوی کوتایی پی دیت و فایلی تومارکراو خزن دمکریټ.
- تمها له پخشی نالوگ دا همیه.
- به نامرازی Music Catch، دهتوانی تا دوو کاترمیر موزیکیک پخش بکهنهوه.
- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و روژی پخشی بهرنامهیهکی پی بدمیت بو نهوهی لهو کاته دا سهیری بکهنیت یان توماری بکهنیت.

- 01 دوگمهی فشار بده با **Live TV** بکهنیته کار.
- 02 دوگمهی **...**ی سهر ریموت کونترولکه دابگره و **خشتهکراو** دمنیشان بکه. شاشهی **خشتهکراو** نیشان دمدریت.

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

- 1 دهتوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نوئ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'ومر بیر هینهری نوئ' دابنیت.
- 3 **ریزیهندی** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهنیت.
فلتر : فیلتر ریک دمکات.
سپرینهوه : دهتوانی 'شپوازی سپرینهوه' دیاری بکهنیت.
رینوینی : نامرازی **رینوینی** بکهوه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهوه.
دەرچوون له نهپلیکیشن : کارکردنی نهپلیکیشنکه له باکراوند دهکوژینیتیهوه.
- 4 نهپلیکیشنکه دادهخات.

خشته کردنی په خشیکې د سنیشان کراو له رینوینی

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

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

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

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متویت.

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

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

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

خشته کردن به دستي

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

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

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

03 **یان** د سنیشان بکه.

04 **به دستي دروستي** بکه هلیژیره.

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

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

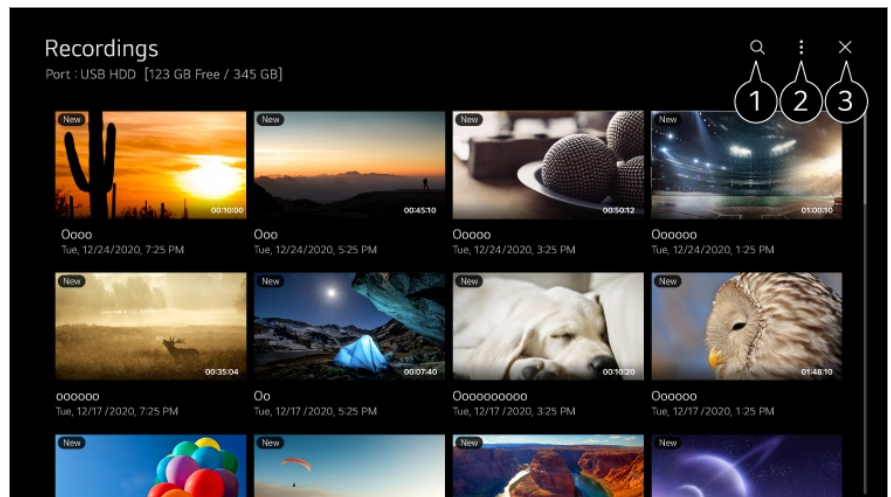
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیکه‌یشنه‌که دادمخات.

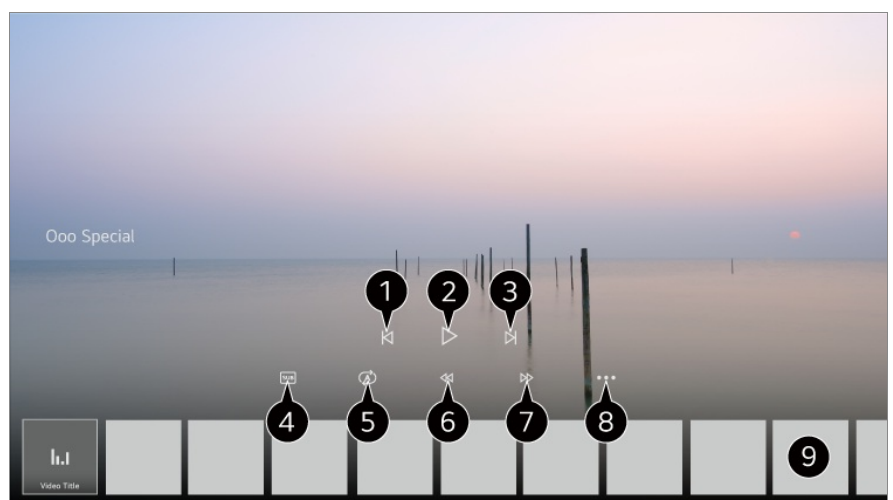
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بکویه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

01 له ئه‌پی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دلخوازت هه‌لێژیره.

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که رێگه‌ت پێده‌دات 10 چرکه بۆ دواوه/پێشه‌وه بچیت. له کاتی په‌خشکردنه‌وی توماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به دوگمه‌ی **چرخ (OK)** په‌خشکردنه‌وی کۆنترۆل بکویت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بۆ تایه‌مه‌ندی زیاتر هه‌بیت له رێگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که له کاتی به‌کاره‌ینانی کۆنترۆلی په‌خشی دووباره.



1 تومارکردنی پێشووتر نیشان دهدات.

2 تومارکردنه‌که په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

- 3 تۆمارکردنی داهاتوو نیشان دمدات.
 - 4 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.
 - 5 دمتوانیت پەخشکردنەوێ بەردەوام چالاک بکهیت.
 - 6 بە خێرایهکی بەرزتر فیدیۆکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
 - 7 بە خێرایهکی بەرزتر فیدیۆکە بۆ پێشەوێ دەبات.
 - 8 دمتوانیت تاییەتمەندیهکانی وەک درێژمێدان و زمانی دەنگ دیاری بکهیت که دەرکێت دەرکێت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارەوێ نیشاندرەوێ.
- ئەو شتەکانە که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیلازان.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو وێستگەیی تەلەفزیۆنیەوێ پێشکەش دەرکێت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلەفزیۆن، هەوڵەکان و کەشوەهەوا پێشکەش دەکات. پرمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلەفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگرە.
- 02 **تیلیتیکست** هەڵبژێرە.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دێتە روو.
- 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلەفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** یی سەر پیمۆت کۆنترۆڵەکه دابگرە و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژمارە

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

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

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

• رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

نمائندگی تالیفات

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمې *** دابگره.
- 02 بهرېزاري تي ليتيکست هه لېزېره.
- 03 مېنوي تي ليتيکست هه لېزېره.

زیدہ

همر لایه میه کی ریز بند هه لیزیره.

کات

له کاتي تهماشاگردني بهرنامه يه کي تله فزيوني، نهم ميټووه هيليزيره تاومکوو کات له گوشه ي سهرؤي لاي راستي شاشه نيشان بدریت. لهم دوخه ي تي ليتيکستدا، نهم بوگميه دابگره بو دمسنيشان گردني ژماره ي لاپهرميکه لومکي. ژماره ي لاپهره ي لومکي له خوار موه ي شاشه که نيشان دمدریت. بو راگرتن يان گوريني لاپهره لومکيه که، /, / يان بوگمه ي ژمار مکان دابگره.

پاکستان

گۆرۈنى ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستېنە، ھەركات لاپېرمىەكى تېلېتېكىست لە 2 يان چەند ژېر لاپېرە پېك ھابىت لاپېرەكە بە شېۋە ئۆتوماتىك دىگۆر دىرېت. ژمارە لاپېرە لومىكەكان و ئەو لاپېرە لاوكىەكە نىشان دىدرېت، ئاسىيانە، لە شاشەى ژېر كات دا نىشان دىدرېت. كاتېك نەم مېنۋە ھەلدەبژىرېت، ھىماى ستوپ لە گۆشەى چىپى لای سەرۋەى شاشەكە نىشان دىدرېت و ھالەتى گۆرۈنى ئۆتوماتىكى لاپېرە لە كار دىكەۋىت.

ناشکر اکر دین

ئەم مېنوو ھەلبەرزىرە بۇ ئەۋەى زانىارىيە شاراۋەكان، ۋەكوو ۋەلامى مەتھل يان پازىل، نىشان بىرىن.

نویکرده‌وه

وینہی تہلفزیو نہ کہ لہسہر شاشہ کہ نشان دمدات ہما کاتیک کہ لاپہر میہ کی نوی تہلفتیکست دیتہ پروو. بیشاندہر مکہ لہ گوشہی چپی لای سہر موہی شاشہ کہ دہر دہکھویت. پاشان، کاتیک کہ لاپہر ہی ناپدمیتکراو لہ ہر دمستہ، شاشہ کہ دہگوردریت و ژمارہی لاپہر مکہ نشان دمدات. بو بینینی لاپہر ہی تہلفتیکستی ناپدمیتکراو، دووبارہ نہم مینوہ ہلثریرہ.

زمان

زمانی تیلہ تیکست دیاری دھکات.

- تهنیا له شیوازی دیجیتال دا

بۇ رېكوردنى زمانى تېلەتتە

کاتی که دو و یان چند زمانی تبلیغیست یه‌خش ده‌گرت، نمرای زمانی تبلیغیست به کار بهینه.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  ← گشتى ← سيستم ← زمان (Language) ← زمانى سهرهكى تلهټيكت/زمانى لاوهكى تلهټيكت.

- تنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگر دهبتاي تلهټيكت له زمانى هبلزيره دا پخش نهكړتوه، زمانى گريمانه نيشان ددرت.
- نهگر ولاتى خوت به هبله هبلزيره، لهوانه تلهټيكت بهدروستى لهسهر شاشه نيشان ندرت وه رهنكه له ماوهى كار كړدن به تلهټيكت دا همدى گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهر باره ي HbbTV

HbbTV (تلفزيونى برباندې پخشي هايبريد) ستاندارد يكي پخشي نوې په كه نيمكانى نهوه فراهم دهكات خرمتهكانى جوړى سوو پر تلهټيكت كه لهلاين برباندې تلهفزيونيه دابن دكرين لهگل نهو خرمته نينتر نيتيانه كه له ريگه برباندوه لهسهر Smart TV پيوستكراو به نينتر نيت بلاو دكرينهوه يهك بخت يان پيوستيان بكت به يهكتر مو. بهم شيوه بهكار هينران دتوانن دستيان به خرمته نينتر نيتيه جياواز مكان بگات وكم تلهفزيونى كهچاپ، فيديو داواكراو (VOD)، نپهكانى تايهتي برباندې تلهفزيونيهكان يان خرمته زانيار په بهپتهكانى تر بيجه كه خرمته كونهكانى تلهټيكتى ديجيتال، نهامه هموويان به شيوه راسهوخو و يهكار چه لهسهر تلهفزيون بلاو دكرينهوه. خرمتهكانى HbbTV دكرت به چند شيوه چالاك بكرين، باوترين شيوه برتنيه له فشار داني . ناسايانه بهكار هينران هر به كليله كونهكان خرمتهكان به كار دهينن (لهوانه دوگمى OK و , , , ). له وشناني نيتاي نامراز مكانى HbbTV دا هروها نيمكانى پالپشتى بو "پخشي سازگار" فيديو لهسهر نينتر نيتيه برباند هيه و نهامهش باشتري كواليتي وينه بو بينر گهر منتي دهكات. بو زانيارى زياتر لهباره ي HbbTV سهر داني مالپهري www.hbbtv.org بكه.

- رهنكه همدىك موديل پشتيوانيكراو نهبن.

بو بهكار هيناني HbbTV

 ← گشتى ← كنهالكان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتي هلكراو دادميت. له كومليك نامروكي جياواز كه له ريگه خرمتهكانى خاوم قابليت HbbTV بلاو دكرينهوه چيز و مر بگرن.

- نهگر تلهفزيونهكه پيوست نهكرايت به نينتر نيت مومكينه نامراز مكانى خرمتهكه سنووردار يان كم بن.
- كرابي و كواليتي خرمته HbbTV مومكينه بهپي كواليتي نينتر نيتيه برباند جياواز نيت و بگوريت.
- گهر منتي نهوه ناكريت كه خرمتهكانى HbbTV بو هموو برباند دابن بكرت - تنها نهو خرمتهكان دابن دكرين كه پخشكهرى تو هبلزيره دوون و پشتيوانيان لى دهكات.

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

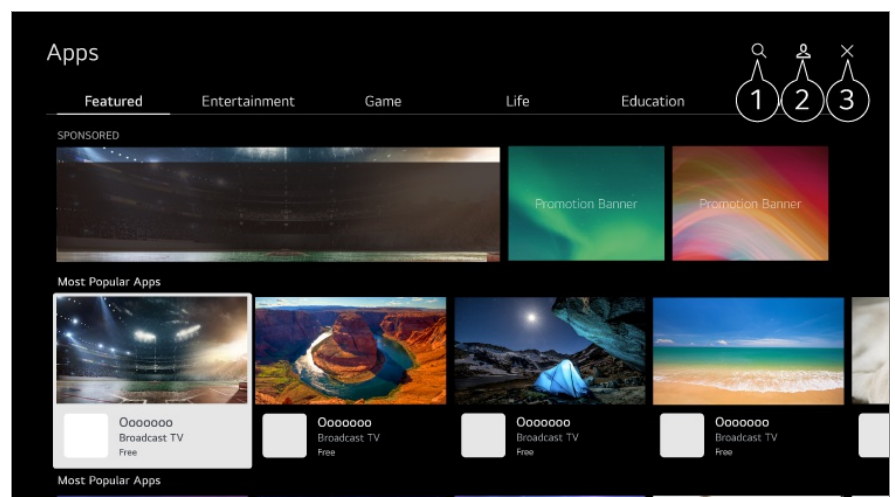
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

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

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



1 گهرانهكان بۆ ناوهرۆك.

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

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

3 نهپلېكهيشنهكه دادمخات.

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

- بۆ دامهزراندنى نهپلېكهيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.
- نهو پۆلانه كه ههن بهپى ولات يان دوخى دابينكردى خزمهت جياوازن.
- نهگهر بيرگه تلهفزيونهكه جېگه تهاوى نهبيت، دمتوانيت نامىركى ميمورىي دهرمكى بدهيت له تلهفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرييت.
- ههندى نامىرى USB رهنكه پشتيوانى نهكرين يان باش كار نهكن.
- ناتوانيت فلاشى USB به كار بهيت كه نهپهكانى تلهفزيونىكى ترى تيدا بيت.
- پيوسته هوشيار بيت مندالان دهستان به ناوهرۆكى نهگونجاو نهگات چونكه نه ناميره دمتوانيت پهيوست بيت به نيتهرنيت. دمتوانيت لهريگه سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندى له نهپهكان، ناوهرۆكى نيتهرنيتى نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له **⚙** ← **ⓘ** ← **گشتى** ← **سىستم** ← **سهلامهتى** ← **قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكردنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

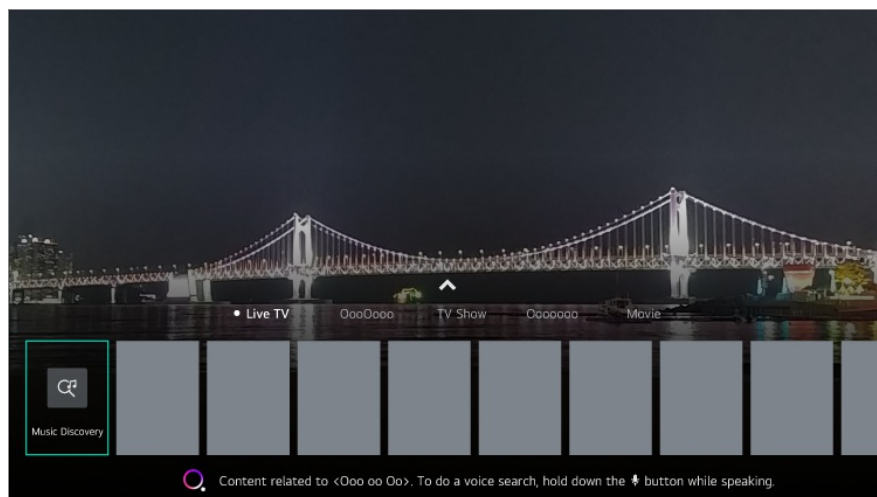
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكهيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تلهفزيون.

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

01 دوگمى **🔍**ى سهر مهجيك ريموت دابگره. شاشهى پيشنيارى ناوهرۆك دهردهكهوئيت.

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

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



- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- پىويستە گریدان بە تۆر بکەيت بۆ بەکار ھێنانى تايبەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆریت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لیستی پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندیدار بىت يان پەيوەندیدار نەبىت، بەگوێرەى زانیاری ئهو نمایشەى سەیری دەکەيت.

گەپرانى ناوەرۆک

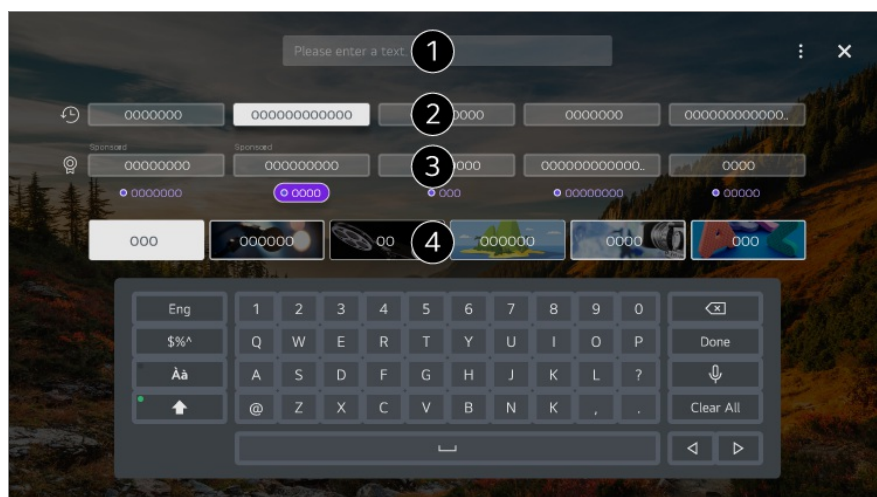
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوێشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

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



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

3 دمتوانیت دانهیک له وشه سهرمکیه پشنیارکراو مکان دهسینشان بکهیت و بهردموام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پئوسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.

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

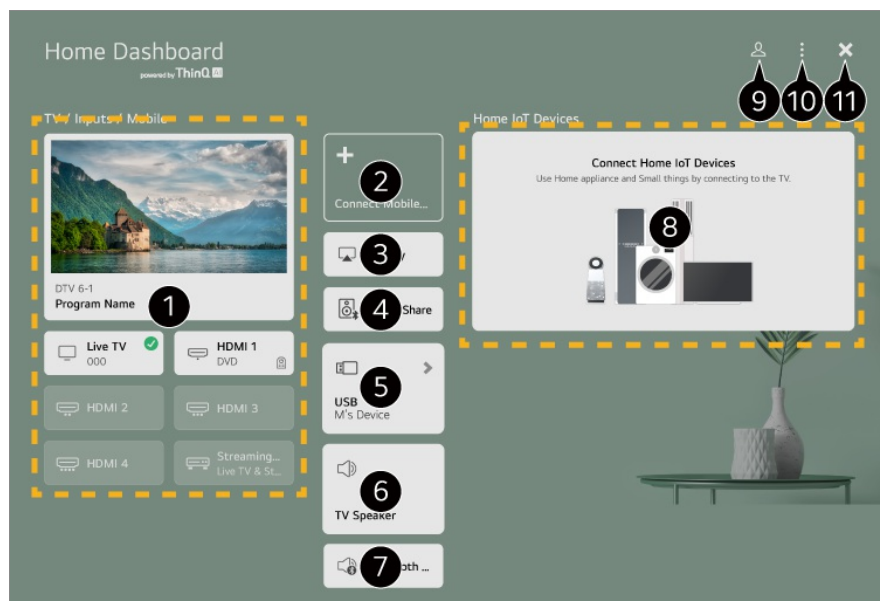
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

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

داشبوردی مالهوه بهکار له ریگی داگرتی دوگمهی  سهر ریموت کونترولهکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریموت دابگریت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرکی گریدراو بهشکنیت و دهسینشان بکهیت له ریگی پورتی ئینپوتی دهرکی یان تور.

- 2 دھتوانیت ئامېرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلېكېشىنى LG ThinQ بېشكىنىت و دەسنىشان بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى ئامېرە دەرەكەكان ← گرىدانى ئامېرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھېنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردارەكە.
- 3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە بۆ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیونەكەت و سەير كرىنى ئاوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیونەكەت.
- بەردەست بوون و دەسگەشتن بۆ ئاوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتىك دەكەونە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.
- 4 دھتوانیت دەنگى ئامېرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى ئامېرە دەرەكەكان ← بلاوكرىنەوہى دەنگى ئامېرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیونەوہ لە رېنماي بەكارھېنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردارەكە.
- 5 تەنھا ئەو كاتە دەرگىت دەسنىشان بىكرىت ئەگەر ئامېرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىات گرىدايىت.
- 6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دھتوانىت بۆ شاشەى رېكېبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.
- 7 دھتوانىت لىستى ئامېرە گرىدراوكانى Bluetooth بېنىت و دانەيەك دەسنىشان بىكەيت.
- 8 دھتوانىت ئامېرە گرىدراو كە بېشكىنىت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تىكايە سەيرى گرىدانى ئامېرە دەرەكەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامېرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھېنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردارەكە.
- 9 دھتوانىت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ئاوەوہ يان دەر بچىت.
- 10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۆ بزار كرىنى ئاوى ئامېرە گرىدراو كە يان رېكېبەندە پەيوەندىدارەكان جىبەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوہى ئامېرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۆ شارەندەوہ يان نىشانەكانى ئامېرە گرىدراوكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكخستەوہى لىستەكە.
- ئامېرە گرىدراوكانى IoT نىشان بەدە : ئەو ئامېرەكانە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۆ گرىدان بەردەستن.
- ئاگانامە : دھتوانىت لە سەر ئامېرى گرىدراو ئاگانامەكان ھەل بىكەيت يان بكوژىننەوہ.
- رېكېبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى : گواستەوہ بۆ ئېلېكېشىنى رېكېبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى.
- رېنماي بەكارھېنەر : گواستەوہ بۆ ئېلېكېشىنى رېنماي بەكارھېنەر.
- دەرچوون لە ئېلېكېشىن : كار كرىنى ئېلېكېشىنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.
- 11 ئېلېكېشىنەكە دادەخت.
- ئەو ئايمەنەى دەرگىت دىارى بىكرىن بەگوپەرى مۆدىل يان ھەرىم دەگورپن.

گریدانى مألەوہى ئامېرەكانى IoT

گریدانى مألەوہى ئامېرەكانى IoT

دھتوانىت دۆخى مألەوہى ئامېرەكانى IoT مألەوہى گرىدراو بېشكىنىت و كۆنترۆل بىكەيت.

01 ئېلېكېشىنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشمەندت دابمەزىنە.

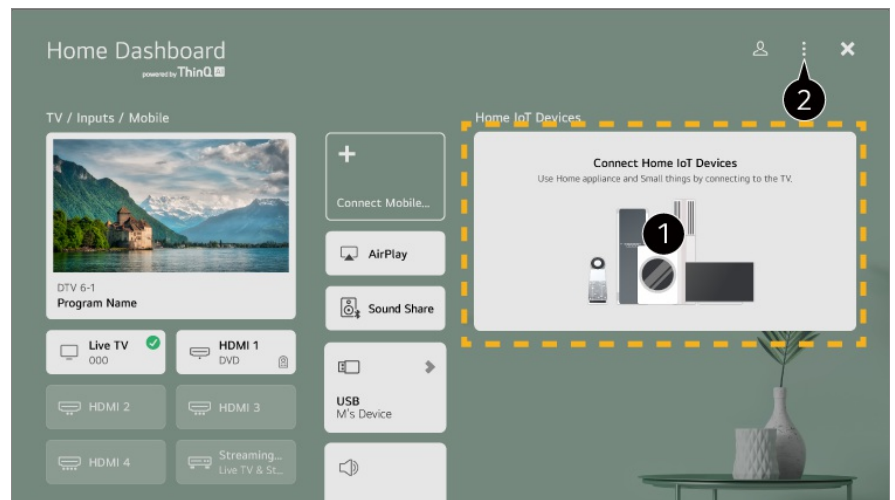
02 بچۆ ئاوەرۆكەى LG ThinQ، ئامېرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.

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

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

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

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



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

2 ئەمە ھەلبژیرە:  **بزار كردن** ← **بزار کردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**.
لىستى بزار كردن : دەتوانيت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گرێدراو بشاریتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بختەو.
سەرینەوئى ئامىرەكان : دەتوانيت ئامىرى گرێدراو بسریتەو. دەتوانيت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە بسریتەو.

- ئەو ئایتمەنەى دەریت دیارى بکرىن بەگۆرەى مۆدیل يان ھەرىم دەگۆرىن.
- ئامىرەكانى IoT كە دەریت بە تەلەفزیۆنەكە گرى بدرین دەریت بى ئاگادار کردنەو بگۆدرین.
- ئامىرە گرێدراو مەكانى LG ThinQ و کردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاواز بىت.

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

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

پەيوەستىكرىنى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگىرتن لە ئەپى LG ThinQ

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

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرىت.



02 تەلەفزيۇنەكەت و ئامىرە ھۆشمەندەكەت بدە لە يەك تۈرى واى-فاى.

دەتوانىت سەيرى تۈرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە    **گىشتى**  **تۈر**  **گرىدانى Wi-Fi**.

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومتە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

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

- كاتتىك زانىبارى ئەژمىرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامىرەكانى IoT خۆت بەرپە بىكەيت كە لىنكى ئەژمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **دەشپۇردى مائەوہى** تەلەفزيۇنەكەت.
- فەرمانەكانى دەنگىش دەكرىت ئاراستە بكرىن لە رېگەى بلىدگۈى ھۆشمەندى لىنكىكراو بە ئەژمىرەكە لە رېكەندەكانى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ.
- رەنگە خزمەتگوزارىيەكە بەگۈيرەى ولات پىشكەش نەكرىت.

كۆنترۆلكرىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۆل رەنگە لە شىوازى ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازى كارى ئەپەكان رەنگە بگۈردىن بەبى ئەوہى بەكار ھىنەران لەپىشەوہ ناگادار بكرىنەوہ.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىى ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۈ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىداوى سەر تەلەفزيۇنەكە

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

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

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

پەيوەندى بوارى نزىك (NFC) تەكنەلۇجىيەكە كە رېگەت پېدەدات بى كېشە زانىارى بنېریت و وەربگريت بى ھىچ رېكەندىكى جيا.

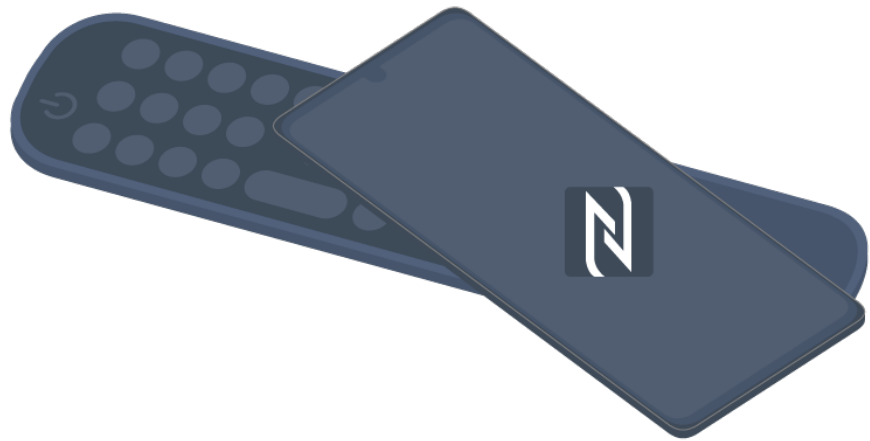
بە نزىك خستنهوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە رېمۆت كۆنترۆلى NFC چالاكراو دمتوانیت ئەپلىكەيشنى LG ThinQ دابەزىنیت و ئاميرەكە بە تەلەفزیۆن گرى بدمیت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

بۆ بەكارھێنانی NFC لەگەڵ ئاميرەكانى Android، بەرېژارى NFC ديارى بەكە بۆ چالاك كردنى خویندنهوى/نوسىنى نیشانەكان لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە. رەنگە رېكەندەكانى NFC بە گۆرەى ئاميرەكە بگۆرین.

02 شاشەى ئاميرى ھۆشمەند ھەل بەكە و بىخە نزىك **N**ى سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە.

زۆرترین دوورى بۆ نیشانکردنی NFC نزىكەى 1 سانتیمەترە.



03 پەيروى رېنمايەكانى بەكە بۆ دامەزراندنى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئاميره ھۆشمەندەكەت.

04 دووبارە ئاميره ھۆشمەندەكەت بە رېمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەكە. LG ThinQ رېگەت پېدەدات گرىدان بە تەلەفزیۆنەكە بەكەیت و سەيرى ناومرۆكەكانى ئاميره ھۆشمەندەكەت بەكەیت يان چىژ لە شاشەى ئاميره ھۆشمەندەكەت وەربگريت.

- ھەندىك ولات پشتيوانى لە دامەزراندنى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ بە نیشانى NFC ناكەن. لەم حالەتەدا، ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە App Store دابەزێنە.

- ئەم تايەتمەندىە تەنها بۆ ئاميره ھۆشمەندەكانى NFC-چالاكراو بەردەستە.

- تايەتمەندىە گرىداروكان لە رېگەى NFC رەنگە بەگۆرەى ئاميره ھۆشمەندەكە بگۆرین.

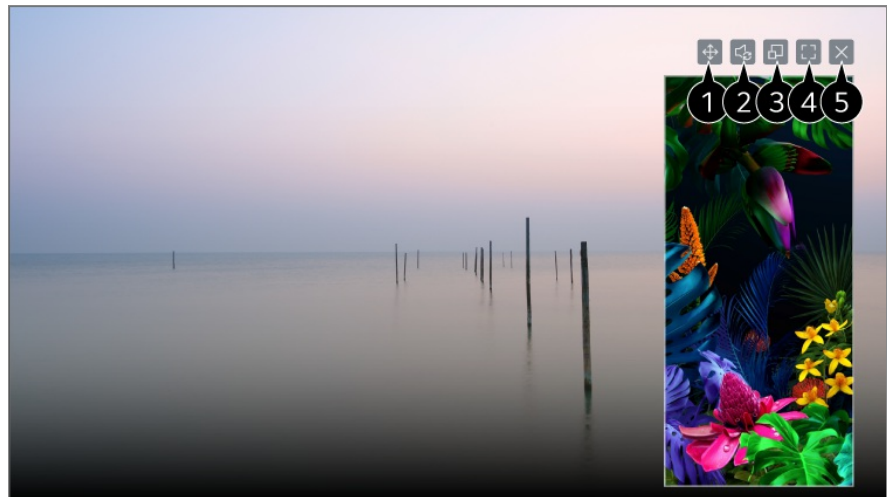
- ئەم تايەتمەندىە تەنها ئەم كاتە بەردەستە ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلەكە لۆگوى NFC ى ھەبیت.

- ھەندىك رېمۆت كۆنترۆل **N**يان لە دواوەى كۆنترۆلەكە ھەيە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

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



1 شۆيىنى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.

2 گۆرىن لە نیوان دەنگى تەلەفزیون و ئامپىرى ھۆشمەند دەكات.

3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.

4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەكات.

5 ئەپلىكەيشنەكە دادەخات.

بۆ كوژاندنەوى كار كىردى ئەپلىكەيشنەكە لە باكگراوند، دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلىكەيشن** دەسنىشان بکە.

• كاتتىك بۆ يەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوتت كە رىگەت پىدەكات **پەسەند كىردن**، **رەتكر دنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.

• **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو مەدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتت.

• **رەتكر دنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتتەوه.

• **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانەت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.

بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **!** ← **گشتى** ← **ئامپىرەكان** ← **ئامپىرە دەركىەكان** و **سپرىنەوى مېژووى گرىدان**

- بهیځې نښې یان فیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئو فوډلې سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردموام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بو نښه بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگوږه ی مودیل یان کومپانیای بهرهمهینری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکړیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهرتز چونکه ږمگه کښی بیتلی دموروبری تو کاریگری دابنیت لسه سرکاری پهیوهندیکه.
- ریژه ی وهلامدانهوه ږمگه بهیځې ژینگه ی بهکار بهر جیواز بیت.
- نهمه له ئامیریکهوه بو ئامیریکي تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهباره ی نښې ئامیره ی که دتهویت پهیوستی بکهیت، ږنمای بهکارهینری نښې ئامیره بخوینهوه.
- نهگړه دوا ی چهند جار ههولدان پهیوست نهو، تلهفزیونهکه و نښې ئامیرمکه ی که دتهویت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئانیکهوه و دوو باره ههول بده.

بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤی‌کی هۆش‌مه‌ند له‌ری‌گه‌ی ب‌ل‌د‌گ‌و
ته‌له‌فزی‌و‌نه‌وه

بلاوکردنه‌وی ده‌نگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth ھەو ئامیڕیکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بۆ ئەوێ دەنگی ئامیڕە ھۆشماندەکە لەپڕیگەي بۆندگۆی تەلەفزیۆنەکە ھەبلاو بپیتەو.

01 Bluetooth ی نامیرە ھۆشمنەدەکە ھەڵ بکە، یاشان لە لیستی ئامیرەکان دا تەلەفزیۆنەکە ھەڵبژیرە.

02 تەلەفزیۆنەكە یەووست دەبیئت بە ئامیرە ھۆشماندەكە.

- ئەگەر سىپىكەرى دەرچوو بۇ **ئامىرى Bluetooth** دىارىكراوۋە يان مېژوۋىيەكى سىتەپپى ھەيە، رەنگە تەلەفۇنەكە لە لىستى ئامىرە ھۆشمەندەكان نەدۇزىتەۋە.
- ئەگەر سىپىكەرى دەرچوو بۇ **ئامىرى Bluetooth** دىارىكرا بىت، دوگمى  سى سەر رېمۇت كۇنترۇلەكە بۇ ماۋىيەك دىاگرە بۇ كر نەۋەى **داشپۇردى مائەۋە** و **ھاۋىەشكر دىنە دەنگ** دەسنىشان بىكە بۇ گر ئېدانى سىپىكەر مەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

نامیڙیکی خەز نکر دنی USB (و م ک هار د دیسکی USB یان فلاشی USB) له پور تی USB ی تەلفز یۆنەکه گری بده بو

ئەھدەى بىتوانى لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ئەو فایلانە بېیىت كە لەئىو ئامىرى USB دا ن.

هەندى رېنماى دەربارەى بەكارهینانى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەىكى سەرخودى ناسینەهەى ئۆتوماتىكى هەپە یان درایقى خۆى بە كار بھینىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسرېت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پشٹیوانى نەكرېن یان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەهەى USB بە كار بھینىت، لەوانەپە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت یان باش كار نەكات.
- تكاپە، تەنیا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بھینە كە بە سېستەمى فایلى FAT32 یان NTFS سېستەمى كارپېكردى Windows فۆرمەت كراون. تەنھا خویندەهەو بۆ ئامىركەنى هەمارگەى USB دەشېت كە بە شىوازی exFAT فۆرماتكراون.
- چاك واپە جۆرىك لە هارد دیسكى USB دەركى بە كار بھینىت كە پلەى فۆلتاژى 5V یان كەمتر بېت و پلەى تەوژمى 500mA یان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىك بەكاردېنىت كە فۆلت/تەزووى زیاتر لە فۆلت/تەزووى ناسایى بەكاردېنىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەهۆى كەمى تەزوو.
- واپاشە كە هەپكى USB یان ئامىرى هەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېنىت.
- نېمە پېشنىبارى بەكارهینانى ئامىرىكى هەمارگە بە توانى 32 گىگابایت دەكەین بۆ بېرگەى USB و 2 تېرابایت یان كەمتر بۆ هارد دیسكى USB دەكەین.
- ئەگەر هارد دیسكى USB نامرازی دەسگرتن بە وزەهەى هەپە و باش كار ناكات، هارد دیسكەكە بكۆژنەهە و هەلى بكەه.
- ئەگەرى ئەو هەپە كە دەپتای سەر ئامىرى USB زیان بېنىت، لەبەر ئەمە چاك واپە كە كۆپەك لە فایلە گرنەكەان هەلگېرېت. بەكارهینەرى خۆى بەرسپارە لە پاراستن و بەرپۆمەردنى دەپتای خۆى. بەرھەمەپنەر بە هېچ شىوہەك بەرپرسپار نەپ.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگەر. بۆ لابردنى ئامىرى هەمارگەى USB، دوگمەى **جیاكردنەهە** دابگەر، كە لە سەرەو دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەپتە سەر ئامىرى هەمارگەى USB كە دەتەوئەت لای دەپت. ئەگەر بەپى هەلژاردنى دوگمەى **جیاكردنەهە** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەپتەهە، مومكینە تەلەفزیۆنەكە یان ئامىرى خزنكردن تووشى گرافتىك بېنىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى هەمارگەى USB سېستەمىكى فایل گرى دەدەپت كە پشٹیوانى نەكراو لەلایەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پۆرتى **USB IN**، پەپامى فۆرمات دەردەكەوت. بۆ بەكارهینانى ئامىرى هەمارگەى گرىدراو، پنیوستە سەرەتا ئامىركە فۆرمات بكەپت.
- فۆرماتكردن گشت داتای هەلگېراوى سەر ئامىرى هەمارگەى USB دەسرىتەهە، و ئامىركەش بە سېستەمى فایلى NTFS و FAT32 فۆرمات دەكرېت.
- **دەشبۆردى مائەهە** بخەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **دەشبۆردى مائەهە** دا ئامىرى USB پەپوەستكراو هەلژیره و پاشان دوگمەى **فۆرمات** فشار بەدە بۆ ئەهەى ئامىرى پاشەكەوتى USB فۆرمات بكرېت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەپوەست دەكەپت، دەكرېت فایل یان فۆلدەرىكى هەرەمەكى دروست بكرېت بۆ دابېنكردنى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى هۆشمەند وەك پاشەكەوت كردن و هینانەهەى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

بەكارهینانى پەخشكەرى میدیا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

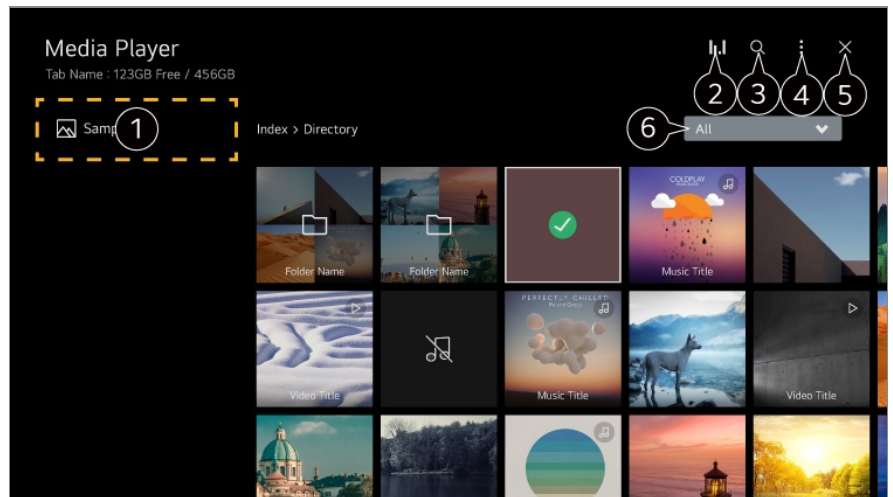
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانى بە ئەپلیکەیشنى **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپى **پەخشكەرى میدیا** بکەو.

03 ئامیژیک لە لیستی ئامیژ دەسنىشان بکە بۆ بەکار ھېتانی.

04 ناوەرۆک دەسنىشان بکە بۆ پەخش کردن.



1 دەتوانیت ئامیژیکى گریډراو بە تەلەفزیۆنەکت دەسنىشان بکەیت.

2 تەنها لە کاتى پەخشکردنى موزیک نیشان دەریت.  دابگرە بۆ دەسگەشتن بە شاشەى پەخش کردنى موزیک.

3 ئامرازى **گەران** بکەو.

4 **جۆرى بینین** : دۆخیکى نیشاندانى ناوەرۆک دەسنىشان دەکات.

ریزبەندى : بەر بژارمە دەسنىشان بکە بۆ ریزبەستکردنى ناوەرۆک.

گروپ : ئەگەر بەگۆیرەى **موزیک** فلتەرى بکەیت، دەتوانیت ناوەرۆکەکن گروپ بکەیت بۆ جۆرمەکانى وەک **ھونەرمنەند** و **ئەلبوم**.

پەخشکردنى دەسنىشانکراو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و پەخش بکەیت.

کۆپى کردن : ھەر ھا دەتوانیت فایلەکە کۆپى بکەیتە نۆ ئامیژیکى خەزنکردنى USB.

سپرنەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپرنەو.

رینمای بەکار ھېتە : گواستەو بۆ ئەپلیکەیشنى **رینمای بەکار ھېتە**.

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات.

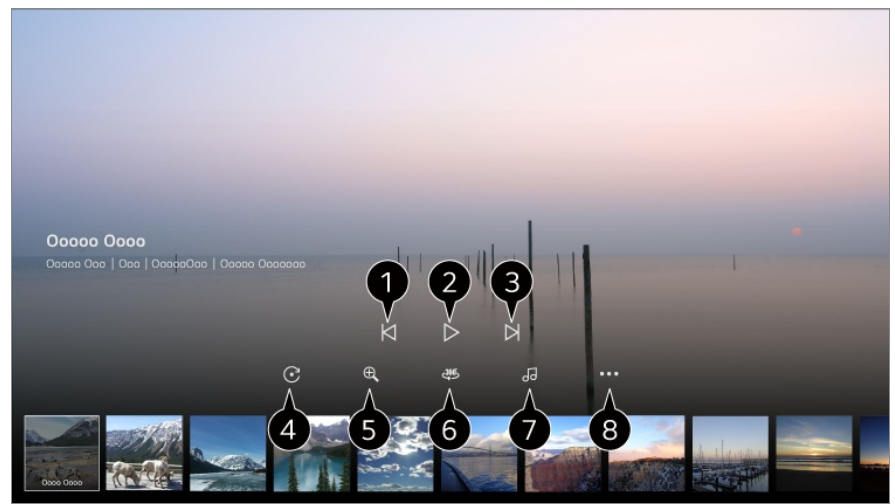
6 تەنها ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

- ناتوانیت ئەو فایلەى کە لە ئامیژى دیکەو ھاوبەش کراون بسپرنەو.
- ئایتمەکانى ریکبەندە جیاوازمەکان بەردەستەن بەگۆیرەى فلتەرکردن یان ئەو مۆدیلەى دەسنىشانى دەکەیت.
- ئەگەر کۆى ژمارەى ناوەرۆکەکان زیاتر لە 40,000 بێت، ڕەنگە ھەندى ناوەرۆک نیشان نەدرین.

سەیرکردنی وینەکان

سەیرکردنی وینەکان

دەتوانیت وینەیک لە ئێپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** دەسێشان بکەیت و وینەکە ببینیت. دەتوانیت تاییەتمەندی زیاتر بەکاربێنیت لە ڕێگەی داگرتنی دوگمەی ▼ ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی سەیرکردنی وینەکە.

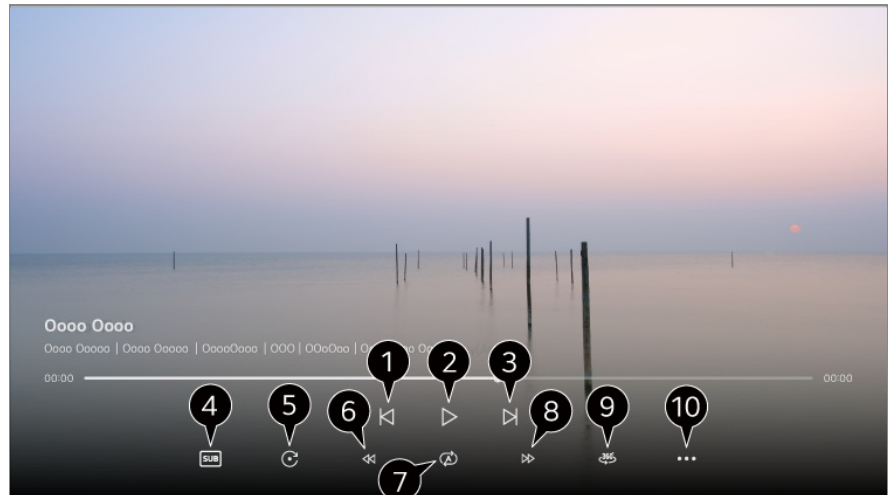


- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
- 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
- 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
- 4 وینە دەسوورێنیت.
- 5 وینەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
- 6 دەتوانیت وینەی 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینەی ئاسایی ڕەنگە وینەکە بشیوێنیت.
- ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 7 فایلێکی موزیک پەخش دەکات کە لە نامیری هەمارگە وەک موزیکی پاشبنەما دەسێشانکراوە.
- 8 قەبارەی وینەکە دیاری دەکات یان خێرای یان کاریگەرێکەکانی سلایدشوێنە دەگۆڕیت.
- ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدئو

دەتوانیت لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکردنی میدیا** فیدئویەک دەسنیشان بکەیت و فیدئوێکە پەخش بکەیت. داگرنتی دوگمەکانی ◀/▶ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە رینگەت پێدەمات 10 چرکە بۆ دواوە/پێشەوێ بچیت. دەتوانیت دەسگەشتنت بۆ تاییەتمەندی زیاتر ھەبێت لە رینگەتی داگرنتی دوگمەتی ▼ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی پەخش کردنی فیدئویەک.

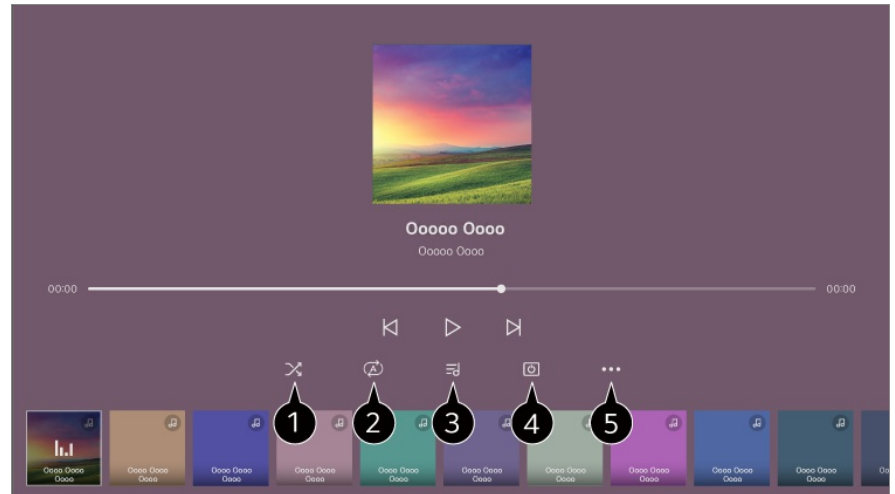


- 1 فیدئوی پێشوو تر نیشان دەمات.
- 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
- 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
- 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
- 5 فیدئو دەسوورێنیت.
- 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
- 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوێ فیدئوێکە.
- 8 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە بۆ پێشەوێ دەبات.
- 9 دەتوانیت فیدئوی 360 دەرجە بە شێوێ 360 دەرجە ببینیت.
- بەکار ھێنانی پەخشکردنی VR 360 ° بۆ فیدئوی ئاسایی رەنگە وێنەکە بشیوێنیت.
- رەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 10 **بەردەوامیدان بە پەخشکردن** : دەتوانیت «دریژمدان بە تماشاکردن» ریک بکەیت بۆ ئەوێ لەو شوێنەوێ کە دوایین جار بینیوتە درێژە بەیت بە سەیرکردنی فیدئوێکە.
- خێرای پەخشکردن** : خێرای پەخشی دووبارە دیاری دەکات.
- تراکی دەنگی** : دەتوانیت تراکە دەنگیەکان ریک بخەیت.

گوێ گرتن لە موزیک

گوئ گرتن له مووزیک

دمتوانیت گۆرانیهک له ئهپلیکەیشنی **پهخشکەری میدیا** دەسنیشان بکەیت و گۆرانیهکە پەخش بکەیت. دمتوانیت تاییهتەمەندی زیاتر بەکاربێنیت له ڕێگەی داگرتنی دوگمەی **ی** سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە له کاتی پەخش کردنی گۆرانیهک.



- 1 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی هەر مەمکی دیاری بکەیت.
- 2 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی دووبارەکردنەوە دیاری بکەیت.
- 3 تیکستی گۆرانیی ئێوە فایلانی مووزیک کە دابینی دەکەن له بەردەستە. له هەندێ فایلی مووزیک دا، دمتوانیت بەشێکی تیکستی گۆرانی هەڵبژێریت و پۆزیشنی پەخش بگۆڕیت.
 - ئامرازی تیکستی گۆرانی تەنها له هەندێ ئامیز دا پشێوانی دەکرێت.
 - بەپێی داتای تیکستی گۆرانی کە لەنێو فایلی مووزیک دا یە، لەوانەیە تیکستی گۆرانی هاوکات لەگەڵ گۆرانییهکە نیشان نەدرێت.
- 4 دمتوانیت له حالیک دا کە شاشە کوژاو تەوێه گوئ بگرت له مووزیک.
- 5 دمتوانیت خێراپی هۆنراوه دیاری بکەیت.
 - بەگوێرە ی مووزیک، ڕەنگە ئێم تاییهتەمەندیە پشێوانی نەکرێت.

هاوبەشکردنی ناوهرۆکی کۆمپیوتەر

له سەر تەلەفزیۆن سەیری ناوهرۆکی هەلگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکە

دمتوانیت له سەر تەلەفزیۆن چێژ له فیدیۆ/مووزیک/وینە ی هەلگیراوی سەر کۆمپیوتەر مەکەت وەر بگرت کاتیک ئێم ئامیزانە به ههمان تۆرموه گرێداراون.

له ناوهرؤكهكانى سهر كومپيوترهكهت بگهرئ بؤ سهيركردنيان له سهر تهلهفزيون (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوترهكهت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
 - 02 كرتهى راست له سهر ئو فايلاه بكه كه دمهوييت پهخشي بكهيت و "پهخش كردن بؤ نامير" دمنيشان بكه.
 - 03 ناوى ئو تهلهفزيونه دمنيشان بكه كه دمهوييت له ليستى نيشاندر او سهيرى بكهيت، و پهخشكردنهوه له سهر تهلهفزيون دمنيشاندهكات.
- تهناهت كاتى كه چهندين تهلهفزيون يان نامير كونتيك كراون، فايلى ههلبژيردراو تهنيا لهسهر يهك نامير پهخش دمكرت.
 - بهيني دوخى پهيوهنديى تور رهنكه خيرايى پهخش جياواز بيت.
 - بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

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

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوترهكهت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
 - 02 پيرستى "دستپيك" له سهر شاشهى كومپيوتره بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردنى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئو نئجامه دمنيشان بكه كه دمهكويت.
 - 03 دوگمى "ههلكردنى تهوژمكردنى ميديا" لهو پنجهرميهى دمهيتنهوه دمنيشان بكه.
 - 04 ريگه به گشت "بهريزارمكاني تهوژمكردنى ميديا" بده.
 - 05 بؤ ههنگرتنى ريكهبندهكان "باشه" دمنيشان بكه.
 - 06 له ئهپليكهيشنى **داشبوردي مالهوه**ى سهر تهلهفزيونهكه كومپيوترى گريدار او دمنيشان بكه، و ئينجا ئو فايلى دمهوييت دمنيشانى بكه و پهخشي بكه.
- بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

ئو بابتهانهى كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

- نهگهر بژاردهى هاوبهشكردنى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستنهكانى تور پيشكه.
- رهنكه له تورى بيتل دا به باشى كار نهكات. چاك وايه تورى تهلدار به كار بهينيت.
- بهيني دوخ و كهشى تور رهنكه باش كار نهكات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك نامير، بهيني كارايى سيقر، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بؤ سهيركردنى قيديويهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتريك پيوسته كه لههلهرى 5 GHz بهكاربينيت. نهگهر راوتريى نيستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه قيديوكه دوايكوييت يان به دروستى پهخش نهكرت.
- له رووتريك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له نامرازي Content Share پشتيوانى نهكرت. بؤ زانباريى زياتر، سهردانى رينماى بهكارهينى رووتريكهت بكه يان پهيوهندي بكه به بهرهمهينرهكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههندي ناميرى كونتيككراو دا پشتينووى دمكرت.
- نهگهر دواتر فايلىكى ژيرنوست زيادكردوه، فولدهرى هاوبهشكراوى سهر كومپيوترهكه ناچالاك بكه و ئينجا دووباره چالاكى بكهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوستکراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فۆرمەتی فایله که تەلفزیۆنەکه پشتیوانی لئ دەمات، لەوانه یه بهیپی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکتکراو فۆرماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنئو فۆلەریک دا بن، رەنگه به باشی کار نەکات.
- رەنگه زانیاریەکانی ئو فایلانه که له ئامیری پیوستکراو موه هاورده کراون دروست نیشان نەدرین.
- بهیپی شیوازی کۆدکردن، رەنگه هەندئ ناوڕۆک له شیوازی هاوبەشکردنی ناوڕۆک دا پەخش نەکرین.

سەیرکردنی شاشەى کۆمپیوتەر له سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشەى کۆمپیوتەر له سەر تەلفزیۆن

پەيوەندى بىتەل (Windows 10)

- 01 کرتە له سەر ئايکۆنى ناوهندى ئاگانامەى سەر میلی نەركى شاشەى کۆمپیوتەر مەکه بکه و گرێدان دەسنيشان بکه.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسنيشان بکه که دەتەوێت گرێدانى پێوه بکهیت و داواى گرێدان بکه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گرێدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گرێدار و نیشان دەمات.
- چاکتر وایه بەردەوام سیستەمى کارپێکردنى ئامیر مەکت نوێ بکهیتەوه بۆ ئو هەى بى کێشه بەریت له تەلفزیۆن.
 - چاک وایه له نزیکهوه ئهم نامرازه به کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکهکار له رێگهى گرێدانى ئامیره هۆشمەندەکت یان کۆمپیوتەر مەکت به هەمان تۆرى تەلفزیۆنەکه.
 - ئەگەر چى دەرکەوت بەی روتەرى بىتەل کۆنیکتى بکهیت، چاک وایه که ئامیر مەکت کۆنیکت بکهیت به روتەریكى 5 گیگاهێرتز چونکه کەشى بىتەلى دەور و بەر دەتوانیت کارپێگهري خراپ دابنیت لەسەر کارایى ئو.
 - رێژهى وه‌لامدانەوه رەنگه بهیپی ژینگهى بهکار بهر جیاواز بێت.
 - ئەمه جیاوازه له وهشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر له‌بارهى ئو ئامیرهى که دەتەوێت پیوستى بکهیت، رێنمانى بهکار هێنەرى ئو بخوینەوه.
 - ئەگەر داواى چەند جار هەول‌دان پیوست نەبوو، تەلفزیۆنەکه و ئو ئامیر مەکهى که دەتەوێت پیوستى بکهیت بکۆژێنەوه، پاشان هەڵیانبهکهوه و دووباره هەول بده.

پەيوەندى تەلدار

- 01 به بهکار هێنانى کيیلى HDMI کۆمپیوتەر مەکت به تەلفزیۆنەکه گری بده.
 - 02 سەرچاوهى ئىنپوتى ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆره که کيیلى HDMI له  داشبۆردى مالهوه گریداروه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گرێدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گرێدار و نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشهیهک له گرێدانەکت ههیه، سەیری **دۆزینهوهى کێشهکان و چارەسەرکردنیان** ← **چارەدۆزى کێشهکانى گرێدانى**

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

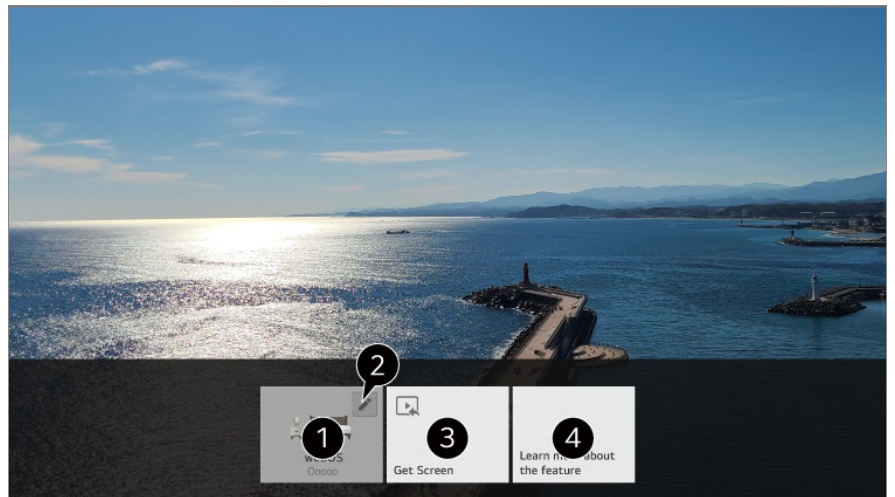
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

لە رېگەي گريدانى چەند تەلەفزيۇنىكى گريدراو بە ھەمان تۆر، دەتوانىت فيديو لە تەلەفزيۇنەكانى تر وەر بگريت.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئىپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بىكەرە.

03 گريدانى تەلەفزيۇن دەسنيشان بىكە و پەيرموى رېنمايەكانى سەر شاشە بىكە بۆ گريدان.



1 دەتوانىت سەيرى ئەو تەلەفزيۇنە بىكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچىتە ناو شاشەي بزار كردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو مەكە بىينىت و گريدانەكە بلۆك بىكەيت يان بسرىتەرە.

3 دەتوانىت تەلەفزيۇنىك دەسنيشان بىكەيت كە لىيەرە شاشە بىينىت. لە رېگەي داگرتى گريدانى تەلەفزيۇن، ھەر وەرە دەتوانىت ئامىرە نوپىيەكە گرى بەدەيت.

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادار كەردنەرە بىچرىنىت.

• بەگويەرە مۆدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

• تەنھا ئەو مۆدىلانەي پىشتىوانى لە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور دەكەن دەكرىت گرى بدرىن و بەكارىين.

- دهمکریټ تا پېنچ گریډان به یهک تهلفزیونهوه بکړین.
- رهنکه کردار مکه سانا نهبیټ، بهگویره ی ریکبهندمکان یان ژینگه ی توره مکه.
- نهو تهلفزیونهوه دهتوټ گریډانیا ی پتوه بکھیت پتویسته به ههمان توره موه گریډرا بن.
- نهگهر تاییهتمهندیهکه به دروستی کار ناکات، تکایه سمیری ریکبهندمکانی توره و ریکبهندمکانی WOL ی راوتهر مکه بکه.
- بهگویره ی نهده ی راوتهر مکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه تیک بچیت.
- کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه له فیدیوی رسمن کهمتر بیت.
- له کاتی گریډان به نهپلیکیشن LG ThinQ له **گریډانی تهلفزیون**، گشت نهو تهلفزیونهوه لهگهل **هاوبه شکردنی ژوور** **بو ژوور** بهکار دین پتویسته بو ههمان نهژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
- تنها دهمکریټ له سهر نهو تهلفزیونهوه سمیر بکریټ که شاشه ی هیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سمیرکردن سنووردارکردنی هه بیت.
- بو همدیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
- نهو تهلفزیونهوه فیدیوکه ی وهرگرتووه خودکارانه شاشهکه هله دکات، و نهو تهلفزیونهوه که فیدیوکه ی ناردووه خودکارانه دمکوزیتوه.

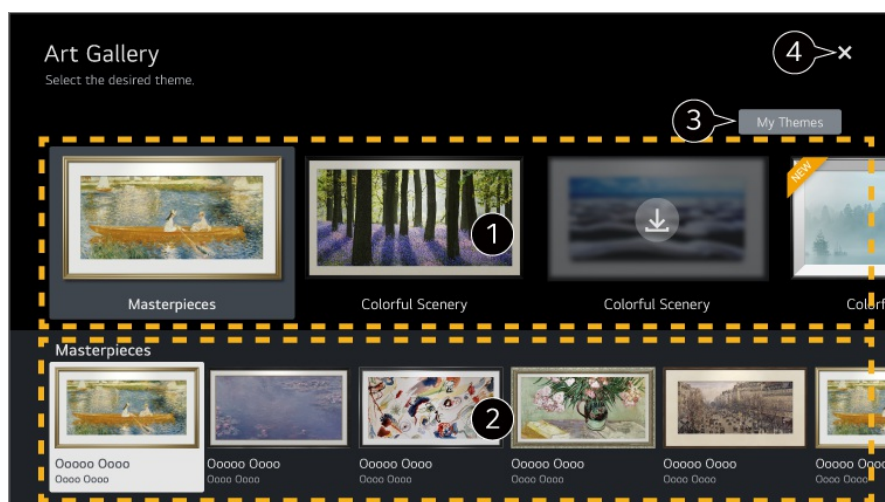
وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

دمتوانیت چیر له وینه ی پیناسه بهرزی پیشکشر او بو هر تیمیک وهرگیریت.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی  فشار بده.

02 نهپی **گهلری هونه** بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تاییهتی هر تیم ببینه.

2 دهتوانیت پشتر سمیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکسکراو بکھیت.

3 دهتوانیت تیمیکی دابهزینراو بسرپتوه یان تیمی خوازاراوه دهنششان بکھیت بو پهخش کردن.

4 نهپلیکیشنکه دادمخت.

بۇ كۆز اندىنەھى كار كىردنى ئەپلىكەيشنەكە لە باكر اوند، دوگمەى **•••**ى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلىكەيشن** دەسنیشان بکە.

کردنەھى ئىنتەرنىت لە سەر تەلەفزیون

بەکارهێنانى گەرائى ویب

کاتیک کە ناوئیشانى ویب لە نێو خانەى URL داخەل دەکەیت دەتوانیت بچیتە نێو ویبسايتەکە. ئەگەر وشەى گەران داخەل بکەیت، لە نێو مۆتۆرى گەران دا دەر بارەى وشەى گەرائى تۆ زانیارى دەدۆزیتەوه.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپلىكەيشنى **گەرائى ویب** بکەوه.

03 ناوئیشانى ویبسايتەکە لە مېلى ناوئیشانى سەرھەوى شاشەکە بنوسە بۆ گەران، یان راستەوخۆ چەمکىکى گەران بنوسە. ھەر خشتەبەندىکى کراوھى پېشووتر ببینە، لە رېگەى داگر تى ژمار ھەکەى تەنیشتى مېلى ناوئیشان. شاشەى خشتەبەندى نوێ لیستىکى **مالپەرە پېشنیاریکراوھکان** و **سايتە زۆرترین سەردانکراوھکان** پېشکەش دەکات. ئەگەر ناتەوێت **مالپەرە پېشنیاریکراوھکان** نیشان بدریت، تايبەتمەندى  **← رېکبەندەکان ← مالپەرە پېشنیاریکراوھکان نیشان بدە** بۆ كۆز اندنەھە دیارى بکە. **مالپەرە پېشنیاریکراوھکان** رەنگە بە گۆرەى و لات بگۆریت و تەنھا لە چەند ولاتیک بەردەستەن.

•  : دەتوانیت ئەو لاپەرەى ویبەى سەیرى دەکەیت تازەى بکەیتەوه.

• لە سەر شاشەکە  دەسنیشان بکە. دەتوانیت گەورەکردن یان بچووک کردنەھە بکەیت لە کاتى گەران لە ویبسايتەکە.

رېکلامەکان رابگرە

دەتوانیت رېکلامى ناو لاپەرەى ویب بۆک بکەیت کە سەیریان دەکەیت. ھەرچۆنیک بیت، ئەم دوگمەى تەنھا ئەو کاتە نیشان دەدریت ئەگەر تايبەتمەندى  **← رېکبەندەکان ← بۆککردنى رېکلام بەکاربینە** دیاریکرا بیت بۆ **هەلکردن**.

دیمەنى تەلەفزیون

شاشەکە لەت بکە بۆ نیشاندانى شاشەکەى تەلەفزیون. دەتوانیت لە لاپەرەکانى ویب بگەرنیت ئەو کاتە سەیرى تەلەفزیون دەکەیت.

مێژوو

دەتوانیت سەیرى مێژووى سەردانىکردنى ویبسايت بکەیت یان بېسرىتەوه.

زیادکردن بۆ نیشانگەکان

دەتوانیت ئەو ویبسايتەى ئیستا سەیرى دەکەیت بۆ دلخوازەکانى خۆتى زیاد بکەیت.

نیشانگه‌ی

ده‌توانیت سه‌یری لیستی و بیسایته‌کان بکه‌یت یان بیانسریت‌ه‌ه که بۆ دلخوازه‌کانی خوت زیادت کردون.

ریکبه‌نده‌کان

ده‌توانیت ریکبه‌نده‌کانی و بیگهر بگوریت.

رینمای به‌کاره‌ینهر

نامرزی رینمای به‌کاره‌ینهر بکه‌ه.

ده‌رچوون له ئه‌پلیکیشن

کارکردنی ئه‌پلیکیشن‌ه‌ه که له باکگراوند دمکورژینیت‌ه‌ه.

✕ : ئه‌پلیکیشن‌ه‌ه که داده‌خات.

• ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرالی ویب**ی سه‌ر ته‌له‌فزیونه‌کە و بیگهر یکی ته‌له‌فزیونه، بۆیه ره‌نگه به شیومه‌کی جیاوازه‌تر له ویب‌گهری ته‌له‌فزیونه‌کە کار بکات.

• ره‌نگه هه‌ندیک ناوه‌روک به دروستی په‌خش نه‌کری‌ن.

• ورده‌نامرزی فلاش پشتیوانیکراو نه‌ه، ته‌نها میدیای HTML5 پشتیوانیکراوه.

• دامه‌زاندنی ورده‌نامراز پشتیوانیکراو نه‌ه.

• میدیای به‌فورماتی تر جگه له JPEG/PNG/GIF ره‌نگه په‌خش نه‌کری‌ت.

• ره‌نگه ئه‌پلیکیشن‌ه‌کان ناچار بکری‌ن بکوژینرینه‌هه ئه‌گهر ته‌له‌فزیونه‌که بیرگه‌ی نه‌مینیت.

• فونته دانراوه‌کانی ناو ته‌له‌فزیونه‌که به‌کار دین. به‌گویره‌ی ناوه‌روکه‌کە، ره‌نگه نووسه‌کان جیاوازه‌تر ده‌ربکه‌ون به‌راورد به ویب‌گهری کومپیوتەر یان موبایل.

• دابه‌زاندنی فایل و فونت پشتیوانیکراو نین.

• ناگاداری پیویسته هه‌بیت له‌به‌رئه‌وه‌ی مالبهری زیانبه‌خش یان فیشینگ خودکارانه بلۆک ده‌کری‌ن.

• ره‌نگه هه‌ندیک تابه‌تمه‌ندی ویب‌گهر به شیوه‌ی کاتی پشتیوانی نه‌کری‌ن به هۆی هۆکاری ده‌رمکی.

• و بیسایته‌که ده‌کری‌ت بکری‌ته‌هه له ریگه‌ی ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرالی ویب**ی ته‌له‌فزیونه‌که، بۆیه پیویسته ناگادار بیت ده‌رباره‌ی ده‌سگه‌یشتی مندا لان بۆ ناوه‌روکی سه‌ره‌ئلی زیانبه‌خش.

ده‌توانیت ئه‌پلیکیشن‌ی **گهرالی ویب** قوفل به‌دیت بۆ ریگری کردن له ده‌سگه‌یشتن بۆ ناوه‌روکی سه‌ره‌ئلی زیانبه‌خش. له    **گشتی**  **سیستم**  **سه‌لامه‌تی**  **قوفلکردنی کاربه‌رنامه‌کان** دا ری‌ککردنه‌کان دیاری بکه.

• ئه‌گهر تووشی کیشه بیت له‌کاتی به‌کاره‌ینانی **گهرالی ویب**، سه‌یری **دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌رکردنیان** بکه له **رینمای به‌کاره‌ینهر**.

گورینی ریکبه‌نده‌کانی گهرالی ویب

❖ رېځبېندهکان دمنښان بکه له سهرموهی ئهپلیکېشنی گهرالی ویب.

لهکاتی دستپیک

دمتوانیت ئه لاپهرمه هه لېژریت که له کاتی دستپیکردنی ئهپلیکېشنی گهرالی ویب دهردهکویت.

بزوینهرهکانی گهران

دمتوانیت بزوینهریکی گهران دمنښان بکهیت بۆ گهران له کاتی نووسینی ووشهیهکی سهرمکی له میلی ناونیشان.

● بهینی بارودوخی دابینکر، لهوانهیه ریککردنهکانی مۆتوری گهران بگۆردریت بی ئهوهی تۆ ناگدار بکړیتهوه.

مالپهره پېشنیارکراوهکان نیشان بده

دمتوانیت ئهوه دیاری بکهیت لیستیکی مالپهره پېشنیارکراوهکان له سهر شاشهی خستهبندی نوئ نیشان بدریت یان نیشان ددریت.

هممیشه میلی ناونیشان پېشان بده

کاتیک بۆ هه لکردن دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناونیشان و پېرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان ددرین.

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشپوهی خودکار

کاتیک بۆ هه لکردن دیاریکراوه، ئهگهر شکستیک پروو بدات (خراب کارکردن، شکستی پهخش کردنهوهی میدیا، شکستی بارکردنی لاپهره، کوژانهوهی ناسایی، دواکوتهی وهلامی کهمی بیرگه، هتد.) له کاتی بهکارهینانی ویبگهر، زانیاری پهیومندیدار خودکارانه بۆ تیمی پهرمیدانی ویبگهر دمنیردریت له بارمگی سهرمکی LG Electronics (کوریا). زانیاری نیردراو تهها بۆ باشترکردنی ئهدهی ویبگهرکه بهکاردریت.

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

کاتیک بۆ هه لکردن دیاریکرا بیت، ئهگهر ❖ دابگریت له سهرموهی گهرالی ویب، دوگمهیهک بۆ هه لکردن یان کوژاندنهوهی بلوککردنی ریکلام بهکاربینه له سهر شاشهکه دهردهکویت. هه لکردنی تاییهتمندی بلوککردنی ریکلام بهکاربینه بارکردنی لاپهره خیرا دهکات له ریگهی بلوککردنی ریکلامهکانی ناو ویبسایتهکه.

فلتهرکردنی سایت

دمتوانیت ویبسایتهکان تۆمار بکهیت بۆ بلوککردن یان ریپیدان.

سایته پهسهندکراوهکان : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که تهها ئه ویبپهرا نه بکاتوه که پېشتر تۆمار کراون.

مالپهر (سایت)ه داخراوهکان : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که ریگه به کردنهوهی هندی سایتی دیاریکراو نهکات.

● بۆ بهکارهینانی ئامرازی فلتهرکردنی سایت، پېویسته تپپهروشی تهلهفزیونهکی پی بدیت.

قوفلکهری پهنجهرؤچکه

پهنجهرمکان بلوک دهکات که خودکارانه له لایهن لاپهرمکانی ویبهوه نیشان ددرین.

گهرالی تابيهت

ئەگەر بۆ **هەڵکردن** دیاریکرا بێت، میژوویەکی سەردانیکردنی ویسایتهکان جیناهیلت.

شۆینی مەکەوه

دەتوانیت داوا لە ویسایتهکه بکەیت که میژوویەکی سەردانیهکەت بەجی نههێنێت. ڕەنگە کردار مکه بگۆرێت بەگۆرەیی سیاسەتی ویسایتهکه.

Adaptive Streaming بە بهکارهێنانی JavaScript

تەکنەلۆجیای تەوژمکردنی میدیا که JavaScript بەکارهێنێت ڕیگەت پێدەمات ئەو فیدیوانه ببینیت که وردبینان باشترکراوه.

ئەگەر ئەمە لەسەر **کوژاندنەوه** دابنرێت، ڕیزۆلووشنی ئەو فیدیویە که لە **گهرالی ویب** دا پەخش دەکریتهوه بە 720p سنووردار دەکریت.

رێکبەندەکانی کووکی

ویسایتهکه چالاک دەکات بۆ هەمارکردن و بەکارهێنانی داتای کووکی.

داتای گهران بکەوه

کووکیەکان بێسەرەوه : داتای کووکی دەسڕێتهوه. کاتیک دەسڕدێتهوه، لە زۆرینهی مألپەرەکان دەردەچیت. **هەموو زانیاریەکانی گهران بێسەرەوه** : گشت میژووی گهران دەسڕێتهوه، بەهۆگرێتی کووکیش.

کۆبوونەکردنی فیدیوی

کۆبوونەکردنی فیدیوی

دەتوانیت کۆبوونەمیەکی فیدیوی لە ڕیگەیی گریدانی کامیرا بە تەلفزیۆنهکەت ئەنجام بدەیت.

01 کامیراکه به پورتی **USB IN** گری ده.

02 دەست بە کۆبوونەمیەکی فیدیوی بکە بە بهکارهێنانی **گهرالی ویب** یان ئەپلیکەیشنەکه.

- ڕەنگە ئەم کردارە لە هەندیک وڵات یان لە هەندیک مۆدێل بەردەست نهبێت.
- بۆ بهکارهێنانی ئەم ئامرازە پێویستە پەيوست ببیت بە ئینتەرنێت.
- کامیرای کۆبوونەوهی فیدیوی پێویستە بە جیاواز بکەردرێت. وا ڕێنمایی دەکریت که لەگەڵ بەر هەمیک بەکاربهێندریت که بۆ سازبوون لەگەڵ بەر هەمەکانی LG تاقیکرا بێتهوه. Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- بۆ وسفیکی تێروتهسەلی کردارەکانی کامیرا، سەیری نامێلکەیی ئامێرەکه بکە.

- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کتیلی درټرکراوه ، لهوانیه نامیری USB بهبشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبوونهوی قیدیوی دهکرت له سهر  ← **گهرالی وټب مالپهره پيشنيارکراوهکان** بدوزرینهوه، و ئهپلیکيشنهکان له سهر **Apps** دهست بخړين. بهگویره بارودوخهکانی دابینکهری خزمهتگوزاری، بهکارهینانی مالپهری کوبوونهوی قیدیوی یان ئهپلیکيشن رهنکه ههلهسیردریت یان بگوریت.

بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی

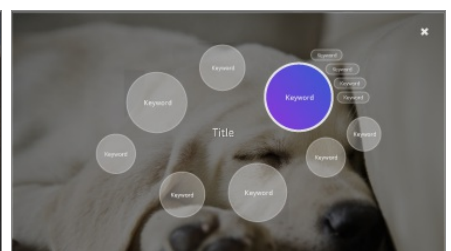
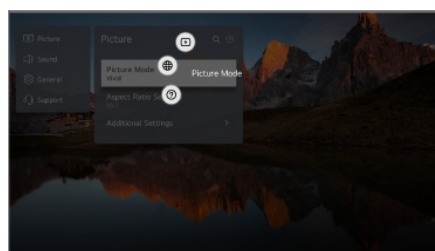
بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی

دموانیت به سانایی گهرانیك ئهجام بدهیت له ریگهی ئهپلیکيشنه جیاوازمكان له سهر بنهمای زانیاری دهق یان قیدیوی سهر شاشه.

- 01 دهکرت گهریدهی جادوویی بهکار بیټ ئهگهر رهنکی نیشاندهری مهجیک ریموت بگوریت (بۆ نمونه، بۆ ).
- 02 دوگمهی **چهرخ (OK)** ی سهر وینهکه بۆ ماوهیک دابگره ئهگهر سهیری پهخشیک دهکیت، یان له سهر دهقهکه ئهگهر ئهپلیکيشنهکانی **رینوینی، ریکبهندهکان، ناگاداری وهرزش یان گهلهری هونهر** بهکار دینیت.
- 03 له سهر شاشهی پهخشهکه، وشه سهر مکیه پهیوهندیارمکان به پرۆگرامهکه دهر دهکهن.
- له سهر دهقی ئهپلیکيشنهکه، ئایکونیک دهر دهکویت که ریگهت پندهات بۆ ئایتمیک بچیت، و مک گهرالی وټب یان گهران.
- 04 ئایتمیک ههلهزیره بۆ بهکارهینان.

- دموانیت ئایتمیک بجوولینیت له ریگهی داگرتی دوگمهکانی    ی سهر ریموت کۆنترولهکه.

- 05 دموانیت له گهریدهی جادوویی دهر بچیت له ریگهی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کۆنترولهکه.



- ههروهها دموانیت ئه تابهتمهندی بهکار بنینیت له ریگهی داگرتن و راگرتی دوگمهی **OK** ی سهر ریموت کۆنترولی ستاندر.
- تابهتمهندی بهر دهستهکان بهگویره ههریم یان خزمهتگوزاری دهگورین.
- رهنکه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی ناگاداری وهرزش

بهکارهينانی ناگاداری وهرزش

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  فشار بده.
 - 02 ئهپی ناگاداری وهرزش بکهوه.
 - 03 تيم/ياريزانی من تومار بکه بو سهرکردنی خشتهی ياريزان و ئهجامهکانی کات-به-کات.
- رهنکه خشته يان دوخی ياری جياواز بئيت له دانه راستهقينهکان بهگویره ي بارودوخی دابينکهری داتا.
 - رهنکه ناگادارکردنهوی کاتی راستهقينه بهردست نهبيت له کاتی بهکارهينانی چهند ئهپليکيشننیک.
 - ئهم تايهتهديه تهنه له کاتی گريدانی تور بهردسته.
 - رهنکه ههندیک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهينانی کرداری Live Plus

Live Plus ئهزموننیکي باشتراوی سهرکردن پيشکesh دهکات که پهيوسته بهر ناوهرۆکهی سهری دهکيت بهلهخوگرتهی سهرکردنی زانیاری زياتر، بهشاريکردن له پيشهاتهکان، کارلنکردن لهگهل ريکلام، هتد.

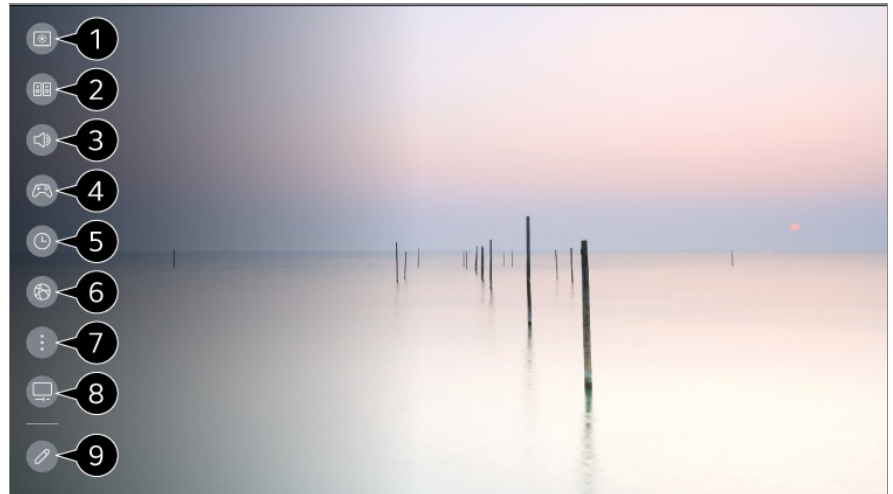
- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  دابگره.
 - 02 ئهمه ههلبژيره:  ← گشتی ← سيستم ← ريکبهندی زياتر.
 - 03 **Live Plus** بخهنه سهر دوخی ههلهکردن.
- رهنکه ههندیک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - بو ناچالاکردنی ئهم تايهتهديه له **Live Plus**، پرۆ بو  ←  ← گشتی ← سيستم ← ريکبهندی زياتر و ريکلامی راستهوخو دیاری بکه بو **کوژاندنهوه**. رهنکه ههندیک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - هيشتا دهوانيت دهسگهيشنتت بو ههندیک تايهتهديهکانی **Live Plus** ههبيت له کاتی بهکارهينانی ئاميره دهرمکيهکانی وهر ئاميري کردنهوی کوډ.
 - ئهگهر ريموت كونترولیکي جيهانی ستهپ بکهيت، دهوانيت **Live Plus** بهکاربهينيت تهناوت کاتيک ئاميره دهرمکيهکانيش بهکاردينيت.
 - ئهم خزمهتگوزاريه پيشکeshکراوه تهنه بو دهنشيان کردنی ناوهرۆک لهگهل هاوبهشه گريهست لهگهلکراوهکان.

ريکبهندهکان

رېكېښنده خيرا

بۇ خيرا بهكارهيناني نامرازي 'رېكېښنده'

خيرا و ئاسان، كۆمەلېك نامرازي كۆنترۆل وىك **دۇخى وېنە**، **دەنگ بۇ دەرەو**، و **كاتگىرى نووستن** نېشان دەدات. له سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگىرە.



1 دەتوانى **دۇخى وېنە** رېكېښنده بېكېت.

2 دەتوانى **دۇخى دەنگى** رېكېښنده بېكېت.

3 دەتوانى **دەنگ بۇ دەرەو** ھەلېڭىرېت.

4 بۇ رېكېښندهكانى **باشترەرى يارى** ئاراستە دەكات.

5 دەتوانى **كاتگىرى نووستن** رېكېښنده بېكېت.

6 بۇ رېكېښندهكانى **تۆڭ** ئاراستە دەكات.

7 دەتوانى بۇاردەى زۆرتىر رېكېښنده بېكېت.

• ھەرۈە دەتوانىت دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۇ ماوھىك دابگىرىت بۇ راستەوخۇ بهكارخستنى گشت رېكېښندهكان.

8 بۇ رېكېښندهكانى **چاودىرى OLED** ئاراستە دەكات.

• ئەم تايېتمەندىيە تەنھا بۇ تەلەفىزىونى OLED بەردەستە.

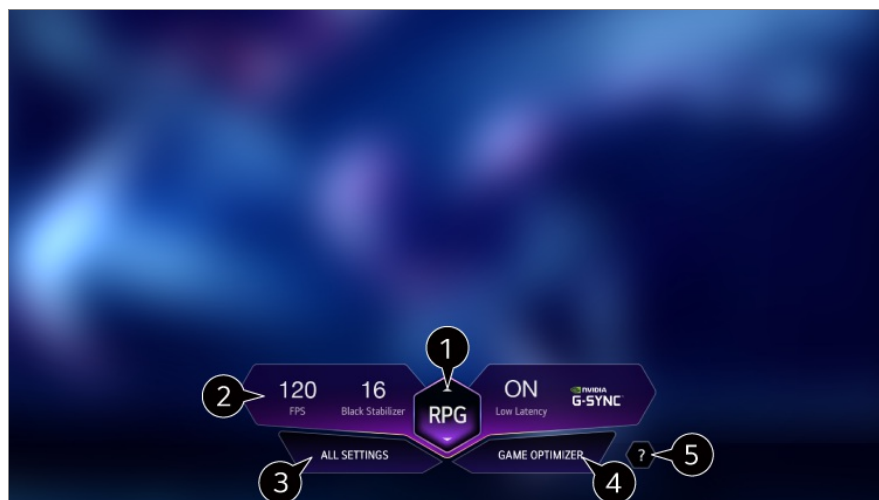
9 دەتوانىت ئايتمە خيراكان زىاد بېكېت/بىسرىتەو يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرىت.

• بۇ ئايتمىك بېرۇ كە دىكرىت سىتېپ بىكرىت، يەك جار دوگمەى **چەرخ (OK)** رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگىرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرخ (OK)** بۇ ماوھىك دابگىرە بۇ چوون بۇ پېرستەكە.

داشبۆردی یاری

له ماوهی یاریهک، دمتوانیت به خیرایی چەشنی یاری بگۆریت و له کاتی راستهقینه سهیری دۆخی ریکبهندهکان بکهیت. له سههر ریمۆت کۆنترۆل دوگمه‌ی  دابگره.

- کاتتیک کۆنسۆلیکی یاری گری دهمیت و یاریهکه دمخهینه کار، **گشتی** ← **باشترکه‌ری یاری** بۆ **هه‌لکراو**، و **وینه** ← **دۆخی ده‌سنیشانکردن** بۆ **باشترکه‌ری یاری** ده‌گۆریت. ئه‌گەر داشبۆردی یاری نیشان نهدریت، تکایه سهیری هه‌ریهک له ریکبهندهکان بکه.



- 1 دمتوانیت شاشه‌که ریک ب‌خهیت به‌گۆیره‌ی چەشنی یاریه‌که.
- 2 سیگناله‌کانی کاتی راستهقینه و به‌هاکانی ریکبهندی جو‌ری ده‌سنیشانکراو نیشان دهرین.
- رهنه‌گه نایتمه نیشاندراوه‌کان به‌گۆیره‌ی مۆدیل بگۆرین.
- 3 دمتوانی بژاردی زۆرت‌ر ریک ب‌کهیت.
- هه‌روه‌ها دمتوانیت دوگمه‌ی  سههر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دابگریت بۆ راسته‌وخۆ به‌کارخستنی گشت ریکبهندهکان.
- 4 بۆ ریکبهنده‌کانی **باشترکه‌ری یاری** ئاراسته ده‌کات.
- بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبهنده‌کان** ← **باشترکه‌ری یاری** له **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.
- 5 ئامرازی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** بکه‌وه.

وینه

هه‌ل‌بژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دۆخی ده‌سنیشانکردن**

ئەو شىۋازى وېنە ھەلبۇزىرە كە بە باشترین شىۋە لەگەل مۇھىتى تەماشىكارىن، ھەلبۇزاردەكانى تۆيان جۆرى قىدىۋ دەگونجىت. دۇخىكى وېنە دەسنىشان بىكە. لە رېگەي رېكخستىن و شىۋەندىكى ھەر يەك لە ئايتەكان بە وردەكارى زياتر لە سەر بىنەماي دۇخ، قىدىۋكەت باشتر رېك دەخريت بۆ تاييەتمەندىكانى خۇي.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھىنىت

گەش

بە زياتر كىردى كۆنتراست، پرووناكى و درەوشاۋىي، شەفەفىتى وېنەكە زياتر دەكات.

ستاندرد

وېنەكە بە كۆنتراست، پرووناكى و ئاستى تىزى سىروشتى نىشان دەكات.

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپاريز رېككردنەكانى تەلەفزيۇنەكە دەگۇرپىت بۆ ئەۋەي رېژەي مەسەفەكىردى كارمبا كەم بىكاتەۋە.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

سىنەما

وېنەي گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرزىش / تۆپى پى / Cricket

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي ۋەرزىش. وېنەي جىۋوۋلە تونەكان ۋەكوو تېھەلەدان يان فرېدانى تۆپ پروونتر دەكاتەۋە.

- ناۋى ۋەرزىشەكان رەنگە بەپىي ناۋچە جىاواز بىت.

باشتر كەرى يارى

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي كۆمپيۇتەرى.

FILMMAKER MODE

كوآلىتى وىنەي سىنەماي باشتر كراۋ پېشكەش دەكات كە بىروانامەي پېدراۋە لە لايەن ھاۋپەيمانى UHD، دەستەي دىار يىكردى ستاندەر بۆ تەكنەلۇجىي پەيۋەست بە UHD.

- بۆ خود-گۇرپىن بۆ FILMMAKER MODE كاتىك سىگنالىك ناكىت بىرئىتە كار لەگەل ئەم دۇخە تىكرا بىت، ئەۋە خود دەستىكردى دۇخى FILMMAKER بىخە سەر ھەلكرىن.

isf® شارەزا (مەۋداي پرووناكى، كاتى رۇژ) / isf® شارەزا (مەۋداي تارىك، كاتى شەۋ)

ئەم دۇخە بۆ فىلمەكان ھتە. گونجاۋە كە لە ژىنگەيەكى تارىك سىر دەكرىن.

شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو) پلهی گهرمی رنگی کهمتری ههیه له شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ). دۆخیک دهنیشیان بکه که گونجاوه بۆ ئهو فیلمانهی تو سهیریان دهکەیت.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گەش

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

ستاندرد

له کهشیک تهماشاکردنی ئاسایی دا، شاشهیک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیویهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیویهکی پروونتر و گهشتر له سینهما دهردهکەیت.

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

باشترکهیری یاری

وینهی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

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

- بۆ خود-گۆرین بۆ FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالی ناکریت بخریته کار لهگهڵ ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه خود دهستپیکردنی دۆخی FILMMAKER بخره سهر ههڵکردن.

- ئهگهر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهو مۆدیلانهی که پالپشتی ناکهن له تهکنهلۆژیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهریت.

- بهپیتی سیگنالی پیدراو، ئهو شیوازی وینه که ههیه رهنگه جیاواز بیت.

- کاتیک سهیری خزمهتیک ئونلاین دهکەیت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆریت بۆ ئهوهی لهگهڵ ئهو ناوهروکهی که نیشان دهریت بگونجیت.

-  پسهور نامرازیکه که رهنگه دمدات پسهوریک کوالیتیی وینه، کوالیتیی وینهکه ریک بکات. لهبهر ئهمه، رهنگه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهیت.

- گۆرینی دۆخی دهسنیشانکردن رهنگه بپته هوێ گۆرانی چۆنیهتی پاشهکهوتی وزه و بایهخدانی Motion Eye، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهر ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت ریکبهندهکان بگۆریت له پالپشتی ← چاودیری OLED ← خود چاودیری نامیر ← پاشهکهوتی وزه و وینه ← ریکبهنده پیشکهوتوووهکان ← زهقی ← بایهخدانی Motion Eye.

ریککردنی ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **ریژەى پانى بۆ بەرزى** ← دەسنیشانکردنى بەکارهێنەر

دەتوانیت قەبارەى شاشە بگۆڕیت بەگۆڕەى جۆرى ئەو ناوەرۆکەى سەیری دەکەیت.

16:9

ریژەى وینەى 16:9 نیشان دەدات.

رەسەن

ریژەى باشترینى شاشە بەگۆڕەى سیگنالی وینەى ئینبوت دەگۆڕیت.

4:3

ریژەى وینەى 4:3 نیشان دەدات.

زوومى ستوونى

دەتوانیت ئەندازەى ئەستوونى شاشەکە بگۆڕیت و بە کەلکۆمەر گرتن لە **دەستکاریکردنى ریژەى زووم** و **دەستکاریکردنى پینگەى شاسە** ئەندازەى ئەستوونى شاشەکە رێک بکەیت.

زوومى 4 ئاراستەى

دەتوانیت ئەندازەى ئاسووبى/ئەستوونى/گۆشەبەگۆشەى شاشەکە بگۆڕیت و بە کەلکۆمەر گرتن لە **دەستکاریکردنى ریژەى زووم** و **دەستکاریکردنى پینگەى شاسە** ئەندازەى ئاسووبى/ئەستوونى شاشەکە رێک بکەیت.

- ئەو شتانه کە دەتوانى بگۆڕى بەپێى مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازان.
- رەنگە وینەکە بشیوێت لەکاتی زووم کردن بۆ ناوێ و دەرێ.
- دەسنیشان کردنى قەبارەى شاشەى جیاوازتر لە قەبارەى رەسەن رەنگە بێتە دەرکەوتنى وینەکە بە شیوەیەکی جیاواز.
- بەگۆڕەى پێکەتەى شیوازی وینە و قەبارەى شاشە، رەنگە لیوارمکان بشاردینەو یان بە رەشى نیشان بدرین، یان رەنگە هەردووک لای وینەکە بەرزیت. هەروەها، لە کاتی دەسنیشانکردنى ئایتمیک لە سەر شاشەى پەخش، رەنگە هێلى دەرەکی بە دروستى هاوتریب نەبێت.
- بەپێى سیگنالی پندراو، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشە کە هەیه جیاواز بێت.

بە نامرازى تەنها سکانکردن شاشەکە بێنە

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **ریژەى پانى بۆ بەرزى** ← **تەنها سکانکردن**

ئەگەر ئەم نامراز لەسەر حالەتى **هەلکردن** دابنیت، دەتوانیت ناوەرۆکەکە بە هەمان قەبارەى وینە کە لە سیگنالی پەخش یان سەرچاوەى ناوەرۆک دا هەیه، ببنیت. ئەگەر لیواری شاشەکە پروون و پاک نەبوو، تکایە لەسەر حالەتى **کوژاندنەوه** دابینە. ئەگەر ئەم نامرازە لەسەر حالەتى **خودکار** دابنیت، بەپێى ئەو زانیاریانەى کە لەئێوە سیگنالی قیدیۆ دا یە، خۆى دەچێتە سەر حالەتى **هەلکردن** یان **کوژاندنەوه**.

- ئەو ئايتمانه كە دەتوانىت ھەلىيانىز ئىرىت ۋە رەنگە بەيىنى ئەو ئىنىپوتە كە ئىستا دراۋە لە تەلەفۇنەكە جىاۋاز بىن.

رېكخستى پرووناكى وىنەيەك

⚙️ ← ⓘ ← وىنە ← رېكخستى پىشكەوتوۋەكان ← زەقى

دەتوانىت پرووناكى تەۋاۋى شاشەكەرىك بىخەيت.

پرووناكى پەنئال

بە گۆرىنى پىشتىچرا ئاستى پرووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە پرووناكتەرە.

- پرووناكى پەنئال كەم بىكەۋە بۇ ئەۋەى وزەى كەمتر بە كار بىرىت.
- بەگۆىرەى پاشەكەۋەى وزە (خودكار/زۆرتىر)، لەۋانەىە نەتوانىت دەسكارى پرووناكى پەنئال بىكەيت. لەم ھالەتەدا، بىرۆ بۇ ⚙️ ← ⓘ ← پالپىشتى ← پاشەكەۋەى وزە ← ھەنگاۋى پاراستى ووزە و بىكە بە كۆزاندەۋە يان كەمترىن.
- بەگۆىرەى مۆدىلى تەلەفۇنەكەت، رەنگە رېكخستى پرووناكى پەنئالى نەبىت.

پرووناكى پىكسىلى OLED

بە گۆرىنى پىشتىچرا ئاستى پرووناكى شاشە كۆنترۆل دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە پرووناكتەرە.

- بەگۆىرەى پاشەكەۋەى وزە (خودكار/زۆرتىر)، لەۋانەىە نەتوانىت دەسكارى پرووناكى پىكسىلى OLED بىكەيت. لەم ھالەتەدا، بىرۆ بۇ ⚙️ ← ⓘ ← پالپىشتى ← چاۋدىرى OLED ← خود چاۋدىرى ئامىر ← پاشەكەۋەى وزە ← ھەنگاۋى پاراستى ووزە و بىكە بە كۆزاندەۋە يان كەمترىن.
- بەگۆىرەى مۆدىلى تەلەفۇنەكەت، رەنگە رېكخستى پرووناكى پىكسىلى OLED نەبىت.

رېكخستى كۆنتراست

كۆنتراستى بەشە پرووناك و تارىكەكانى وىنەكە دەگۆرىت. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، كۆنتراست زىاتەرە.

پرووناكى شاشە

رووناكى گىشتى شاشە رېك دەكات. ھەرچەندە لە 100 نىزىكتىر بىت، شاشەكە پرووناكتەرە. رەنگە رېكخستەكانى پرووناكى شاشە بەكارىنىت بەتايىتەى بۇ دىارىكرەنى بەشە تارىكەكەى وىنەكە.

كۆنتراستى داينامىكى خودكار

جىاۋازى نيوان لاي روون و لاي تارىكى شاشە چاك دەكات بۇ ئەۋەى بەيى پرووناكى وىنە بە باشتىر شىۋە نىشانى بەدات.

دىارىكرەنى تۆنى HDR

بەيى پرووناكى وىنەى ناۋەرۆكى HDR، بە باشتىر شىۋە كۆنتراست رېك دەكات.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخه بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناوندی وینهکه دمگوریت.

- **BT.1886** دمریری نمره‌بندی به شیوه‌ی ITU-R BT.1886، که ستاندریکی نیودموله‌تیه.

ئاستی رهش

تاریکی شاشهکه ریک بخه بۆ نیشاندانی رهشیکی بیخهوش. **خودکار**، **سنووردار** یان **ته‌واو** دمنیشان بکه بۆ هاوتاکردنی ریژه‌ی رهنگی ئامیری ئینپوتی دهرمکی.

- نهم تاییه‌تمه‌ندی ده‌کریت به‌کار بیت بۆ سه‌یرکردنی ناوهرۆک له ریگهی ئینپوتی دهرمکی.

تاریککردنی ناوه‌کی LED

به پرووناکتر کردنی لای پرووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کونتراست ده‌گه‌یه‌نیت به زورین ئاست.

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

- **نزم / مامناوندی / به‌رز** : ریژه‌ی ویک نه‌چوون دمگوریت.

- نهمگهر نهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رهنکه وزه‌ی زورتر به کار ببری.

بایه‌خدانی Motion Eye

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

- نهمگهر نهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رهنکه وزه‌ی زورتر به کار ببری.

- به‌پیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینه‌ی هه‌لبژێردراو، رهنکه نه‌و بژاردیه‌یه که هه‌ن جیاوازی بن.

- نه‌و شتانه که ده‌توانی بیگوری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازی بن.

ریکخستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

⚙️ ← ⚪️ ← **وینه** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو ده‌کان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

رهنکه نیشاندراو ده‌کانی سه‌ر شاشه کهم رهنگ یان پررهنگ ده‌کات. هه‌رچه‌نده له 100 نزیکتر بیت، رهنکه‌که قوولتره.

تاریککردن

بالانسی ږمځی نیوان سوور و سهوزی نیشاندراو لهسهر شاشه دهگوریت. هرچنده له سوور 50 نزیکتر بیت، ږمځهکه زیاتر سوور دمیت. هرچنده له سهوز 50 نزیکتر بیت، ږمځهکه زیاتر سهوز دمیت.

زنجیره ی رهنګ

ږاده ی ئو ږمځانه که نیشان دمدرین دیاری دمکات. زنجیره ی ږمځ دیاری بکه بو **خود ډوزینهوه** بهگویره ی سیگنال، یان بو **رهمن** بو نیشاندانی ږمځی ږوشنتر و دمولهمندتر.

سازاندنی وورد

نهمه ئو کاته بهکاردیت که کهسانی شارما کونترولی دمکن له ږیځه ی بهکارهینانی شیوازی تاقیکردنهوه. دمتوانیت کونترولی بکهیت له ږیځه ی دمنیشان کردنی شمش ږمځهکه (**سوور/سهوز/شین/پیروزی/نهرخهوانی/زهره**). لهوانیه ږیکردنهکان نهبیته هو ی گورانیکي بهرچاو له ږمځی وینهکه دا.

بهرزکردنهوه ی رهنګ

ږمځهکانی وینه ږیک دمکات بو ئوه ی سروشتیتر دیار بن.

دمنیشانکردنی رهنګ

له **سوور/سهوز/شین/پیروزی/نهرخهوانی/زهره**، تونیک دمنیشان بکه بو ږیکخستن.

ږیکخستنی تیربوونی رهنګی / ږیکخستنی پله ی رهنګ / ږیکخستنی رووناککردنهوه

کروما/پله ی ږمځ/درموشانهوه ی تونهکه له -30 بو +30 ږیک بخه.

هاوسهنگی سپی

کرداری ږیکخستنی هر ږمځیک تا دووباره ووردتر بهرهم بیتهوه له سر بنهمای ږمځی سپیه که ږیگت پیدمات کوی ئوازی ږمځی شاشهکه به ویستی خوت ږیک بخهیت.

پله ی گهرمی رهنګ

دمتوانیت ږمځ دیاری بکهیت بو ئوه ی نیشاندانهکه فینکتر یان گهرمتر دمر بکهویت.

شیوازی

نهم شیوازه بو ږیکخستنی ووردی ږیکبندی پله ی گهرمی رهنګ بهکاردیت. دمتوانیت کونترولی پله ی گهرمی رهنګ له دوو خالدا بکهیت له بهشی رووناک و بهشی تاریکی فیډیوکه بکهیت نهگهر **2 خال** دمنیشان بکهیت، له هر خالیکي 10 ناستهکه نهگهر **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)** دمنیشان بکهیت، و هر خالیکي 22 ناستهکه ی فیډیوکه نهگهر **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)** دمنیشان بکهیت.

خال

رووناکی شاشه دمنیشان بکه بو ږیکخستنی پله ی گهرمی رهنګ. نهگهر **شیوازی** دیاریکرا بیت بو **2 خال**؛ نرم بهکارینه بو دمنیشانکردنی سییه و بهرز بو دمنیشانکردنی بهرجهستهکردنهکان.

ئەگەر **شىۋاز** ديارىكرا بىت بۇ **ئاستى سىگنالى 10 خالى (%)**؛ دىتوانىت پرووناكى دەسنىشان بىكەيت بە بەكار ھېنانى ئەو ژمارانەى نامازە بۇ 10 ئاست دەكەن. كاتىك **شىۋاز** ديارىكراو بۇ **ئاستى سىگنالى 22 خالى (%)**، دىتوانىت پرووناكى 22 ئاستەكەى پرووناكى ديارى بىكەيت.

ئاستى سىگنال (%)

پرووناكى شاشە دەسنىشان بىكە بۇ رىكخستى پلەى گەرمى رەنگ. ئەگەر **شىۋاز** ديارىكرا بىت بۇ **ئاستى سىگنالى 10 خالى (%)**؛ دىتوانىت پرووناكى دەسنىشان بىكەيت بە بەكار ھېنانى ئەو ژمارانەى نامازە بۇ 10 ئاست دەكەن. كاتىك **شىۋاز** ديارىكراو بۇ **ئاستى سىگنالى 22 خالى (%)**، دىتوانىت پرووناكى 22 ئاستەكەى پرووناكى ديارى بىكەيت.

ئاستى پرووناكى لە زۆرتىن ئاستى سىگنال (%) نىشان بە
پرووناكىدەنەى بەرزتىن ئاستى سىگنالى 100% رىك دەخت.

ئاستى پرووناكى لە ئاستى سىگنال (%) ى دەسنىشانكراو رىك بە
پرووناكى ئاستى سىگنالى دەسنىشانكراو دەكرىت دەسنىشان بكرىت.

- تەنھا كاتىك **ۋىنە** ← **دۆخى دەسنىشانكردن برىتتە لە سىنەما، شارەزا (مەوداى پرووناكى، كاتى پوژ) يان شارەزا (مەوداى تارىك، كاتى شەو) و كاتىك شىۋاز ديارىكراو بۇ ئاستى سىگنالى 10 خالى (%) يان ئاستى سىگنالى 22 خالى (%)** دىتوانىت ئەم رىكەندەنە ئەنجام بەدەيت.

سوور / سەوز / شىن

پلەى گەرمى رەنگى خالى دەسنىشانكراو رىك بە. چىرى **سوور/سەوز/شىن** لە مەوداى -50 بۇ 50 رىك بە. دىتوانىت بەھا پەيۋەستەكان بۇ پرووناكى دەسنىشانكراو لە **خال** رىك بەخت.

- بەپى سىگنالى ۋەرگىراو يان شىۋازى ۋىنەى ھەلېژىردراو، رەنگە ئەو بزار دەيانە كە ھەن جىاواز بن.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بىگورى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

رىكخستى كۆنتراستى ۋىنەىك

⚙️ ← ⚙️ ← **ۋىنە** ← **رىكەندە پىشكەوتوۋەكان** ← **پروونى**

دىتوانىت كۆنتراستى ۋىنەىك رىك بەخت بۇ ئەو پروونتر نىشانى بەدەيت.

رىكخستى توۋندى رەنگ

تىژى ۋىنە دەگورىت. ھەرچەندە لە 50 نىكتر بىت، ۋىنەكە تىژتر و پروونترە.

روونىتى سۇپەر

ئاستى وردىنى دەگۈرېت بۇ ئەھمىيەتلىك تار و ئىلھام روتىر نىشان بىرىن.

که مکردنه‌وی ژاوه ژاو

بەتەواوی خالە وردە دیار مەکان لادەبات بو ئه‌وه‌ی وینه‌که‌ روون بێت.

کامکردنه‌وه‌ی ژاوه‌ژاوی MPEG

ٺهرو نؤيزه كهڻي دهڪا تهو ڪه له ڪاڻي دروست ڪرڻي سيگڻالي ڦيڊيوي ڊيجيٽل دا پيش ڏيٽ.

یله‌بەندی نیان

ٺٽو ڊياردميه ڪم ڊمڪاتوهه ڪه چوار چيوهه ويته تيڪدمحيٽ و به شيوازي پهڙميه و شاشيهه ڪي ريڪٽر نيشن ڊمڊات.

شاه‌های سینه‌ها

باشینه کردنی پیشاندان بو فیلمه‌کان.

TruMotion

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

- **کورژاندنەوه : TruMotion** دەکوژیتێتەوه.
- **جوولەى سینه‌مايى :** لەرزىنى جوولەى سەر شاشە پێک بخە بۆ ئەوهى وەک ئەوه دیار بێت کە لە شانۆى فیلمدايت.
- **سروشتى :** وینه‌کان بە کۆمەڵێک جوولە دا بنێ بۆ ئەوهى سروشتى و پروون بێت.
- **جوولەى نیاں :** وینه خێراکان خاو دەکاتەوه.
- **دەسنیشانکردنى بەکارهێنەر :** بە شێوهى دەستى **TruMotion** پێک دەکات.
- **De-Judder :** پرادهى لەرزانى شاشەکە دەگۆرێت.
- **De-Blur :** پرادهى لێلى یان ناپروونیى جموجوولەکان کەم دەکاتەوه.
- **OLED Motion / OLED Motion Pro / Motion Pro / NanoCell Motion Pro :** دەتوانیت فیدیۆکەت روونتر بکەیت لە رێگەى بنبرکردنى دوا-وینه‌کان.

- تەخيا لە شىۋازى 'دەسنیشانکردنى بەکارهێنەر' دا دەتوانىت رێککردنى پێشكەوتوو بگۆریت.
- بەپێى سىگنالى وەرگىراو يان شىۋازى وىنەى ھەلبژێردراو، ڕەنگە ئەر بژاردەيانە كە ھەن جياواز بن.
- ئەر شتانە كە دەتوانى بىگۆرى بەپێى مۆدىلى تەلەفزىيۆن جياوازن.

جیبہ جیکردنی ریکبہندہ کانی وینہی ئیستا بۆ گشت ئینیوتەکان

وینہ ← ریکہندہ پیشکھوتووہکان ← بەسەر ھەموو تیجووہکاندا کاری پێیکە

ئەو رېكوردنەنە كە ديارىيان دەكەيت تەنھا بۇ ئەو حالەتى پېدائە كە ئېستا ھەلېزىراو ە بە كار دەھىنرېن. ئەگەر دەتەوېت رېكوردنەكانى ئېستاي وېنە بۇ ھەموو حالەتەكانى پېدان بە كار بەئىت، بژاردەى بەسەر ھەموو تېچووەكاندا كارى پېبە ھەلېزىرە.

ھەلېزاردنى شىوازى وېنە

⚙️ ← ⓘ ← وېنە ← رېكەندە پېشكەوتووەكان ← رېسېتکردنەوہ

ئەگەر دەتەوېت رېكەندەكانى وېنە رېك بەتەوہ بۇ بەھاكانى كارگە لە دواى جېيەجېيکردنى رېكەندەكان، رېكوردنەوہ دەسنىشان بەكە بۇ ھەر دۆخىكى وېنە.

خود دەستپېکردنى دۆخى FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← وېنە ← رېكەندە پېشكەوتووەكان ← خود دەستپېکردنى دۆخى FILMMAKER

ئەگەر بۇ ھەلېكردن ديارىكارا بېت، دۆخى وېنە خودكارانە دەگۆرېت بۇ FILMMAKER MODE كاتېك سېگنالېك دەكرېت بخرېتە كار كە FILMMAKER MODE تېكرا بېت.

- كاتېك ئەم دۆخە كارايانە نيازى دروستكارمكە دەگەيەئېت، رەنگە لە دۆخى وېنە ەكانى دېكە تارىكتەر دەر بەكەوېت.

بۇ بەكارەئىنانى نامرازى كەمکردنەوہى پرووناكى شىن

⚙️ ← ⓘ ← وېنە ← رېكەندە پېشكەوتووەكان ← كەمکردنەوہى پرووناكى شىن

گەرماى رەنگ كەم دەكرېتەوہ بۇ ئەوہى چاۋ ماندوو نەبېت.

ھەلېكردن

گەرماى رەنگى تەلەفزیۋنەكەت رېك دەكرېت.

كوژاندنەوہ

كەمکردنەوہى پرووناكى شىن بەكوژېنەوہ.

- رەنگە ھەندېك مۆدېل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

دەنگ

دۆخى دەسنىشانکردن

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دۆخى دەسنىشانکردن

دەتوانىت گونجاولىرىن شىۋازى دەنگ بۇ ھەرىكەت ھەلپىزىت.

دەنگى AI / دەنگى AI پىرۇ

باشلىنىدىغان ئۆتمەتلىكى دەنگ بەپىي جۆرى ئاۋەزىك.

ستاندەز

راستىرلىنىدىغان دەنگ بۇ ھەممۇ جۆرە ئاۋەزىك.

سىنەما

راستىرلىنىدىغان دەنگ بۇ نەمەشلىرىنى سىنەمايى.

دەنگى پوون / دەنگى پوونى پىرۇ

دەنگەكە زىللەت دەكەت.

ۋەزىش / تۆپى پى / Cricket

دەنگ بۇ يارىيە ۋەزىشلىكەن باشلىرى دەكەت.

● ئاۋى ۋەزىشلىكەن پەنگە بەپىي ئاۋچە جىۋاز بىت.

موزىك

بە باشلىرىن شىۋە دەنگ بۇ گونگرتىن لە موزىك و گۆرانى مىزان دەكەت.

باشلىرى يارى

بە باشلىرىن شىۋە دەنگ بۇ يارى كىرەن مىزان دەكەت.

- ئەم رىكەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ئاۋخۇيى تەلەفزیۋەنەكە يان ئامىرە گىردىراۋەكەنى **HDMI (ARC)** جىيەجى دەپىت كە پىشتىۋانى لە ھاۋەشلىرىنى دۇخى دەنگى تەلەفزیۋەن دەكەن.
- ئەم شتەنە كە دەتۋانى بىگۆرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزیۋەن جىۋازىن.

سىپىكەرى تەلەفزیۋەن بەكاربىنە

⚙️ ⚙️ ⚙️ دەنگ ← دەنگ بۇ دەروە ← سىپىكەرى تەلەفزیۋەن بەكاربىنە

دەنگ لەر يىگەمى بىلەنگۈى سەرخۇى تەلەفزیۋەنەكەمە بىلە دەكرىتەمە.

سىپىكەرى بىتەل بەكاربىنە

⚙️ ⚙️ ⚙️ دەنگ ← دەنگ بۇ دەروە ← سىپىكەرى بىتەل بەكاربىنە

نامیریکی دنگی Bluetooth به شیوهی بیتل گری بده بو چیژ وەرگرتن له دنگی تلهفزیون به شیوهیهکی ئاسوودمتر. سهری نامیلکهی بهکارهینهری نامیری دنگی Bluetooth بکه بو زانیاریهکان دهربارهی چۆنیتهی گریدان و بهکارهینانی نامیرهکه.

• دوگمهی **⏮** فشار بده با نامیره پهيوهستکراو مکان یان ئهو نامیرانهی که دمتوانیت پهيوهستیان بکهیت نیشان بدرین و یهکیک لهوان پهيوهست بکهیت.

• بو نامیرمکانی Bluetooth، ئاستی دنگی نامیرهکه دهرکریت له ریگهی دهنیشانکردن له لیستی گریدان کونترۆل بکریت.

• نامیرمکانی LG Sound Sync خودکارانه ههولی گریدان دهکهن بهو نامیرانهی بهم دواایانه بهکارهاتوون کاتیک تلهفزیونهکهت ههلهکهیت.

• ئیمه پئشنیار دهکهن نامیریکی دنگی LG که پشتیوانی دهکات له LG Sound Sync پهيوهست بکهیت، له ریگهی شیوازی LG TV یان شیوازی LG Sound Sync ی سهر نامیرهکه.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

• کۆدیک دنگ که دهرکریت له ریگهی Bluetooth دهربکریت بریتیه له SBC/aptX™.

• نهگهر نامیرهکه نهیتوانی پهيوهست ببیت، بزانه ئایا نامیرهکه کارهبای پی دهکات، ههروهه بزانه نامیری دنگی بهدروستی کار دهکات یان نه.

• بهکارهینانی هیدسیتیکی Bluetooth پئشنیارکراوه کاتیک دوو نامیری Bluetooth گریدههیت.

• بهپیی جۆری نامیری Bluetooth، رهنگه نامیرهکه دروست پهيوهست نهبیت یان حالهتیکی نااسایی پروو بدات بو نمونه دنگ و رهنگ پیکهوه ههماهنگ نهبن.

• به تهنها هیدسیتی مۆبایل رهنگه کار نهکات.

• نهگهر دوو نامیری جیوازی Bluetooth گریدرا بن و له ههمان کاتدا بهکاربین، رهنگه دهنگهکان هاوړیک نهبن.

• نهگهر یهکیک لهم حالهتانهی خوارموه پروو بدات رهنگه دنگ پرتهرت بکات یان کوالیتی دنگ کهم ببیتهوه:

• نهگهر نامیری Bluetooth زور دوور بیت له تلهفزیونهکه؛

• نهگهر کۆسپیک لهنیوان نامیری Bluetooth و تلهفزیونهکه دا بیت؛ یان

• نهگهر نامیرهکه هاوکات لهگهل دهزگایهکی رادیویی و مک فرنی مایکروو هیف یان LAN ی بیتل به کار بهینریت

• نهگهر **وینه** ← **دۆخی دهنیشانکردن لهسهر باشتکره یاری** دابنریت و **دنگ بو دهرهوه لهسهر نامیری Bluetooth** دابنریت، **وینه** ← **دۆخی دهنیشانکردن دهگۆردریت و دهیته ستاندارد**.

• نهگهر بهردموام بوویت له پروو بهروو بوونهوی کیشه، ئیمه پئشنیار بهکارهینانی گریدانیکی تهلدار دهکهن. (دیجیتالی بینایی، پۆرتی **HDMI (ARC)**)

سپیکهری WiSA

دمتوانیت به شیوهی بیتل تلهفزیونهکه به **سپیکهری WiSA** گری بدهیت بو چیژبینین له دنگی کوالیتی بهرز.

• دهنیشان بکه بو ریخهستی ریکهبنده تیروتهسهلهکانی **سپیکهری WiSA**.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- بۇ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىويستە دۆنگى تايىت گرى بدمىت.
- رەنگە كىشەكانى پەيۈمەندى لە نىوان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA روو بدات لەو دۆخانەى تىۈمگەلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيۈمەندى بە كۆمپانىيەى دروستكەرى سىپىكەرى بەكە.
- بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كرىنى بەر ھەمى رېنىدراوى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بەكە.

ئامىرى مۇبايل

ئەگەر ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرىكى ھۆشمەند دابمەزىنىت و بە تەلەفۇنەكەتى گرى بدمىت، دىتوانىت ئامىرەكە ۈمك سىپىكەرىك بۇ تەلەفۇنەكە بەكار بىنىت.

سىپىكەرى تەلدار بەكار بىنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەر ۈە ← سىپىكەرى تەلدار بەكار بىنە

ئامىرى Optical Out

دىتوانىت ئامىرىكى دەنگى كە پالپىتى دەكات لە بىنايى پەيۈست بەكىت بە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالى بلاقردنەۈى دەنگ بۇ ئەۋەى دەنگى تەلەفۇنەكەت بە كۈالىتىكە باشتر و ئاسانىكەى زياتر پەخش بىتەۋە.

- تەنيا بۇ ئەۋە مۇدىلانى دەبىت كە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالىيە ھەيە.
- بۇ ھەندىك ئامىر، دىتوانىت ئاستى دەنگ رىك بەكىت بە بەكار ھىنانى رىموت كۆنترۆلى تەلەفۇن.

ئامىرى (HDMI/ARC)

دىتوانى دەنگى تەلەفۇنەكە لەر يىگەى ئامىرىكى دەنگى دەرەكى كە دراۋە لە پۇرتى **HDMI (ARC)** پەخش بەكىتەۋە.

- **ئامىرى (HDMI/ARC)** ھەلپۇرە بۇ ئەۋەى خۇى بۇ خۇى SIMPLINK ھەل بەكات. ھەركات SIMPLINK بەكۇرۈتەۋە، رىكەردنەكانى بلىنگۇ خۇى بۇ خۇى دەرەپتەۋە سەر رىكەردنى بىنەرتى بۇ ئەۋەى بلاقردنەۋەى دەنگ نەچرۈت.

ئامىرى دەنگى دەرچۈۈ / ھىدفۇنى تەلدار

بۇ چاكتىر كەردنى پەخشى دەنگ بەپى جۇرى ئەۋە ئامىرەى كە پەيۈست كراۋە، **ھىدفۇنى تەلدار** يان ئامىرى دەنگى دەرچۈۈ ھەلپۇرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- ئەگەر لە كاتى كار كەردنى تەلەفۇنەكە دا بىستۇكى تەلدار بە كار بەپىت، بە شىۈمەكى ئۇتوماتىك دەيناسىتەۋە و لەر يىگەيەۋە دەنگ بلاقردەكاتەۋە.

كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەر ۈە ← كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

پیرسته‌که، که وکوو ئامرازیکی هه‌لکردن و کوژاندنوه کار دهکات، له حاله‌تی گریمانه دا له‌سه‌ر **هه‌لکردن** دانراوه. به‌پیی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوه‌روکی Dolby Atmos به کار ده‌هینریت. (کاتیک پیرسه‌که له‌سه‌ر حاله‌تی **هه‌لکردن** دادمنریت)

- هه‌ندێ ناوه‌روکی Dolby Atmos به‌هنگه په‌خش نه‌کرینه‌وه.

بالانس

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **بالانس**

دموانیت دهنگی هه‌ریه‌ک له بل‌ندگۆی چه‌پ و راست بگۆریت.

- ئهم ری‌ک‌کردنه‌ ته‌نها بۆ بل‌ندگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه.

هاوسه‌نگ‌کار

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **هاوسه‌نگ‌کار**

دموانیت دهنگه‌که ری‌ک به‌خیت له ری‌گه‌ی به‌رزکردنوه یان نزمکردنوه‌ی ئاوتپوتی ری‌ژه‌ی له‌م‌له‌ری دیاریکراوی سیگنالی دهنگه‌که.

- ئهم به‌ری‌اره ده‌کریت چالاک بکری‌ت نه‌گه‌ر **دهنگ** ← **دۆخی ده‌سنیشان‌کردن** دیاریکرا بیت بۆ **ستانده‌ر**.
- ئهم ری‌کبه‌نده ته‌نها بۆ سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیۆنه‌که یان ئامیره‌ گری‌دراومکانی **HDMI (ARC)** جی‌به‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له **هاوبه‌شکردنی دۆخی دهنگی ته‌له‌فزیۆن** ده‌کهن.

جۆری دامه‌زراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **جۆری دامه‌زراندن**

ئهم حاله‌ته به‌پیی شیوازی دامه‌زراندنی ته‌له‌فزیۆنه‌که، دهنگ میزان ده‌کات.

ستاند

ئهمه ده‌سنیشان بکه نه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که له جۆری ستاند دامه‌زرینرایی‌ت.

هه‌لواسراو به دیوار

ئهمه ده‌سنیشان بکه نه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که له جۆری هه‌لواسراو به دیوار دامه‌زراوه.

- ئهم ری‌ک‌کردنه‌ ته‌نها بۆ بل‌ندگۆی سه‌رخۆی ته‌له‌فزیۆن هه‌یه.

ری‌ک‌خستنی خودکاری ئاستی دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **ری‌ک‌خستنی خودکاری ئاستی دهنگ**

ئەگەر بۇ **ھەللىگەن** ديارىكرا بىت، ئاستى دىنگ خودكارانە رېك دىمىرېت بۇ ئاستىكى گونجاو بۇ ھەر ناومرۇكىك كە سىرى دەمىت بۇ يارمەتيدانت لە چىژ وەرگرتن لە سىرکردن بە ئاسودىمى زىاتر.

- ئەم رېكەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخۇيى تەلەفزیونەكە يان ئامىرە گرېدراو مەكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبىت كە پىشتىوانى لە **ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون** دەمەن.

رېكەندى دەنگى DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكەندە پىشكەوتووھەكان ← رېكەندى دەنگى DTV

كاتى كە لە سىگنالى پىدراو دا چەند جور دىنگ ھەبىت، ئەم ئامرازە رېگەت پى دەمات كە ئەم جورە دىنگە كە خوت دەنەوى ھەللىگەن.

ئەگەر لەسەر ھالەتى **خودكار** دابىنىت، تەرتىبى گەران بەم شىوہ دەبىت **Dolby Digital** ← **HE-AAC** ← **AC4** **MPEG** ← **Dolby Digital** ← **Plus** و دىنگ بە يەكەمىن فورمەتەك كە دەموزرېتەوہ بلاو دەمىرېتەوہ.

- بەپى ولات، رەنگە ئەم تەرتىبى گەرانى خواروہ بگوردرىت : **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** ← **Plus** **MPEG** ← **Dolby Digital**.
- ئەگەر فورمەتى دەنگى ھەللىگەن پىشتىوانى نەمىرېت، دەتوانى فورمەتەكى دىكە بۇ بلاوكرەنەوى دەنگ بە كار بەپىنىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

ھاوكتاكردى AV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكەندە پىشكەوتووھەكان ← ھاوكتاكردى شاشە و دەنگ

كارى ھاوكتاكردى دەنگى ئەم بىلندگۇيەي كە كار دەمات ئەنجام دەمات. چەندە بەھاكە لە 60 نىكتر بىت، خىرايى ناوتپوتى دەنگ ئەمەندە ھىواشتەر دەبىت لە خىرايى بىرەمى. ئەگەر **Bypass** ھەللىگەن، سىگنالىكەنى ومان يان دىنگ بە بى ھىچ جورە دواكەوتنى دىنگ، لە ئامىرە دەرەكەكانەوہ دىمىرېت بۇ ئامىرى پەخش. رەنگە دىنگ پىش وىنە پەخش بىرېت لەبەر ئەمەي كە ماومىكە دىمخاىەنىت تەلەفزیونەكە پىدراوى قىدىوئى لىكەداتەوہ.

- بەرېزارە بەرەستەكان بە گورەي رېكەندى **دەنگ بۇ دەرەوہ** دەگورېن.

فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بەكە

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكەندە پىشكەوتووھەكان ← فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بەكە

دەتوانىت فورماتى دىنگ بۇ ھەر ئىنپوتىكى HDMI دىارى بەكەيت. كاتىك بە ئامىرەكان گرى دىمىرېت يان گرېدان كە پىشتىوانى لە تازەمىرېن تەكنەلۇجىاي دەموربەر دەمات، دىارىكرەن بۇ **Bitstream** رېگەت پىدەمات گوى لە كوالىتى دىنگى وىستراو بىرېت. كاتىك دەنگى گەپىراو لە رېگەي پورتى HDMI ھاودەم نەكراوہ، بىكە بە **PCM**.

ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← ھاوبەشكردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون

LG Soundbar يېك گرىۋى بەدە كە پىشتىوانى لە ھاوبەشكردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون دەكات و ديارى بکە بۇ ھەلکردن. **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردنى ديارىکراو لە سەر تەلەفزیون بۇ ساوندبار مەكە جېيەجى دەكرىت بۇ گەياندى كۆمەلىك دەنگ.

كۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← كۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

LG Soundbar يېك گرىۋى بەدە كە پىشتىوانى لە كۆنترۆلى دۆخى ساوندبار دەكات و ديارى بکە بۇ ھەلکردن. دەتوانىت دۆخى دەنگى ساوندبار مەكە لە ⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردن لە سەر تەلەفزیونەكە ديارى بکەيت.

- ناوى دۆخى دەنگى نىشاندرائو لە سەر ساوندبار مەكە رەنگە جياواز بىت لەوى **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردن لە سەر تەلەفزیونەكە، بەگۆيرەى مۆدىلەكە، لەم حالەتەدا، لەگەل دۆخى دەنگى ھاوتا دەكرىت بە كاريگەرى ھاوشۆو.

LG Sound Sync

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← LG Sound Sync

ئامېرىكى LG Sound Sync بە پۇرتى دەرچووى دىجىتالى بىنايى گرىۋى بەدە، و **دەنگ** بۇ دەرەوہ بۇ ئامېرى **Optical Out** ديارى بکە.

كە ئەم تاييەتمەندى بۇ **ھەلکردن** ديارىکرا بىت، دەتوانىت ئاستى دەنگى ئامېرى LG Sound Sync گرىۋى پىك بخەيت بە بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفزیون.

- ئەگەر تاييەتمەندى خود-ھىزى مىلى دەنگ كە پىشتىوانى لە LG Sound Sync دەكات بۇ ھەلکراو دانرابىت، مىلى دەنگ ھەلدەكرىت و دەكوژىتەوہ بەيەكەوہ كاتىك تەلەفزیونەكە ھەلدەكرىت يان دەكوژىنرېتەوہ.

ديارىکردنى دەنگى دەرچووى دىجىتال

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← دەنگى دەرچووى دىجىتال

دەتوانىت **دەنگى دەرچووى دىجىتال** پىك بخەيت.

- ئەم رېكبەندە تەنھا ئەو كاتە بەردەستە كە ⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **دەنگ** بۇ دەرەوہ ← سېيەكەرى تەلدار بەكارىنە ديارىکرا بىت بۇ ئامېرى **Optical Out/ئامېرى (HDMI/ARC)**.
- كاتىك **Pass Through** چالاك دەكرىت، كاريگەرىەكانى دەنگ رەنگە دەرەچەن.
- ئاوتپوتى كۆدىك لەگەل ئامېرىك رەنگە لە سىگنالەكانى ئىنپوت جياواز بىت.

پەخشى دەنگى دىجىتال	پەيدانى دەنگ
PCM	ھەموو
	PCM

PCM	MPEG	خودکار / Pass Through
Dolby Digital	Dolby Digital	
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)	Dolby Digital Plus / Atmos	
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)	Dolby TrueHD (تەنھا HDMI)	
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus	HE-AAC / AAC	

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : ڕەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- کاتیک لە ڕێگەی HDMI eARC گریڤراوە، جۆری دەنگی دەرچوو بە گوێرەى جۆری دەنگی پشتیوانیکراو لە ڕێگەى ئامێرى گریڤراو موو دەبێت.

• بەگوێرەى ئامێرى گریڤراو و جۆری دەنگی ئیئپوت، دەرکێت وەک PCM گواستەوێ دەنگی Dolby ی میتاداتا (Dolby MAT PCM) دەرکێت.

• ئەگەر دەنگی دەرچووی دیجیتاڵ دیاریکرا بیت بۆ **Pass Through** و ئیئپوتی HDMI بریتی بیت لە Dolby TrueHD یان PCM فرە کەنأل، دەرکێت دەنگەکە وەک Bypass دەرچێت.

بەکارھێنانی ئامێرى دەنگی پشتیوانیکراو eARC

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← پشتیوانی eARC

eARC تەکنەلۆجیایەکە کە خێراتر زانیاری زیاتری دەنگ دەنێرێت و وەدەرکێت بەھۆی پانەبەری فراوانتر لە ARC ی ئاسایی. دەتوانیت چێژ لە دەنگی تەلەفزیۆن بە کوالیتی بەرزتر لە ARC وەرگیریت لە ڕێگەى ئامێریکی دەنگی گریڤراو.

01 ئامێریکی دەنگ گریڤر بەدە کە پشتیوانی لە eARC دەکات بۆ پۆرتی **HDMI (ARC)**.

02 بچۆ دەنگ بۆ دەرەوێ ← سپیکەری تەلدار بەکاربێنە و ئامێری **HDMI(ARC)** ھەڵبژێرە.

03 پشتیوانی eARC بخەنە سەر دۆخی ھەڵکردن.

دەستپێکردنی ڕیکبەندەکانی دەنگ

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← ریسیتکردنەو

ڕیکبەندە تیروئەسەلەکانی کاریگەری دۆخی دەنگی **ستاندەر** بۆ ڕیکبەندەکانی سەرمتا دەگەڕێنێتەو.

- نهم ريکبه‌نده تهنه بۆ سپیکه‌ری ناوخویي تهله‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له هاوبه‌شکردنی دۆخی ده‌نگی تهله‌فزیون ده‌کهن.

خزمه‌تگوزاری AI

وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پرۆ

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← وینه‌ی AI / وینه‌ی AI پرۆ

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی نامروۆک ری‌کده‌خریت له سه‌ر بنه‌مای خه‌واریزی و مرگه‌راو له ته‌کنیکه‌کانی فیربوونی قوول.

- تهنه بۆ په‌خشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگه‌یه‌کی USB، و ئینیپوتی فیدیوی HDMI ی پشتیوانیکراوه.
- نه‌گه‌ر ⚙️ ← ❗ ← وینه ← دۆخی ده‌سنیشانکردن بریتیه له **باشترک‌ری یاری**، ناتوانیت نهم تاییه‌تمه‌ندیه سیته‌پ بکه‌یت.
- له‌گه‌ل نامروۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

ریکبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← ری‌کبه‌نده‌کانی پرووناکی AI

کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، پرووناکی شاشه خودکارانه ری‌کده‌خریت به‌گوێره‌ی پرووناکی ده‌وروبه‌ری تهله‌فزیونه‌که.

خود ده‌سنیشان کردنی چه‌شن

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← خود ده‌سنیشان کردنی چه‌شن

- کاتیک بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ چه‌شنی نامروۆک ری‌کده‌خریت له ری‌گه‌ی زیره‌کی ده‌ستکرد.
- له‌گه‌ل نامروۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

ده‌نگی AI / ده‌نگی AI پرۆ

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← خزمه‌تگوزاری AI ← ده‌نگی AI / ده‌نگی AI پرۆ

نه‌گه‌ر بۆ **هه‌لک‌کردن** دیاریکرا بیت، باشترین ده‌نگ و کاریگه‌ری ده‌وروبه‌ری راسته‌فینه‌پیشک‌ش ده‌کات له سه‌ر بنه‌مای زیره‌کی ده‌ستکرد به‌گوێره‌ی نامروۆکه‌که.

- نهم ريکبه‌نده تهنه بۆ سپیکه‌ری ناوخویي تهله‌فزیونه‌که یان نامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبه‌جی ده‌بیت که پشتیوانی له هاوبه‌شکردنی دۆخی ده‌نگی تهله‌فزیون ده‌کهن.
- کاتیک نهم تاییه‌تمه‌ندیه بۆ **هه‌لک‌کردن** ⚙️ ← ❗ ← ده‌نگ ← دۆخی ده‌سنیشانکردن دانراوه، نه‌وه ده‌گۆر‌دریت بۆ ده‌نگی AI/ده‌نگی AI پرۆ.

AI دهنگ رېځخستنی

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← AI دهنگ رېځخستنی

به بوونی تایبتمه‌ندی **AI دهنگ رېځخستنی**، دمتوانیت شوینی دانانی تله‌فزیون بزانت له رېځگه‌ی مایکروفونی مه‌جیک ریموتی خوت بو باشرکردنی دهنگی تله‌فزیونه‌کت بو ژینگه‌که‌ی خوت. **دستپېکردنی سازکردنی دهنگی نوئ** دمنیشیان بکه بو پېوانه‌کردنی نهو شوینه‌ی تله‌فزیونه‌که‌ی تیا‌دا دانراوه. دوا‌ی نهوه‌ی که پشکین و ناسینی سهرمتایی ته‌واو بوو، دمتوانیت شیوازی دهنگی دلخواز ت هله‌ژیریت.

- **کوژاندنه‌وه** : نه‌م بژاردیه به‌کاره‌ینانی دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** ناچالاک دمکات. نه‌گهر نه‌م بژاردیه هله‌ژیریت دهنگی تله‌فزیونه‌کت به شیوه‌ی ناسایی خوی په‌خش ده‌کریته‌وه بی نهوه‌ی گوږان‌کاريه‌کی تیدا بکریټ.
- **ستاندر** : نه‌گهر نه‌م بژاردیه هله‌ژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** به شیوازی ستاندارد په‌خش ده‌کریته‌وه. له‌م شیوازه دا ده‌نگی بې‌گهر د و سروشتی په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌رزکردنه‌وه‌ی دهنگ** : نه‌گهر نه‌م بژاردیه هله‌ژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گه‌ل جوړیک ته‌کید له‌سهر دهنگی باس په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌رزکړه‌وه‌ی تربیل** : نه‌گهر نه‌م بژاردیه هله‌ژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گه‌ل جوړیک ته‌کید له‌سهر دهنگی زیر په‌خش ده‌کریته‌وه.
- نه‌گهر ناستی نویز زیاتر له ناستی نویزی پرتو‌وکخانه (زیاتر له 30 ~ 40 dBA) بیټ، نیمه پېشنیار ده‌کین که له‌نیوان مه‌ودای 3 میتر دا دایبنن.
- نه‌م فرمانه رهنکه باش کار نه‌کات نه‌گهر:
- نویزی پشت‌زمینه یه‌کجار زور و زیاتر له 40 dBA بیټ.
- تله‌فزیون و مه‌جیک ریموت بری 5 متر یان زیاتر له یه‌که‌وه دوورن.

سهرکردنی یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← یارمه‌تی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

لیستیک له فهرمانه‌کانی دهنگ نیشان دمدات که تله‌فزیونه‌که دمتوانیت جیه‌جی بکات.

به‌کاره‌ینانی رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ

دمتوانیت رېکبه‌نده‌کان بو تایبتمه‌ندی‌ه‌کانی ناسینه‌وه‌ی دهنگ جیه‌جی بکه‌یت.

پېشنیاره‌کانی AI

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← پېشنیاره‌کانی AI

دەتوانیت پەیمای پېشنیاری ناوەرۆک وەر بگریت بەگوێرە میژووی سەیرکردنی ناوەرۆکت و میژووی بەکارهێنانی ئەپلیکەیشن.

ئاگادارکردنەوه

سەرنجی ھۆشمەند

دەتوانیت پېشەکیەک دەست بخەیت بۆ ئەو تاییەتمەندیە ھۆشمەندانە کە دەتوانیت لە کاتی سەیرکردنی تەلەفزیۆن یان بەکارهێنانی ئەپلیکەیشنێک بەکار یان بێیت.

Next Picks

دەتوانیت پېشنیارەکان وەر بگریت لە سەر بنەمای شیوازەکانی سەیرکردنت بۆ تەلەفزیۆن.

- ڕەنگە ئەم تاییەتمەندیە لە ھەندیک ولاتدا بەردەست نەبێت.

ئاگاداری وەرزش

گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشنی **ئاگاداری وەرزش**. دەتوانیت سەیری زانیاری بکەیت دەربارە پېشھاتە وەرزشیەکان و ئاگادارکەر مە دابنێت. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **وەرگرنتی زۆرترین سوود لە تەلەفزیۆنی ھۆشمەند** ← **بەکارهێنانی ئاگاداری وەرزش** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.

بەریوەبردنی داتای بەکارهێنان

رێککردنەوهی داتای بەکارهێنان

میژووی سەیرکردنی ناوەرۆک و میژووی بەکارهێنانی ئەپلیکەیشن رێک دەکاتەوه. ئەگەر رێکیان بکەیتەوه، ھەندیک کات دەخایەنێت بۆ دووبارە وەرگرنتی پېشنیار بۆ ناوەرۆکەکان.

- ئەو شتانە کە دەتوانی بېگۆری بپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

باشترکەری یاری

باشترکەری یاری

تاییەتمەندیەکان دیاری دەکات بۆ ئەزموونیکی ناوازه کاتیک یاری بە کۆنسۆلیکی قیدیو گەیم دەکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە  دابگرە.

02 لە سەر شاشەکە  دەسنیشان بکە.

03 دەسنیشانکردنی **هەڵکراو** گشت رێکبەندە پەيوەندیدارەکان ھەڵدەکات.

- تهنه له گهل ئىنپوتى HDMI كار دهكات.
- كاتىك باشتىركىرى يارى بۇ هەلكرى دانراوه، رەنگه دواكهوتنى دهنك پروبداث هگهر دهنك بۇ دهرهوه بۇ نامىرى Bluetooth/سىپىكرى WiSA/نامىرى Optical Out/نامىرى HDMI(ARC) دابنرېت. بىگوره بۇ سىپىكرى تهلهفزیون بهكاربېنه يان    دهنك  رېكهبنده پېشكهوتووهكان  فورماتى دهنكى ئىنپوتى HDMI دهسنىشان بكه بگوره بۇ PCM.
- نهو شتانه كه دهوانى بىگورى بهپنى مۇدىلى تهلهفزیون جىاوازن.

وېنه

چەشنى يارى

دهوانىت شاشهكه رېك بهخىت بهگوىرى چەشنى يارىهكه.
دهوانىت جىگىركىرى رهش/جىگىركىرى سىپى دهسنىشان بكهىت و شوېنه تارىك و پرووناكهكان باشتىر بكهىت.
كرته له سهر رىسنىتكردهوه بكه بۇ رېككردهوهى رېكهبندهكانى جىگىركىرى رهش/جىگىركىرى سىپى.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دهوانىت قىدىۆكهت پروونتر بكهىت له رېگهى بنبركردى دوا-وېنهكان.

كهمكردهوهى پرووناكى شىن

دهوانىت ئاوتپوتى پرووناكى شىن رېك بهخىت بۇ پشوودان به چاوهكانت له كاتى سهركردى شاشهكه.

رېگىرى كرىن له دواكهوتنى ئىنپوت (دواكهوتنى ئىنپوت)

دواكهوتنى ئىنپوت كهه بكهوه بهگوىرى سىگنالى وېنه.

داشبوردى يارى

هگهر نهه بژارديه بهخىته سهر هەلكرىن، دهوانىت تاييهتمەندى داشبوردى يارى بهكاربېنېت.

- تكايه سهرى رېكهبندهكان  رېكهبنده خىراى رىنماى بهكارهينهر بكه بۇ بۇ زانىارى زياتر دهربارى داشبوردى يارى.
- هگهر نهه تاييهتمەندىه بكهىت به هەلكرىن، ناتوانىت هەندىك ئايتىمى رېكهبندهكانى قىدىۆ بگورىت.
- پېويسته دۆخى دهسنىشانكرىن ديارىكرى بېت بۇ باشتىركىرى يارى پېش بهكارهينانى تاييهتمەندىهكه.

دهنگ

دهنگى يارى AI

به باشتىرېن شىوه دهنگ بۇ يارى كرىن ميزان دهكات.

- كاتىك نهه تاييهتمەندىه بۇ هەلكرىن،    دهنك  دۆخى دهسنىشانكرىن دانراوه، نهوه دهگوردرېت بۇ باشتىركىرى يارى.

- ئۇم رېڭبەندە تەنھا بۇ سېپىڭى ناوڭى تەلەفۇزىيەكە يان ئامپىرە گرىڭراوكانى **HDMI (ARC)** جېيەجى دەپىت كە پىشتىوانى لى ھاوبەشكردنى دۇڭى دەنگى تەلەفۇزىيەن دەكەن.

تېچوو

VRR

ئۇمە تېچوونى شائە و لىر زىن لى كاتى پەخشكردنى يارى كەم دەكاتەو.

VRR & G-Sync

تەكەلۇجىي ھاودەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **NVIDIA** فرىمەكان رېڭدەمخات بۇ كەمكردنەو تېچوون و شىوانى شائە.

AMD FreeSync Premium

تەكەلۇجىي ھاودەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **AMD** رېژە تېكردن رېڭدەمخات بۇ كەمكردنەو پىچران و شىوانى شائە.

باش سازاندنى شوپنە تارىكەكان

دەتوانىت رووناكى شوپنە تارىكەكان پلەبەند بىكەيت بە **VRR & G-Sync**، **VRR** يان **AMD FreeSync Premium** كە بۇ ھەلەكردن دىارىكرا بېت.

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۇيرە تاييەتمەندىكەكان يان رېڭبەندەكانى كۇمپىوتەر يان كۇنسۇلى يارى گرىڭراو.

- بۇ بەكار ھېنانى ھەر يەك لى فەرمانەكان، پىويستە **HDMI Deep Color** بۇ تېرمىنلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بېت.
- دىارىكردنى ھەر فەرمانىك بۇ ھەلەكردن رەنگە و بىكات رووناكى كەمىك بگۇرېت بەگۇيرە لىرەلەرى ئامپىرى دەرەكى.

رەنگى پېرست

رەنگى پېرستى باشترەرى يارى و داشبۇردى يارى دەكرېت بگۇردىن.

رېنماي بەكار ھېنەر

گواستەو بۇ ئەپلىكەيشنى رېنماي بەكار ھېنەر.

كەنلەكان

خودكارانە سېتەپ كردنى كەنلەكان

خوی به‌رنامه‌کان میزان دهکات.

01 ئو ولاته هه‌لبزیره که تله‌فزیونه‌که له‌وئ به کار ده‌هینریت. ریکردنه‌کانی به‌رنامه به‌پیی ئو ولاته که هه‌لیدمبزی ده‌گوریت.

02 دهست بکه به **سازاندنی خودکار**.

03 له رووی رینماییه‌کانی سهر شانه‌ه شیوازی میزانکردنی ئوتوماتیک دیاری بکه.

- نه‌گهر سهرچاوه‌ی پیدان به شیوه‌یه‌کی گونجاو نهدرابیت له تله‌فزیونه‌که، ره‌نگه کاری تومارکردنی به‌رنامه جیه‌جی نه‌بیت.
- **سازاندنی خودکار** ته‌نیا ئو به‌رنامه ده‌وزیتوه که ئیستا په‌خش ده‌کرینه‌وه.
- نه‌گهر به‌شی **قوفلکردنی که‌نال** چالاک کرابیت، په‌نجهریه‌کی لاوه‌کی دیته روو و داوای تیپه‌روشه ده‌کات.

بو به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

ئهم کرداره بو گهرانی به‌دهستی و هه‌لگرتنی که‌ناله‌کانه.

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

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

زانباریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان دمه‌ات.

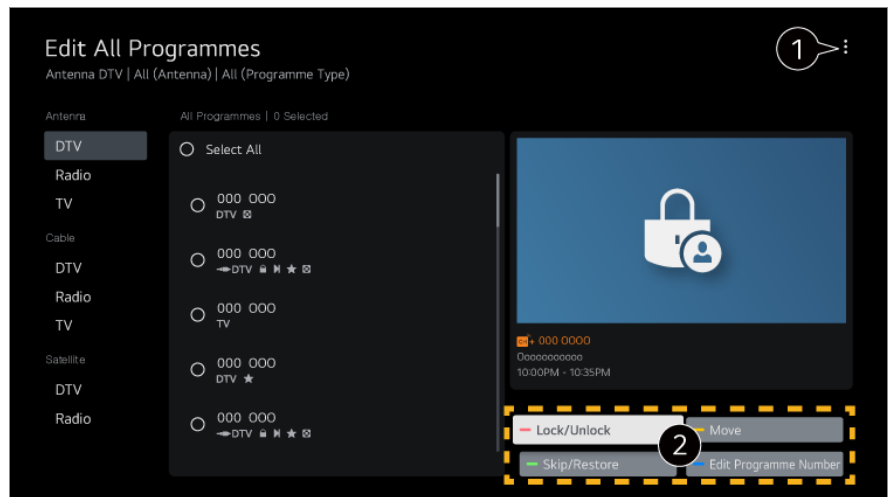
- تیستی سیگنال ته‌نیا بو ئانتین یان کابل نیشان دمه‌ریت.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

دهستکاریکردنی به‌رنامه‌کان

دموانیت ئو به‌رنامه‌ه‌ی که له‌ئو هه‌موو به‌رنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبزاردوون دهستکاری بکه‌یت یان بیانخه‌یه نیو لیستی به‌رنامه دل‌خواه‌کان یان له‌و لیسته لایان به‌هیت.

لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان دهستکاری بکه

دموانیت ئو به‌رنامه‌ه‌ی که له‌ئو هه‌موو به‌رنامه تومارکراوه‌کان دا هه‌لتبزاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دموانیت به‌جۆریک ریکیان بکه‌یت که له‌کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌هیندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

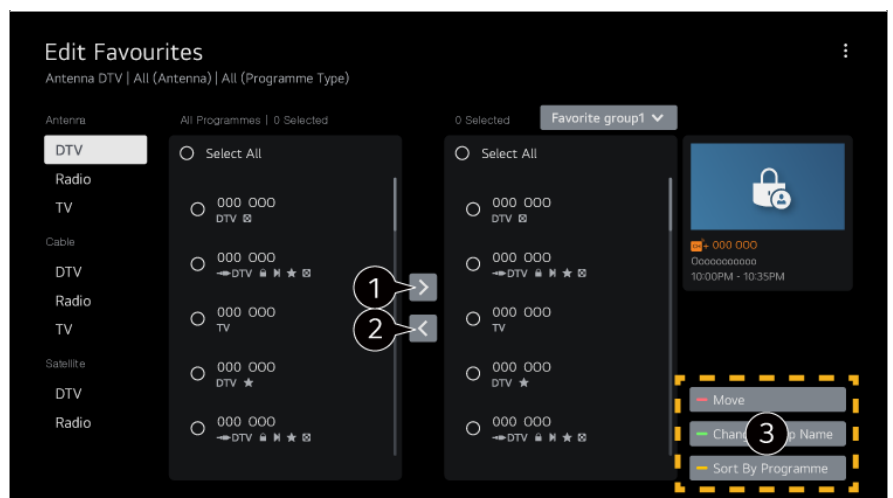
2 قوفل کردن / کردنهوهى قوفل : بهرنامه هەلبژێرراوەکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوەکان نازاد بکه.
 بازدان / هینانهوه : بهرنامه هەلبژێرراوەکان به جۆریک رێک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیڕیندرین، یان حالهتی پهڕاندن لایبه لهسەر ئهو بهرنامانهی که دیاری کراون بۆ ئهوهی بهیڕیندرین.
 گواستنهوه : کهناله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

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

لیستی به‌رنامه د‌ل‌خ‌وا‌زه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهنال ← بژارکردنی د‌ل‌خ‌وا‌زه‌کان

ده‌توانیت به‌رنامه‌ی مه‌به‌ست به‌خه‌یته نێو لیستی به‌رنامه د‌ل‌خ‌وا‌زه‌کان یان لای بیه‌یت له‌نێو ئهو لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و ه‌ند.



1 له لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان دا ئهو به‌رنامانهی که ده‌توێت هەلبژێره و دوگمه‌که فشار ده‌ بۆ ئه‌وه‌ی به‌خه‌یته نێو لیستی به‌رنامه د‌ل‌خ‌وا‌زه‌کان.

3 گواستنهوه : كهناڵىك يان زياتر دهنشيان بكه له ليستى كهناڵه خوازاوكان، دوگمهى **گواستنهوه** دابگره، و ئينجا ئهو شويته دهنشيان بكه بۆ گواستنهوه بۆى. كهناڵه دهنشيانكر او كه بۆ ئهو شويته دموگوازيتهوه كه دهنشيانته كرد.

گۆپىنى ناوى گرووپى دلخواز : ناوى ليستى بهرنامه دلخواز مكان بگۆره.

پرزى بهندى به كهناڵ : ليستى كهناڵه دلخواز مكان بهگۆيرهى كهناڵ پزى بكه.

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

03 له‌سه‌ر هه‌لکراو دا‌ینه.

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

تۆریکی بێته‌لی شاراره زیاد بکه

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

گرێدان له رینگه‌ی WPS PBC

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

گرێدان له‌ریگه‌ی WPS PIN

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

رێکبه‌نده‌ په‌رسه‌ندوه‌کانی Wi-Fi

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

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

نامیره‌کان

دیاریکردنی ته‌له‌فزیۆن

 ← گشتی ← نامیره‌کان ← به‌ریوه‌بردنی ته‌له‌فزیۆن

دوخی ماله‌وه/فروشه‌گا

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

شیوازی فروشگا دهنشنان بکه تنها ئو کاتهی تلهفزیونهکه له فروشگاهیک نمایش دهریت. **شیوازی فروشگا** ریکهندی باشرکراو بو نیشاندانی فروشگا پیشکش دهکات.

دهستپیکردنی خیرا+

لهم شیوازه دا، کاتیک تلهفزیونهکته دموژنیتهوه، دهچته حالتهی نامادهباش بو ئوهی هرکات هلتکردوه خیرا تر بتوانیت نامراز و فرمانهکانی به کار بهینیت.

دهستپیکردنی خیرا+ بخهه سه دؤخی **ههئکردن**.

- رهنگه ههئدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- چالاک کردنی ئهه فرمانه رهنگه بیته هو ی بهکارهینانی وزه ی زیاتر.

زانباری تلهفزیون

دهتوانیت سهیری زانباری بکهیت وک مودیل، ژماره ی زنجیرهیی، ناوی نامیر.

بهریوهبردنی گریدانهکانی نامیری دهرهکی

⚙️ ⬅️ ⬅️ **گشتی** ⬅️ **نامیرهکان** ⬅️ **نامیره دهرهکیهکان**

دهتوانیت ئوه دیاری بکهیت نامیریکی هو شمعد بهکاربینیت که به تلهفزیونهکه گریدراوه بو ئوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه بیات.

- ئهه شتانه که دهتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون حیوازن.

گریدانی کونترولهی Bluetooth

دهتوانیت نامیرهکانی وک تهختهکلیل، ماوس یان گهمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدیت و بهکاربینیت. نامیرهکته ههلیکه، لهسه شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسه شاشه ی تلهفزیونهکته دا لهسه **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشووتر گریداوه ههئدهریت، خودکارانه گریدان به تلهفزیونهکته دهکات. بو چیراندنی ئهه پهیومندیی که نیستا ههیه، لهسه **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وا رینمای دهریت که لهگهل بهر ههمیک بهکاربهیندریت که بو سازبون لهگهل بهر ههمهکانی LG تاقیکر اینتهوه. تهختهکلیلی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480، تهختهکلیلی Apple Magic، تهختهکلیلی Artek HB030B، ماوسی Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2، گهمپادی Bluetooth : SONY DualShock 4، MICROSOFT Xbox One S، NVIDIA Shield، Amazon Luna Controller، MICROSOFT Xbox زنجیره X، Controller

- ئهه تایهتهدیهه تنها بو مودیل Bluetooth چالاککراو مکان بهردسته.
- گریدانی کومهلنیک نامیری Bluetooth رهنگه بیته هو ی لاوازی گریدان یان کارپیکردن.
- نهگهر نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگهر بهر بهست له نیوانیاندايه، رهنگه به شیوهیهکی ئاسایی کار نهکن.
- بهگویره ی نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکرووېف، هتد)، رهنگه شکستهینانی پهیومندیکردن پروودات.
- نهگهر ئهه نامیره ی له **نامیره تو مارکراو مکان** دهنشنانکردوهه گری نهریتهوه، **جیاکردنهوه** و نیجا دووباره نامیرهکه گری بدوهه.

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

كامپىرا

دەتوانىت رېنپىدانەكانى دەسگەشتن بە كامپىرا بۇ ھەر يەك لە ئەپلىكەيشنەكان دىارى بىكەيت.

مايكرۇفون

دەتوانىت رېنپىدانەكانى دەسگەشتن بۇ مايكرۇفون بۇ ھەر يەك لە ئەپلىكەيشنەكان دىارى بىكەيت.

رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى

ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلى جىھانى سىتەپ بىكەيت، دەتوانىت ئامپىرى لاومكى گرېدراو بە تەلەفزیونەكەت لە رېگەى مەجىك رېمۆت كۆنترۆل بىكەيت لەجىاتى رېمۆت كۆنترۆلى خۇيان. بۇ زانىبارى زياتر، بەشى شىوازی بەكار ھىنانى تەلەفزیون ← بەكار ھىنانى رېمۆت كۆنترۆلى جىھانى لە رېنماى بەكار ھىنەرى بخوینەو.

بە مۇبايل ھەلى بىكە

ئەگەر ھەلكرىن لە رېگەى Wi-Fi يان ھەلكرىن لە رېگەى Bluetooth دىارىكرا بىت بۇ ھەلكرىن، دەتوانىت تەلەفزیونەكەت بخەيتە كار بە بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشنىك كە پىشتىوانى لە بە مۇبايل ھەلى بىكە دەكات.

- دەبىت تەلەفزیونەكە بە تۆرەكەو گرېدرا بىت.
- دەبىت تەلەفزیونەكە و ئىمە ئامپىرىكى كە بە كار دەھىنرىت كۆنىكت كرا بىتن بە يەك تۆرەو.
- ئامراى ھەلكرىن لە رېگەى Wi-Fi دەبىت لەنىو ئەپىك دا لەسەر ئامپىرىكى ھۆشمەند كە پىشتىوانى دەكات لە ئىمە ئامراى بە كار بەھىنرىت.
- ھەلكرىن لە رېگەى Bluetooth تەنھا لە سەر ھەندىك تەلەفۇنى ھۆشمەند بەردەستە.
- پىويستە تەلەفزیونەكە درابىت لە كار مە.
- يەكەم جار كە دەتەوت كۆنىكى بىكەيت، دلىا ببە ئىمە ئامپىرىكى كە بەكارى دەھىنرىت ئامادە يە بۇ كۆنىكت كرىن.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

سرىنەو مىژووى گرېدان

دەتوانىت مىژووى گرېدانى ئامپىرەكە بسرىتەو كە بە تۆرى بىتەل بە تەلەفزیونەكە گرېدراون.

دىارىكردنى ئىنپوتى دەرەكى HDMI

⚙️ ← گىشتى ← ئامپىرەكان ← رېكەبەندەكانى HDMI

دەتوانىت رېكەبەندەكان جىيەجى بىكەيت بۇ دلىاكرىنى وىنەپەكى پروون و كۆنترۆل كرىنى ئاسان بۇ ئامپىرە گرېدراوكانى HDMI.

HDMI Deep Color

ئەگەر ئامېرىك گرى بىدېت كە پىشتىوانى **HDMI Deep Color** دەمكەت، دەتوانىت چىژ لە وىنەى پروونتەر وەربىگىرەت. لە دواى گرىدانى ئامېرى پەخش كىرەنەو، **HDMI Deep Color** بىكە بە **4K**. ئەگەر ئامېرە گرىدراو كە پىشتىوانى ئەم كىرەدەر نەكەت، رەنگە بە دروستى كارنەكەت. كاتىك كىشەىەك روو دەمەت، تەكەپە رىكەبەندى **HDMI Deep Color** بۆ كۆژاندەو بەگۆرە. ئاستى وردىبىنى پىشتىوانىكراو بۆ شاشە

• 4K : پىشتىوانى دەمكەت لە 4K@120 Hz (4:2:0, 4:2:2, 4:4:4)

• كۆژاندەو : پىشتىوانى دەمكەت لە 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمەتى پىشتىوانى 4K @ 100/120 Hz

وردىبىنى	رېژەى فرىم (Hz)	قوولايى رەنگ/گىرتى نەمۇنەى رەنگ	12 بىت	10 بىت	8 بىت
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
	59.94	4096 × 2160p			
60	60		⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2
			⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4
			⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽¹⁾ RGB 4:4:4
			⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
	100		⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2
	120		-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4
			-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4

- 1) كاتىك پىشتىوانى دەمكەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر حالەتى **4K** دانرايىت.
- 2) ئەم ئايەتمەندى تەنھا بۆ تىرمىنەلەكانى **HDMI (4K@120 Hz) IN** بەردەستە.

- تەنھا دەتوانىت رىكەردەكانى ئەو **HDMI IN** كە لەو كاتە دا سەبرى دەمكەت بەگۆرەت.
- دەتوانىت رىكەردەكانى جىاواز بۆ ھەر پورتىكى HDMI دىارى بىكەت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

دمتوانیت بهئاسانی ئامیری جور بهجوری مولتیمیدیا که له ریگهی HDMI پهیوست کراون به ریمومت کونترولی تهلفزیونهکه، کونترولی بکهیت و به کاریان بهینیت. بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی شیوازی بهکاریهینانی تهلفزیون ← گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC) له رینمای بهکاریهینەر.

سیستم

ریککردنی زمان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language)

دمتوانیت زمانی مینوی سهرشاشه و زمانی دهنگی پهخشی دیجیتالی ههلبژیریت.

زمانی پیرست (Menu Language)

دمتوانیت یهکیک له زمانهکانی مینو ههلبژیریت بۆ ئهوهی لهسهر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوهی قسه خودکارانه بۆ زمانی دیاریکراو بۆ پیرستهکه دادمهریت.

- ناسینهوهی قسه تهنها بۆ ههندیک مۆدیڵ جیبهجی دمهکریت.

زمانی دهنگی بنههرتی / زمانی دهنگی لاوهکی

کاتی که بهرنامهیهکی دیجیتالی پهخش دهیتهوه که چند زمانی هیه، دمتوانیت ئهو زمانه ههلبژیریت که دمهویرت. له ئهو بهرنامه دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دهینریت.

- بۆ پهخشی دیجیتاله.

زمانهکانی تهختهکلیل

زمانیک بۆ گهرانی دهنگی ههلبژیره.

بۆ ریککردنی زمانی تیلهتیکست

زمانی تیلهتیکست دیاری دهکات.

بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی چیژ له تهلفزیونی راستهوخو وهرگره ← دهقی زانیاریهکان له رینمای بهکاریهینەر.

- تهنیا له شیوازی دیجیتالی دا

ریککردنی شوین

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← شوین

دمتوانی ریککردنهکانی شوین بۆ تهلفزیونی هوشمهندی خوت بگوریت.

رېكبهندی ناوېشان

دمتوانیت هرېم و شار ی تلهفزیونهکټ بهکار بښیت.

ولاتی پهخشکردن

دمتوانیت ولاتی پهخش له سهر تلهفزیونهکټ دیاری بکھیت.

کودی زیب

نهم فرمانه به کار دهینریت بو نهری لهریگهی پیدانی کودی پوستیهوه شوینی پهخشی تلهفزیونهکټ دیاری بکھیت.

ولاتی خزمهتگوزاریهکانی LG

نهمگر بهشی دانان به خودکار چالاک نهکھیت، دمتوانیت به شیوهی دمستی ولاتی خوت هلمېژیریت.

رېكبهندی شوینی كهشوهوا

تکایه ناوچهی خوت دیاری بکه بو نیشاندهی کهشوهوا له سهر سکرین سهیقه و هتد.

- نهمگر پهيوهست نهبيت به توری نینتهرنیتیهوه، دهی به شیوهی دمستی ولات هلمېژیریت.
- نهر شتانه که دمتوانی بیگوری بهی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

کات و تایمه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← کات و تایمه

دمتوانیت سهری کات بکھیت یان رېكبهنده پهيونديدارمکان شیومبند بکھیت.

دانان به خودکار

کاتی تلهفزیونهکه خودکارانه بو کاتی زانیاری پهخشکردنی دیجیتالی دیاری دمکریت که له لایه و یستگهی پهخشکردنوه دمئردریت یان کاتی ناردراو له لایه سیرقهمرکهوه.

کات / بهروار / هریمی کات

نهمگر کاتی دیاریکراو میزان نهبيت، دمتوانیت به شیوهی دمستی کات و روژ میزان بکھیت.

- نهمگر به دمستی دیاری بکھیت لهگل نهنینای گریدراو، زانیاری خسته، رینوینی پروگرام، هتد. رمنگه به دروستی کار نهکن.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازینراو له بهشی هریمی کات هلمدېژیریت، مینووی سازاندنی ناوچهی کات چالاک دهبيت.

كاتگرى نووستن

ديارى دهكات كه تلهفزيونهكه له كاتيكى ديارىكراو دا بكوژيټهوه. **ههلبژيره** كاتگرى نووستن به كار بهيښت، **كوژاندنهوه** ههلبژيره.

تايمهري ههلكردن

تايمهري ههلكردن بخه سهر دۇخى **ههلكراو**. تلهفزيونهكه ههلكراوه و كهناڤه ديارىكراو كه له كاته ديارىكراو كه نيشان دمات.

- **كات** : نهو كاته ديارى بكه كه تيايدا تلهفزيونهكه ههلبكوژيټ.
- **دووباره بوونهوهى كاتگر** : روژى ههفته ديارى بكه. بهربزاركه بو **هيچكام** ديارى بكه بو تنها يهك جار كارپيكردى تايهتمةنديهكه.
- **تيچوو** : ئينپوتيكى دهرمى ديارى بكه بو نيشاندان كاتيك هيزمكه ههلبكوژيټ.
- **كهناڤى كاتگر** : كهناڤى ديارى بكه بو نيشاندان كاتيك هيزمكه ههلبكوژيټ. ئهم بهربزاره تنها نهو كاته دهرمى ديارى بكوژيټ كه **تيچوو** بو **TV** ديارىكراوه.
- **ئاستى دهنگ** : ئاستى دهنگ ديارى بكه بو بهكارهينان كاتيك هيزمكه ههلبكوژيټ.

تايمهري كوژاندنهوه

تايمهري كوژاندنهوه ديارى بكه بو **ههلكراو**. تلهفزيونهكه له كاته ديارىكراو كه دهكوژيټهوه.

- **كات** : نهو كاته ديارى بكه كه تيايدا تلهفزيونهكه بكوژيټهوه.
- **دووباره بوونهوهى كاتگر** : روژى ههفته ديارى بكه. بهربزاركه بو **هيچكام** ديارى بكه بو تنها يهك جار كارپيكردى تايهتمةنديهكه.

كوژاندنهوهى خودكار له دواى 4 كاترمير

ههگر بو ماوهى 4 كاترمير له دواى ههلكردنى تلهفزيونهكه هيچ دوگميهك دانهگريټ له ريگه تايهتمةنديهكى ورك **تايمهري ههلكردن**، تلهفزيونهكه خودكارانه دهكوژيټهوه. بو دلنابوون لهوهى كه تلهفزيونهكه ئوتوماتيك ناكوژيټهوه، **كوژاندنهوهى خودكار له دواى 4 كاترمير** لهسهر حالهتى **كوژاندنهوه** دابنى.

- بهرنگه ههنديك موديل پشتيوانيكراو نهبن.
- بو بهكارهينانى **تايمهري ههلكردن/تايمهري كوژاندنهوه**، كات به دروستى ديارى بكه.

ريپيكردى سهلامهتى

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← سهلامهتى

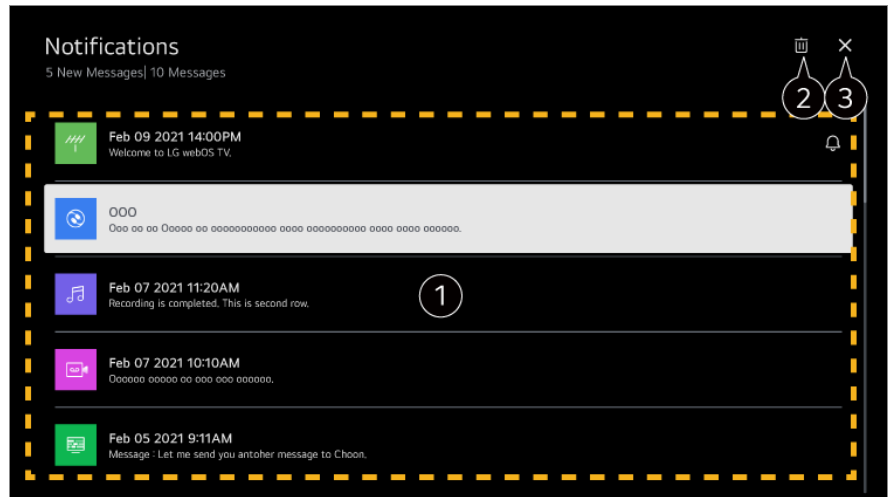
حسابی LG یت بهر یوه بیه؟

له نهژمیری LG دا، دمتوانیت نادرسی نیمه یلی خوت به کار بهنیت بو دروستکردنی حیساښکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **دستپیکردن له گهل LG webOS TV** ← **حسابی LG یت بهر یوه بیه؟** له رینمای بهکارهینهر بخوښهوه.

بهکارهینانی ناگانامهکان

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ناگانامهکان

دمتوانی هاوکات تهاوی ناگاداریهکانی نهپهکانی تلهفزیونهکه و خزمهتی LG ببینیت. دمتوانیت هر یک له نامهکانی ناگادارکردنهوه سیر بکهیت و بسرپتهوه. بو نهو ناگانامهکی که پشتیوانی له کورتهرئ دهکن، دمتوانیت راستهوخو بو نهو نهپلیکیشن یان ویسایته بچیت.



- 1 دمتوانیت سیری ووردهکاریهکان بکهیت له ریگهی دهنیشاندن نایتمی وستر او. نهگهر پشتیوانی له کورتهرئ دهکات، دمتوانیت نهپلیکیشنکه بهخپته کار.
- 2 دمتوانیت ناگاداریهکان بسرپتهوه.
- 3 نهپلیکیشنکه دادهخت. بو کوژاندنهوی کارکردنی نهپلیکیشنکه له باکراوند، دوگمهی ی سهر ریموت کوڼترولهکه دابگره و **دهرچوون له نهپلیکیشن** دهنیشان بکه.

ریکبهندهکانی مالهوه

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ریکبهندهکانی مالهوه

هه لکردنی شاشه

دمتوانیت شاشهکه دهنیشان بکهیت نهوی له کاتی هه لکردنی تلهفزیونهکه نیشان بدریت.

ریکلای مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هه‌ل بکه‌یت یان بکوژنیته‌وه له سه‌ر شاشه‌ی سه‌ره‌کی.

پیشنیاری ناوه‌پروک

دمتوانیت پیشنیارمکانی ناوه‌پروک له سه‌ر شاشه‌ی ماله‌وه وه‌ربگریت.

- نه‌و شتانه که دمتوانی بیگوژی به‌ینی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

ریکلامی په‌رده‌پاریز

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکلامی په‌رده‌پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پاریزمری شاشه‌ی چهند ئه‌پلیکیشنیکی هه‌ل بکه‌یت یان بکوژنیته‌وه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنه‌وه** ریگه‌ت پنده‌دات ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پاریزمری شاشه‌ی بکوژنیته‌وه.

بۆ ریککردنی نیشاندهری پاوه‌ر

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← رووناکی ئاماده‌گی

دمتوانیت چرای ئاماده‌باش هه‌ل بکه‌یت یان بکوژنیته‌وه.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

دانانی نیشاندهری مه‌جیک ریمۆت

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← به‌ربزاری ئاماژه‌ده‌ر

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

رچه‌گرنتی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری ده‌کات.

قه‌باره‌ی نیشاندهر

قه‌باره‌ی نیشاندهر دمه‌نیشان بکه‌.

ریکلام

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبه‌ندی زیاتر ← ریکلام

ئه‌گه‌ر ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به ئینته‌رنیته‌وه گریدرابیت، له‌وانه‌یه webOS ریکلامی فایل‌ه‌کانی وابسته‌بوون سوود له سنوورمکانی له‌رمل‌ه‌ر وه‌رگریت بۆ زانیی جهند جاره‌ی نمایشکردنه‌وه‌ی هه‌ر ریکلامیک. ئه‌م زانیاریانه بۆ سنووردارکردنی جارمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار ده‌هینریت. هه‌ر کاتی‌ک بته‌ویتی دمتوانیت بچینه به‌شی ریککردنی **ریکلام** له ته‌له‌فزیونه‌که‌ت و ئه‌م کووکیه‌ به‌س‌ریته‌وه یاخود چالاک یان ناچالاک بکه‌یت.

هیچ زانیاریهکی تاییهتی کهسی گریدرای نهم فایلانهی وابستهیونهی نییه.

- رهنکه هندیک مۆدیئل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کۆمهڵیک زانیاری دهربارهی ئهو پروگرامانهی سهیری دهکهیت پیشکەش دهکات.

بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **وهگرنتی زۆرتین سوود له تلهفزیونی هۆشمنه** ← **Live Plus** له رینمای بهکارهینهی بخوینهوه.

- رهنکه هندیک مۆدیئل پشتیوانیکراو نهبن.

ناسنامه دابنن

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ریکبهندی زیاتر** ← **ناسنامه دابنن**

دهتوانیت (ناسنامه)یهکی ژماره دیاری بکهیت بۆ بهرپۆمبدرنی کۆمهڵیک تلهفزیون.

- نهم تاییهتمهندیه بۆ سهپرهرشتهکانه. بۆ بهکارهینان له ژینگهیهکی نمونهیی مالموه پیشنیارکراو نیه.

گهراندنهوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **سیستم** ← **ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان**

تلهفزیونهکه ببهوه سهر ریککردنی کۆمپانی. نهمه ههموو ریککردنهکان دهباتهوه سهر حالهتی گریمانه.

دوای ریسیت کردن، تلهفزیونهکه ئۆتوماتیک دهکوژیتهوه و ههڵ دهییتهوه.

- **نهگهر سهلامهتی** لهسهر **ههڵکردن** دانرابیت، بۆ **ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان** پێویسته تێپهروشهکهی پێ بدیهت.
- له کاتی ئامادکردنی سهرمایای دا، تلهفزیونهکه مهکوژینهوه.
- نیمه پیشنیار دهکهن که بهرله فروشتنی تلهفزیونهکهت یان دانی به کهسیکی تر، بچۆ بهشی **ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان** و تلهفزیونهکهت ریسیت بکهوه.

دهستگهیشتن

گۆڕینی حالهتی پیرست بۆ شاشه ی پرکۆنتراست

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **دهستگهیشتن** ← **کۆنتراستی بهرز**

کاتیک نهم نامرازه لهسهر حالهتی **ههڵکردن** دادهنیت، پشتزهمینهی ههندی له پیرستهکانی سهر شاشه و رهنگی فونت دهگۆریت بۆ ئهوهی کۆنتراستی نیوان شوینه روون و تاریکهکان ریک بکات.

سكيلي بۆر

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← سكيلى بۆر

رەنگى پېرستى سەر شاشەكە بۆرەش و سېى بگۆرە بۆرەرتەر پروونکردنى ناروونىيەكە. لەسەر **هەلکردن** داينە.

گۆرپىنى رەنگەکان

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← گۆرپىنى رەنگەکان

بۆ باشتەركردنى بىر اوڤى پېرستەكانى سەر شاشە، دەتوانىت چەند رەنگىك لە هەندىك پېرست هەلگەرنىنەوه. لەسەر **هەلکردن** داينە.

بۆ رېكکردنى ژىرنووس

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← ژىرنووسەکان

كاتى كە وىستگەى تەلەفزیۆن بەرنامەيەك بە ژىرنووسەوه بۆلەو دەكاتەوه ژىرنووسەکان بىينە. **ژىرنووسەکان** لەسەر حالەتى **هەلکردن** داينە و رېكکردنى دەقى ژىرنووس هەلگەرنە.

- رەنگە هەندىك مۆدېل پشتيوانىكراو نەبن.
- بۆ پەخشى ديجيئالە.

مىنوو بۆ كەسانى چاوکز

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← شروقه‌ى دەنگى

ناوەرۆكى سەر شاشە بە دەنگ پروون دەكرىتەوه بۆ كەسانى نابينا. ئەگەر كۆمپانيای پەخش لە **شروقه‌ى دەنگى** پشتيوانى بكات، دەتوانىت ئەم ئامرازە بە كار بهيئيت بۆ كەسانى چاوکز.

- رەنگە هەندىك مۆدېل پشتيوانىكراو نەبن.

جۆرى دەنگ

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگه‌يشتن ← جۆرى دەنگ

بۆ ئەو كەسانە كە گرافتى بىستەن يان بىينىن يان هەيه پروونكر دىنەوى دەنگى يان ژىرنووس داين دەكرىت.

ئاسايى

دەنگى گریمانە هەلگەرنە.

شروقه‌ى دەنگى

بۆ ئەو كەسانە كە چاويان كزە ئەو دەنگە گریمانە كە پىت باشتەرە لەگەل دەنگى تاييەتى كەسانى چاوکز هەلگەرنە.

ژیرنوووسی و تراو

بۆ کسانى چاوکز تهنیا ئهو دهنگهى تاييهتى کسانى چاوکز ههلبژیره که پیت باشته.

ههر دهنگى تهواو کهر

هموو نامیره لاومکيهکانى بلاوکردنهوى دهنگ نیشان دمدات.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

نامرازى دیکهى دهنگ

🔗 ⚙️ ← گشتى ← دستگهيشتن ← دیاریکردنى دهنگى زیاتر

بۆ ئهو کسانه که گرتى بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنهوى دهنگى یان ژیرنوووس دابین دهکریت.

هیچکام

دهنگى گریمانه ههلبژیره.

شروقهى دهنگى

بۆ ئهو کسانه که چاویان کزه ئهو دهنگه گریمانه که پیت باشته لهگهڵ دهنگى تاييهتى کسانى چاوکز ههلبژیره.

دهنگى خاوین

بۆ ئهو کسانه که گوێیان گرانه ئهو شیوازهى دهنگ که پیت زلالتره لهگهڵ دهنگى تاييهتى کسانى گوێگران ههلبژیره.

ژیرنوووسی و تراو

بۆ کسانى چاوکز تهنیا ئهو دهنگهى تاييهتى کسانى چاوکز ههلبژیره که پیت باشته.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنى تاييهتى کسى گوێگران

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهى ⚙️ دابگره.

02 ئەمه ههلبژیره: ⚙️ ← گشتى ← دستگهيشتن.

03 ژیرنوووسهکان بخههه سهر دوخی ههڵکردن.

04 گوێ گرانی بخههه سهر دوخی ههڵکردن.

ژیرنوووسیک دابین دهکریت بۆ ئهوانهى کیشهى بیستیان ههیه.

- کاتیک گوێ گرانی خراوته سهر ههڵکردن، پێشینهى پێدهریت بهسهر بهربزاره سهر مکیهکان.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

پالپشتی

چاودیری OLED

⚙️ ← پالپشتی ← چاودیری OLED

چەندین خزمەتگوزاری چاودیری نایاب بۆ بەکار ھێنەرانی تەلەفزیۆنی OLED دا بین دەکات.

ریکبەندەکانی وینەی چاودیری

دوخی شاشەی گونجاو بۆ شیوازی سەیرکردنت دیاری دەکات.

- ناکرێت وینە ← دوخی دەسێشانکردن لە کاتی بەکار ھێنانی **ریکبەندەکانی وینەی چاودیری** دیاری بکەرێت.

کوژاندنەوێ

ریکبەندەکانی وینەی چاودیری کە دەکوژنێتەوێ.

دوخی ئاسوودەیی

وینەکە بە کۆنتراست، پرووناکی و درەوشاوویی ئاسایی نیشان دەدات.

دوخی شانۆ

وینەی گونجاو بۆ فیلم.

دوخی چاودیری منداڵ

پرووناکی شین رێک دمخات بۆ ئەوێ سەیرکردنی شاشەکە لای منداڵان ئاسانتر بکات.

خود چاودیری ئامێر

چەندین تاییەتمەندی بۆ باشتەردنی دوخی تەلەفزیۆنەکە دا بین دەکات.

باشترکەری بیریگە

تەلەفزیۆنەکەت باشتەر بکە لە رێگەئێ سەرینەوێ ئێلێکەیشنە بەکارنەھاتووێکان یان یادگە ناپۆیستەکان.

خود دەسێشانکردنی شاشە

لە دواي رادانی تاقیکردنەوێک بۆ پشکنینی ئەوێ کە سیگنالی وینە بە شیوێکی ئاسایی دەر دمجێت، دەتوانیت ئەوێ دەسێشان بکەیت ئایا لە سەر شاشەکە ناسروشتیە یان نا. ئەگەر هیچ کێشەئێک لە تێستەکە دا نیە، سەرئێ نامێری دەرئێکی پەیمۆستەر او یان سیگنالی پەخش بدە و بزانه کێشەئێ ھەبە یان نە.

خود دهنیشانکردنی دهنگ

دهست بکه به 'تستی دهنگ' تا بزانت ئایا بلاوکردنهوی سیگنالی دهنگ ناساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که ئایا هلهیهک هیه یان نه. نهگهر هیچ کیشهیهک له تستهکه دا نیه، سهرنجی نامیری دهرمکی پهیوستکر او یان سیگنالی پخش بده و بزانه کیشهی هیه یان نه.

پاشهکهوتی وزه

به گورینی ناستی پروناکیی شاشه ریژهی بهکار هینانی کارما کهم دهکاتهوه.

ههنگای پاراستنی وزه

• **خودکار** : ههستکری تهلفزیون رادهی پروناکیی دهوروبهر ههلمسهنگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشهی تهلفزیونهکه ریک دهکات.

• رهنکه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهین.

• **کوژاندنهوه** : ههنگای پاراستنی وزهکه دهکوژینیتیهوه.

• **کهترین / مامناوهندی / زورترین** : تایهتهدندی پاراستنی هیز بهگویرهی **ههنگای پاراستنی وزه** دیاریکراوی سهر تهلفزیونهکه بهکار بینه.

کهترینی پروناکی

دهتوانیت نهوه دیاری بکهیت شاشهکه چند تاریک بیت کاتیک **ههنگای پاراستنی وزه** بو **خودکار** دیاریکراوه.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

کاتیک تهلفزیونهکه ههکراوه، خودکارانه دهکوژیتیهوه نهگهر له ماوه دیاریکراوهکهدا هیچ دوگمهیهک دانهگریته.

• رهنکه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهین.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژیتیهوه و تعنیا دهنگی تهلفزیونهکه پخش دهکریته. بو ههکراوهی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنگ.

• رهنکه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهین.

شاشه بو خوارهوه

نهم تایهتهدنیه ریگت پندهات شاشهکه بکوژینیتیهوه و تعنها گوی له دهنکهکه بگریته. بو ههکراوهی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنگ.

• ریکبهندهکان تعنها بو مودیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردهستن.

- نەگەر ئامرازی **هەنگاوی پاراستنی ووزە** بە کار بەیئیت، لەسەر روشنائی تەلەفیۆنەکەت کاریگەری داهەنیت.

چاودیری پەنالی OLED

لە ڕێگەی **چاودیری پەنالی OLED** دەتوانیت کێشەی پێدالکانی وێنە لە کاتێک کە شاشە بۆ ماوەیەک بە هەلکراوی ماوەتەو چارەسەر بکەیت و کوالیتی وێنە باشتەر بکەیت.

پاککردنەوی پیکسێل

هەموو ئەو شتە کە کالیبرە دەکات کە ڕەنگە ڕوو بەدەن دوا بە هەلکراوی مانەوی تەلەفیۆنەکەت بۆ ماوەیەکی زۆر. کالیبرەکردن زیاتر لە یەک کاتریمیری پێ دەچیت.

• **ئەو کاتە تەلەفیۆن دەکوژیتەو بیخە کار** : هەرکات تەلەفیۆن سەیرکردنت تەواو بوو، بە دوگمە پاور بیکوژیتەو. **پاککردنەوی پیکسێل** دەکوژیتەو کار.

• **ئێستا دەستپێکە** : تەلەفیۆنەکەت دەستبەجی دەکوژیتەو و **پاککردنەوی پیکسێل** دەکوژیتەو کار. دوا تەواو بوونی ئەمە تەلەفیۆنەکە خۆی هەڵدەکوژیتەو.

- کێبلی کار بە دەرمەهێنە لەو کاتە ئێنجام دەدریت.

- نەگەر خۆت تەلەفیۆنەکە هەل بکەیت، **پاککردنەوی پیکسێل** لە کار دەکوژیت.

دۆخی شاشە

ئەمە ماوە ماوە نەختیک شاشەکە تەکان دەدات بۆ ئەو وێنە نەلکیت بە پانیلی پێشاندەر دا.

ریکخستنی ڕووناکی لۆگۆ

نەگەر هاتوو لە کوالیتی وێنەکان بۆ نمونە لۆگۆکانی نیو فایلهکە کێشە هەبوو، روشنائی وێنە ستاتیکەکان بگۆرە.

پێشنیارەکانی چاودیری

دەتوانیت پێشنیارەکانی چاودیری بخەیتە سەر هەلکردن یان کوژاندنەو.

نوێکردنەوی نەرمامراز

⚙️ ← پالپشتی ← نوێکردنەوی نەرمامراز

بەشی 'بەرۆژکردنی نەرمامراز' بە کار دەهێنیت بۆ پشکنین و وەرگرتنی نوێترین وەشان بەرنامەکە.

نوێکردنەوی خودکار

کاتیک بۆ **هەلکردن** دیاری دەکەیت، نوێکردنەوکان خودکارانە ئێنجام دەدرین بۆ ڕیکاری دانیاردنەوی جیاواز جگە لە هەندێک نوێکردنەوی گەرنەگ نەبیت.

پشکنین بۆ نوێکردنەوکان بکە

کاتیک که بو نویتترین بهر وژ کردن / ناپدمیت دهگپریت، تنیا وختیک دمتوانیت بهر نامهکه بهر وژ بکویت که فایلی بهر وژ کردنی نوسخه نوئ ههیت. تلهفزیون ئوتوماتیک نوسخه نهر مامرازی تو دپشکنیت بهلام، نهگهر پیویست بیت، دمتوانیت به شیوهی دهستی بیپشکنیت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.
- دمتوانی نویتترین وهشان له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال یان پهیوستبون به ئینتهرنیت وهر بگریت.
- کاتی که له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال نهر مامراز که دادهگریت نهگهر کهنال بگوریت پرۆسهی داگرتن دهچریت. نهگهر بگهر پیتهوه بو نهو کهنال که لهسهری دهستت کرد به داگرتن پرۆسهی داگرتن دهست پی دهکاتهوه.
- نهگهر بهر نامهکه بهر وژ نهگریت، رهنگه ههندئ نامراز بهباشی کار نهکهن.
- له ههندئ ولات، نهگهر پهیوست نهیت به ئینتهرنیت، نوپکردنهوهی خودکار نیشان نادریت.

تایبهتمهندیهتی و مهرجهکان

⚙️ ← ⚙️ ← تایبهتمهندیهتی و مهرجهکان

ریکهورتننامهکانی بهکارهینه

مهرج و ریساکانی تایبهتمهندیهتی هه بو بهکارهینانی خزمهتگوزاریه پهیومندیار هکان به تلهفزیونی هوشمهند.

ئاگاداریی یاسایی

ئاگادار کردنهوهیهکی یاساییه بو خزمهتگوزاریهکان له ریگهی تلهفزیون.

ئاگاداری نهر مامرازی سهراچاوه کراوه

دمتوانیت سهیری رینماییهکانی هه نایتمیک بکویت.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسهرکردنیان

پشکنین نهجام بده لهگهل یارمهتی خیرا

پشکنین نهجام بده لهگهل یارمهتی خیرا

کاتیک تلهفزیونهکه به خراپی کار دهکات، دمتوانیت یارمهتی بهدهست بینیت بو چارهسهرکردنی کیشهکه. دوگمهی ⚙️ی سهیر ریموت کونترولهکه دابگره و ⚙️ ← پالپشتی ← یارمهتی خیرا دهسنیشان بکه. ههروهها دمتوانیت دوگمهی ژماره 9ی سهیر ریموت کونترولهکه دابگریت بو بهکارخستنی یارمهتی خیرا.

رېځبهنده کاني باشينه کړدن

د متوانيت خودکارانه سيري کوي د دوه تله فزيونه کت بکهيټ و به ها کاني رېځبهندي پيشنار کړاو ببينيټ و بگوريټ.

پشکيني نايتمه کان

نایتمی کیشهدار د سنیشن بکه، و د متوانيت يارمهيټي به دست ببينيټ بؤ چار سهر کړدن کيشه که.

• **رېځبهنده خود-د سنیشن کړدن تله فزيون** : نيو نايتمه د سنیشن بکه که هاوتايه له گهل نيشانه که بؤ دوزينه وهی رينمايي کان که دمکريت يارمهيټدېر بن له چار سهر کړدن کيشه که.

• **د دوه تله فزيون پشکنه** : د متوانيت د دوه نيسټای تله فزيونه کت بؤ نايتمی د سنیشن کړاو بپشکنيټ.

خزمه تگوزاری LG Remote

د متوانيت يارمهيټي بؤ کيشه کان له ريگهيټي ريموت کونټرول وه وهر بگريټ.

بؤ **خزمه تگوزاری LG Remote**، د لنيا به پيوندی به ناوندی خزمه تگوزاری به کار بهی LG Electronics بکهيټ.

- رمنگه نم کرداره له هندی ولات يان له هندی موديل بهر دست نه بیټ.
- کاتيک هيچ ناوهر وکيکي پيوندست به **يارمهيټي خيرا** نيه، تکايه سيري **دوزينه وهی کيشه کان و چار سهر کړدن** له رينماي **به کار هينار** بکه.
- ننگر هيشټا شکست ببينيټ له چار سهر کړدن کيشه که، تکايه پيوندی به ناوندی خزمه تگوزاری به کار بهرمان بکه.

چاره دوزي کيشه کاني تهزو و/ريموت کونټرول

چاره دوزي کيشه کاني تهزو و/ريموت کونټرول

ننگر له کاتي به کار هينانی تله فزيونه که دا تووشی هر يک له کيشانهی خوار وه بوون، تکايه نمانه پشکنن: رمنگه تله فزيونه که هيچ کيشه يه کی نه بیټ.

❓ ناتوانم تله فزيونه که هل بکم

- د لنيا ببه که تله فزيونه که به شيوه يه کی دروست در او له کاره با.
- ننگر چند سوکيتي کاره باي چند دانه يي به کار ده ينيټ، د لنيا ببه که دروست کار دمکات. بؤ نيوه يي بزانيټ که چندريانيټي کاره با دروست کار دمکات يان نه، کابلي کاره باي تله فزيونه که راسته وخو بده له سوکيتي ديوار و بزانه کار دمکات.
- ههول بده تله فزيونه که به دوگمهيټي هه لکړدن سهر خو هل بکهيټ.

❓❓ تەزۋومەكە ھەلكر او، بەلام شاشەكە دواتر دەرەكەۋىت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانى پرۆسەيەكى لابرەنى نۆيزە بۆ نەھىشتى ھەرچۆرە نۆيزىك كە رەنگە لە كاتى ھەلكرەن دا دەرەكەۋىت. ئەمە بە واتاى ئەو نىە كە تەلەفزيۇنەكە كىشەى ھەيە.

❓❓ نىشانەدرى مەجىك رىمۆت لە سەر شاشەكە دەرەكەۋىت.

- رىمۆت كۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزيۇنەكە رابگرە و لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و  بۆ ماۋەى 5 چركە دابگرە تا رىنمايىەكە دەرەكەۋىت. ئەو رىمۆت كۆنترۆلەكە پىشتەر تۆمار كراۋە لادەبرىت و دوۋبارە تۆمار دەرەكەۋىتە.
- ھەركات لەسەر شاشەى تەلەفزيۇنەكە داۋا كرا، باترىەكانى رىمۆتەكە بگۆرە. (پاترىى ئالكالىن بە كار بەيئە).
- ئەگەر    **گشتى**  **دەستگەپىشتەن**  **رىنماى دەنگ** خرابىتە سەر **ھەلكرەن**، نىشانەدرى مەجىك رىمۆت دەرەكەۋىت. **رىنماى دەنگ** بىخەنە سەر دۆخى **كۆژاندەۋە**. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىۋانىكرەۋ نەبن).

❓❓ ناتوانم بە رىمۆت كۆنترۆل تەلەفزيۇنەكە ھەل بكەم.

- دۇنيا بىە كە تەلەفزيۇنەكە بە شىۋەيەكى دروست دراۋە لە كارەبا.
- پاترىەكانى رىمۆت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (پاترىى ئالكالىن بە كار بەيئە).
- سەير بكە بزائە ئەگەر بەرەستىك ھەبىت رىگرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگرى رىمۆت كۆنترۆلى تەلەفزيۇنەكە. ئەگەر بەرەستىك ھەبىت، وەك ساۋندبار، لە بەردەم وەرگرەكە لە خوارمەۋى تەلەفزيۇنەكە، رەنگە ناسىنەۋى IR بە دروستى كار نەكات.

❓❓ لە ناكەۋ ھىز دەكۆژىتەۋە.

- ئەۋە بىشكەنە ئەگەر **تايەمرى كۆژاندەۋە** ئامادەكرە بىت.
- تەلەفزيۇنەكە خودكارانە دەكۆژىنرىتەۋە ئەگەر ھىچ دوگمەيەك لە ماۋەى 4 كاترئىر دانەگرىت تەنانت لە دۋاى ھەلكرەنى تەلەفزيۇنەكە لە كاتى دىارىكرەۋ لە رىگەى **بىرخەرەۋە** يان **تايەمرى ھەلكرەن**.
- ھەرۋەھا ئەگەرەك ھەيە كە خولى پاراستنى ناوخۋىى چالاك كرابىت لەبەرئەۋەى پلەى گەرمى ناوخۋىى بەرەمەكە بە شىۋەيەكى نائاسايى يان لە رادەبەدر بەرز پۆتەۋە.

❓❓ ناتوانم ئامىرەكە بە رىمۆت كۆنترۆل تەلەفزيۇنەكە ھەل بكەم يان بىخەمە كار تەنانت لە دۋاى دىارىكرەنى رىمۆت كۆنترۆلى جۆكەر.

- دۇنيا بە كە پلاگى تەزۋوى ئامىرەكە خراۋمە ناۋ ئاۋتلىتەكە.
- پاترىەكانى رىمۆت كۆنترۆلەكە بگۆرە. (پاترىى ئالكالىن بە كار بەيئە).
- سەير بكە بزائە ئەگەر ھەر بەرەستىك ھەبىت رىگرى لە سىگنالەكە بكات لە بەردەم وەرگرى رىمۆت كۆنترۆلى ئامىرە گرەدرەۋەكە.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی شاشه

چاره‌دوژی کیشه‌کانی شاشه

نځگر له کاتي به‌کار هښاني تله‌فزيونه‌که دا تووشي هر يک له کيشانه‌ی خوار موه بوون، تکايه نهمانه پېشکنن: ږمنگه تله‌فزيونه‌که هېچ کيشه‌يکي نه‌يټ.

سهرمتا   **پالېشتی**  **چاوديزی OLED**  **خود چاوديزی نامير**  **خود دهنيشان‌کردنی شاشه** نهمان بده يو نځوې بزانيټ هېچ کيشه يان شتي ناسايي له تله‌فزيونه‌که دا هميه يان نه. نځگر سيټ-ټوپ-بوکس به کار ده‌هنيټ، بيکوژينه‌وه و هلي بکوه. دنيا ببه که سيټ-ټوپ-بوکس به دروستي دراوه له تله‌فزيونه‌که.

❓ له‌سهر شاشه‌که دهنيت هېچ سيگنالېک نيه.

- بزانه کابلي هاوت‌موهر يان نځو کابله‌ی که دراوه له ناميزی دهر مکی، دروست دراوه له تله‌فزيونه‌که.
- بچو لاپره‌ی  و نځو پنده‌ره‌ی که کوټيکت کراوه هليژيره.
- بزانه نيا ناميزی دهر مکت، وکوو سيټ-ټوپ-بوکس يان په‌خشک‌ه‌ی بلووره‌ی، هليکراوه.

❓ ناتوانم هېچ بهرنامه‌يک ببينم.

-   **گشتی**  **که‌نال‌ه‌کان**  **سازاندنی که‌نال (سازکردن و ريکبه‌ندکردنی که‌نال)**  **سازاندنی خودکار** دمکاته‌وه.
- نځگر دزگای وهرگري ديجيتال به کار ده‌هنيټ، له دابينک‌هر مکی پرسپار بکه و داوای رڼنمايی بکه.

❓ شاشه‌که بچراوه.

- بړو يو   **وينه** و **ريژه‌ی پانی يو به‌ری** بگوره.

❓ داوای کوتوپر دهر کهوتنی ختی نه‌ستوونی يان ناسويی و حالته‌ی وکوو تور له‌سهر شاشه، شاشه‌که دهر زيت.

- تله‌فوني بيتل، قز ووشک‌هر، درلي کاره‌باي، و هند بده له سوکيتيکی ديکه‌ی کاره‌با. ږمنگه هوکاري کيشه‌که نځو ناميره کاره‌بايانه بن که فريکوتنسيان زوره يو نمونه تله‌فزيونيکی تر يان سهر چاوه‌يه‌کی به‌هيزی نليکتر و مينگنايس لهو نزیکانه.

❓ هر که‌نالېک کواليتی وينه‌ی جياوازی هميه.

- به‌گویره‌ی فيديو ي پېشکه‌شکراو له‌لايه‌ن په‌خشک‌هر مکت، ږمنگه که‌نال‌ه‌کان کواليتی وينه‌ی جياوازیان هه‌بيت.
- نځگر دزگای وهرگري ديجيتال به کار ده‌هنيټ، له دابينک‌هر مکی پرسپار بکه و داوای رڼنمايی بکه.

- سهرتا خود دسنیشانکردنی شاشه بڅه کار. نهگر ناساییه، رهنګه کیشیهک له سیګنالی پخس هبیت.

❓ جیاوازیهک له کوالیتی وینه هییه جیا لهوانه ی له فروشګاکه هن.

- بهګویره ی قیدیوی پیشکشر او له لایهن پخشکمرګان، رهنګه جیاوازی هبیت له کوالیتی وینه بهراورد بهوانه ی له فروشګاکه نیشان ددرین.
- سهرتا خود دسنیشانکردنی شاشه بڅه کار. نهگر ناساییه، رهنګه کیشیهک له سیګنالی پخس هبیت.

❓ بهرنامهیهک که بهشیوه ی دیجیتالی پخس دمکرنیت دموستیت یان شاشهکمی شکاوه.

- نهمه کاتیک پرو دمدات که سیګنال لاوازه یان به شیوهیهکی ناتواو دمګات به تلهفزیونهکه. ناراسته ی نانتینهکه بګوره یان بزانه کابلکه دروست پیومست کراوه.
-     **گشتی**  **که ناله کان**  **سازاندنی که نال**  **ریکبه نندکردنی که نال**  **سازاندنی دهستی**
نهگر له حالتی 'سازاندنی دهستی'، دا سیګنال زور لاوازه، پیومندی بکه به ویستګه ی پخس یان نووسینګه ی بهر یومبردن و داوا بکه سیګنال هکان چیک بکن.
- نهگر دمرګای وهرګری دیجیتالی به کار دهینیت، له دابینکمر مکی پرسیار بکه و داوی پرینمایي بکه.

❓ کاتیک نینپوتی HDMI به کار بیت، هیلیکی ستوونی زوق یان لیلی رنګ له لای سهروو/خواروو/چپ/راستی شاشهکه دمر دمکرویت.

-     **وینه**  **ریژه ی پانی بو بهری**  **تهنها سکانکردن**
تهنها سکانکردن له سهر حالتی **کوراندنوه** دابنی.
- نامرازی **تهنها سکانکردن** وینه ی نهسللی تو وکوو خوی نیشان دمدات. نهگر سیګنال هکه لاوازه، لاکانی سهروو/خوارموه/چپ/راستی شاشهکه رنګه سپی بیت.

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

- بزانه نایا کابلی HDMI[®] سیفات ی پنیستی هییه. نهگر کابلی HDMI[®] عیبدار بیت (چمابیتوه یان شکابیت)، رنګه وینه پرتپریت بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلنیا ببه که کابلکه دروست درابیت له پورتهکه. پیومندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه له سهر شاشه تووشی گرفت بکات.
- نهگر وهرګری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:     **گشتی**  **نامیره کان**  **ریکبه ندهکانی**
HDMI Deep Color  **HDMI**.

❓ شاشهکه زور کز یان تاریک دیاره.

-     **وینه**  **دوخی دسنیشانکردن**
دوخی دسنیشانکردن to بګوره و بیکه نهو شیوازی که دمتوویت. (ستاندارد، گش، هتد).
نهمه تنها له سهر نهو شیوازی پیدانه که خریکی به کاری دهینیت جیهجی دمکرنیت.

-   **وینه**  **ریکبه‌نده پیش‌که‌وتوو‌ه‌کان**  **زەقی**  **بایه‌خدانی Motion Eye**
نامرازی بایه‌خدانی **Motion Eye** لاسەر کوژاندنه‌وه دابنه. نهمه تهنه لاسەر نهو شیوازی پیدانه که خهریکی به کاری ده‌هینیت جیبه‌جی دهریت.
-   **پالپشتی**  **چاودیری OLED**  **خود چاودیری نامیر**  **پاشه‌که‌وتی وزه**
نامرازی پاشه‌که‌وتی وزه لاسەر کوژاندنه‌وه یان که‌مترین دابنه.
-   **وینه**  **ریکبه‌نده پیش‌که‌وتوو‌ه‌کان**  **که‌مکردنه‌وه‌ی پرووناکی شین**
نامرازی که‌مکردنه‌وه‌ی پرووناکی شین لاسەر کوژاندنه‌وه دابنه.

 **شاشه‌که رمش و سپیه یان رمنگه‌لی جی‌اواز نیشان دمدات.**

- شیوازی پیدان یان په‌یومندیی کابل بیشکنه و بزانه کیشه‌ی نیه.
- بچو لاپه‌ری  و نهو پیدهره‌ی که کونیکت کراوه هه‌لیژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** دمه‌هیت، نهو بیشکنه که هه‌موو کیبلنیک به هاوتاکه‌ی په‌یومستکراوه.
- پورتی **AV IN** تهنه له هه‌ندی مودیل دا هه‌یه.

 **فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.**

- له‌گه‌ل هه‌ندیی کیبل **HDMI**، رمنگه سیگنال وهر نه‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کانی نامیری گریدر او بو سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

نه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌کانی خوار‌موه بوون، تکایه نه‌مانه بیشکنن: رمنگه ته‌له‌فزیونه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

سهر‌متا   **پالپشتی**  **چاودیری OLED**  **خود چاودیری نامیر**  **خود ده‌سنیشان‌کردنی ده‌نگ** نه‌نجام بده بو
نه‌وه‌ی بزانیی هیچ کیشه یان شتی نائاسایی له ته‌له‌فزیونه‌که دا هه‌یه یان نه.
نه‌گه‌ر سی‌ت-توپ-بوکس به کار ده‌هینیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
دالیا ببه که سی‌ت-توپ-بوکس به دروستی در او له ته‌له‌فزیونه‌که.

 **وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دمنگی نیه.**

- که‌نالیکی تر تا‌قیبکه‌ره‌وه.
- نه‌گه‌ر نامیری سی‌ت-توپ-بوکس به کار به‌هینیت، نه‌گه‌ر دمنگی نه‌م نامیره یان ته‌له‌فزیونه‌که‌ت لاسەر 0 دانابیت یان بینده‌گت

کردبیت، هیچ دهنگیك پەخش ناکریتەوه. دەنگ لەسەر ئاستیکی گونجاو دابنە.

-    ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهر موه
- دهنگ بۆ دهر موه** بکه به نامیزی **Optical Out + سپیکه‌ری تهله‌فزیۆن** یان **سپیکه‌ری تهله‌فزیۆن به‌کاربینه**، و ئینجا دووباره بپیشکهنه. ئه‌گهر بێ کێشه گویت له دهنگه‌که ده‌بێت، سه‌یری گرێدانی سپیکه‌ری و مکه سلوند بار یان ریکه‌بنده‌کانی سپیکه‌ری دهر مکی بکه.

❗❓ له ههچیهک له بڵندگۆکان دهنگ نایهت.

-   ← **دهنگ** ← **ریکبه‌نده پیشکه وتوو هکان** ← **بالانس**
له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پێداگه‌ران و به‌پێی پێویست بالانسی دهنگ بگۆره.
- کاتیگ گریډان به **AV IN** دهکمیته، ئه‌وه پیشکنه ئه‌گهر کتێله‌کانی دهنگی چهپ/راست (سپی/سوور) به دروستی گریډاون.
(پۆرتی **AV IN** ته‌نها له هه‌ندێ مۆدێل دا هه‌یه).

❓❗ دمنگی تله‌فزیون هاوکات نیه له‌گه‌ل وینه یان هه‌ندێجار له ناکاو دمنگ زۆر ده‌ییت.

- نەگەر ئەم ھالەتە تەنیا لە ھەندى كەنأل و بەرنامە دا ڕوو دەدات، ڕەنگە سىگنألێ گواستەئەوى كۆمپانىي پەخش بېتتە ھوى ئەم ھالەتە. تەكايە لە داىبنكەرى خزمەتى پەخش (تەلدار/كابلې) داوا بكە كېشەكە بدۆزێتەوه.
- نەگەر ھەموو كەنألەكان ھەماھەنگ و ھاوسات نىن، بچۆ لا پەرى     **دەنگ**  **رېكېتەندە پېشكەوتوو ەكان**  **ھاوتاكردنى شاشە و دەنگ** و رېكېتەندەى ھەماھەنگ كردن بگۆرە.
- نەگەر دەزگای وەرگرى دىجىتأل بە كار دەھێنیت، لە داىبنكەرمەكەى پرسیار بكە و داواى رێنمايى بكە.

❗؟ کاتی کہ کہنال دہگورم ئاستی دہنگ دہگوردریت.

- ناستنی دهنگی پخشی بهرنامه له ویستگه جیاجیکانی پخش دا جیوازه.
-   **دهنگ**  **ریکبه‌نده پیشک‌ه‌تو ووه‌کان**  **ریکخستنی خودکاری ناستی دهنگ**
ریکخستنی خودکاری ناستی دهنگ له‌سر حالتی **هه‌ل‌کردن** دابنی.
- نه‌گهر ده‌زگای وهرگری دیجیتال به کار ده‌هینیت، له دابین‌کهرم‌ه‌ی پرسیار بکه و داوای رینمایی بکه.

هه‌ندێ له بهرنامه‌كان دنگيان نيبه ياته‌نيا موزيكيكي زميني پەخش ده‌كەن.
(ئهو بهرنامه‌كه كه له‌لایهن كۆمپانیاكانی پەخشه‌وه‌ بۆ دره‌وه‌ی وڵات دروست كراون)

- له بهشي ... ← **زمانی دهنګی** دا زمانی دلخوازی خوت هه لېږیره.

چاره‌دوڑی کیشہ‌گانی گریڈانی کۆمیوتەر

چاره‌دوزی کیشه‌کانی گریډانی کۆمپيوتهر

داشبۆردى مالىھە بخەكار لە ڕيگەي داگرتتي دوگمەي  ي سەر ڕيمۆت کۆنترۆلەکە. **❗** **← بژارکردن ← بژارکردنى نينپوتەکان** لە گوشەي لای راستي سەر وە دەسنيشان بکە. لە دۆخي بژارکردن، وينۆکي تيرمينالي HDMI گريدر او بە کۆمپيوتەر مە بکە بە **کۆمپيوتەر** بۆ جيبهجيکردنى ڕيکبەندەکاني فيديو و ڕيژەي پروبەري کە هاوړيکن لەگەڵ کۆمپيوتەر مە.

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشەکانی خوار مەبە، تەنیا ئەمانە بپێشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❗❗ دواى ئىموى كە تەلەفزيۇنەكە پەيىمىست دىمىم بە كۆمپيۇتر شاشەكە ھەر بەتالە.

- بزانه ئايا كومپيوترمكه باش پەيوەست كراوه به تەلەفزیۆنەكە.
- به كۆنترۆلى لەدوور تەلەفزیۆنەكەت بكۆژىنەوه و دووباره هەلى بكە.
- له حاڵىك دا كه تەلەفزیۆن هەلكراوه كومپيوترمكه لەنۆ (رېستارت) بكە.
- دۇنيا به كه وردىبىنى دەرچووى دانراو له سەر كومپيوترەكە بۆ وردىبىنى HDMI-كومپيوترەرى پشتىوانىكر اوى تەلەفزیۆنەكە دانراوه.
- بۆ بەكارهێنانى جووت پيشاندەر، بزانه ئايا كومپيوترمكەت يان نۆتبۆكەكەت پشتىوانى دىمكات له شىوازى جووت پيشاندەر.
- دووباره كابلى HDMI پەيوەست بكە.
- ئەگەر پورتى RGBى كومپيوترەكەت داوه له **HDMI IN**ى تەلەفزیۆنەكەت، پيوست به كۆنىكتورى RGB به HDMI هەيه.
- ئەگەر كۆنىكتورى RGB به HDMI به كار بهيئت هيج شتتەك لەسەر شاشە نابيئت.

❓! شاه‌شکه به‌ت‌ه‌و‌ای نیش‌ان نادریت ی‌ان ن‌ه‌ا‌و‌س‌ان‌گ‌ه‌ ل‌ه‌ ک‌ات‌ی گ‌ری‌دان به‌ ک‌وم‌پ‌یوت‌هریک.

- وردیبنی یان ووردیبنی کۆمپیوتەر مکه لهسەر ئەندازە مێک دابنێ کە تەلەفزیۆنەکە قەبوولی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **ئاگادار بوون لە زانیاری** ← **روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.
- ناوی ئەو ئامێری HDMI-ه کە پەیوەست کراوه بکە PC. **داشبۆردی مالهوه** بخەکار لە پرێگی داگرتنی دوگمەی  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە. **!** ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی ئینیپوتهکان** لە گۆشەی لای راستی سەر موە دەسنیشان بکە. ویئوکی پۆرتی HDMI ی گریډراو بە **ئینیپوتهکان** بگۆرە بۆ کۆمپیوتەر و **هەلگرتن** دەسنیشان بکە.

❓ کاتی که به کابلی HDMI کۆمپیوتر ره که یه یوست دهکم به تلهفزیۆن که، هیچ دنگ نایست.

- برۆ بۆ پهره‌ی کۆنترۆڵ «دەنگ» پەخشکردنەوه LGTV بۆ دیاریکردنی ئامیزی بنەرەتی له رێکبه‌نده‌کانی کۆمپیوتەر.
- بۆ ئەوەی بزانیته‌ که کارتی گرافیکت پشتیوانی دەکات له‌ پەخشی دەنگی HDMI یان نه‌، له‌ دروستکاره‌که‌ی پرسیار بکه‌ و داوای رێنمایی بکه‌.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی په‌خشکردنه‌وه‌ی فیلم

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی په‌خشکردنه‌وه‌ی فیلم

ئه‌گەر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوارمه‌وه‌ بوون، تکیه‌ ئه‌مانه‌ بپشکنن: ږمنگه ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بێت.

زانباری زیاتر دهرباره‌ی فایل‌ه‌ پشتیوانیکراو ماک دهرکریت له **ئاگادار بوون له زانیاری** ← **شیوازی فایل‌ی قیدیوی پشتیوانیکراو** دهرست بخریت له **رینمای به‌کاره‌ینهر**.

❓ ناتوانم له نیو 'په‌خشکهری میدیا' دا فایل‌یک بدۆزمه‌وه.

- بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌کانی سه‌ر ئامیزی خه‌زنکردنی USB له‌سه‌ر کۆمپیوتر ده‌خوینرینه‌وه.
- بزانه‌ ئایا جۆری فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- فلته‌ر مکه‌ بگۆره‌ بۆ **هه‌موو**.

❓ من په‌یام‌یک ده‌بینم که ده‌لێت پشتیوانی ناکریت له‌م فایل‌ه‌.

- بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌که له‌سه‌ر په‌خشکهری قیدیو یان کۆمپیوتر کیشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌ه. (بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه‌)
- بزانه‌ ئایا جۆری فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه‌ ئایا ئه‌و وردبینیه‌ (ریزۆلووشنه‌) پشتیوانی دهرکریت یان نه‌.
- بزانه‌ ئایا ئه‌و کۆدخوینی قیدیویه‌ ده‌ناسیت.
- بزانه‌ ئایا ږیره‌ی فرهم پشتیوانیکراوه‌.

❓ په‌یام‌یک دێته‌ ږوو که ده‌لێت "ئهم دمنگه‌ پشتیوانی ناکریت" یان قیدیو بی‌کیشه‌ په‌خش ده‌بیته‌وه‌ به‌لام دمنگی نه‌ه.

- بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌که له‌سه‌ر په‌خشکهری قیدیو یان کۆمپیوتر کیشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌ه. (بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه‌)
- بزانه‌ ئایا جۆری فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه‌ ئایا ئهم کۆمپیوتره‌ پشتیوانی ده‌کات له‌و کۆدخوینی ئاودیو.
- بزانه‌ ئایا پشتیوانی ده‌کات له‌و ږیره‌ی بیه‌ (بیت ږمیت).
- بزانه‌ ئایا له‌رله‌ری نمونه‌ پشتیوانیکراوه‌.
- بزانه‌ ئایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دمنگ پشتیوانیکراوه‌.

❓ من ناتوانم ژیرنووسه‌کان ببینم.

- بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌که له‌سه‌ر په‌خشکهری قیدیو یان کۆمپیوتر کیشه‌ی هه‌یه‌ یان نه‌ه. (بزانه‌ ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چوه‌)

- بزانه ئايا ناوی فایل قیدیۆ و فایل ژیرنوس بهکیکه.
- ههروهها بزانه ئايا فایل قیدیۆ و فایل ژیرنوس له ناو یهک پهردان (فۆلدر) دان.
- بزانه ئايا فورمتهی فایل ژیرنوس قهبوول دهکات.
- بزانه ئايا ئهو زمانه قهبوول دهکات یان نه.
- (دهتوانی فایل ژیرنوس لهنتو Notepad دا بکهیتهوه بۆ ئهوهی زمانهکهی ببنیت.)
- ئهگهر کۆدکردنی ژیرنوس بهدروستی ریک نهکرت، ڕهنگه ژیرنوسهکان باش نیشان نهدرین.
- دوگمهی  ی سهر ڕیمۆت کۆنترۆلهکه له ماوهی کردارمکانی پهخشی دووبارهی قیدیۆکه دابگره. **SUB** دهسنیشان بکه و بههای **لاپهههه کۆد** بگۆره.
- ئهگهر له ڕینگهی ئامرازی هاوبهشکردنی ناوهروکهوه فایلکی قیدیۆ پهخش بکهیت که لهسهر ئامیزیکی تر خزن کراوه، بهیپی ئهو بهرنامهی که بهکاری دههینیت ڕهنگه ژیرنوس مەوجود نهییت.
- ئهگهت تو له ڕینگهی یهکهیهکی NAS-هوه قیدیۆ پهخش بکهیتهوه، پشتیوانی ناکرت له ژیرنوس. له دروستکهری NAS پرسیار بکه و داوی رینمای بکه.

؟!) کاتیک ئامیزی خهزنکردنی USB م دهمم له تهلهفزیونهکه، نایناسیت.

- بزانه ئايا تهلهفزیونهکه پشتیوانی دهکات له ئامیزی خهزنکردنی USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **گریدانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **پهوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهینهه** بخوینهوه.

چارههۆزی کیشهکانی تۆمارکردن

چارههۆزی کیشهکانی تۆمارکردن

بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی تۆمارکردن، بچۆ بهشی **چیژ له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهگره** ← **تۆمارکردن له رینمای بهکارهینهه** دا.

؟!) چۆن دهست بکهه به تۆمارکردن؟

- ئامیزیکی خهزنکردنی USB، که سهرجهم لانیکهه 4 گیگابایت جیگهی ههینیت، له تهلهفزیونهکه گری بده. پێویسته لانیکهه 1 گیگابایتی بهتال بییت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی ئامیزی خهزنکردنی USB، بچۆ **گریدانی ئامیره دهرهکیهکان** ← **پهوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهینهه** دا.)
- دوگمهی **...** ی سهر ڕیمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **تۆمار** دهسنیشان بکه.
- دهتوانیت تۆمارکردن دهست پێ بکهیت له ڕینگهی داگرتنی دوگمهی  ی سهر مهجیک ڕیمۆت.
- ههینیک ئامیزی ههمارگهی USB پێویستیان به فورماتکردنه له سهر تهلهفزیونهکههت. فورماتکردن گشت داتای ههنگیراوی سهر ئامیزی ههمارگهی USB دهسپێتهوه، و ئامیرهکesh به سیستهمی فایل NTFS و FAT32 فورمات دهکرت. پێش ئهوهی ئامیزیکی ههمارگهی USB به تهلهفزیونهکههت گری بدهیت، ههموو داتایهکی ههنگیراوی سهر ئامیرهکه له سهر کۆمپیوتهرهکه پاشهکوت بکه.

❓ چ سیگنالگەلىك پشتىوانى دەكەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەكانى راستەقىنە و خشتەكراو تەنھا بۆ ئەو پروگرامانە بەردەستەن كە راستەوخۆ لە تەلەفزیونەو وەردەگیرىن.
- كەنەلەكانى ئامىرى كردنەوێ كۆد ناكريت تۆمار بکړين.
- ناوەرۆكى پاريزراو تۆمار ناكريت.

❓ ئايا ئەگەر تەلەفزیونەكە كۆژايتهوش، تۆمارکردنى خشتەكراو هيشتا دەشت ئەنجام بدریت؟

- تەنەنت ئەگەر تەلەفزیونەكە كۆژايتهوه، تۆمارکردنى خشتەكراو لە كاتى ديارىكراو تۆمارکردن دەست پى دەكات و تەواوى دەكات.
- ئەگەر تەلەفزیونەكە لە كارمەبا دەرەينرابیت، تۆمارکردنى خشتەكراو كار ناكات.

چارەدۆزى كيشەكانى گریدانى تۆر

چارەدۆزى كيشەكانى گریدانى تۆر

ئەگەر لە كاتى بەكارهينانى تەلەفزیونەكە دا تووشى ھەريەك لەم كيشانەى خوارمەو بوون، تەكايە ئەمانە بپشکنن: رەنگە تەلەفزیونەكە ھىچ كيشەيەكى نەيیت. پيش گریدانى تۆرىكى بىتەل، ناو و نەينوشەى ئاميرە وای فايەكە بۆ گریدان بپشکنە. دەتوانیت بەم شێوەى خوارمەو دۆخى پەيوەندى تۆر بپشکنیت.

•    گشتى  تۆر  گریدانى تەلدار (ئيسەرنیت)

•    گشتى  تۆر  گریدانى Wi-Fi  تۆرى دیکە  ریکبەندە پەرسەندووەكانى Wi-Fi



كاتىك X لە تەنیشتى تەلەفزیون دەرەكەوئیت

- تەلەفزیونەكە يان AP (رووتەر) بپشکنە.
- بزانه تەلەفزیونەكە، AP (رووتەر) و مۆدىمى كابلى دروست و بى كيشە پەيوەست كراون.
- بەم تەرتیبەى خوارمەو ھەلى بکە و بیکۆژينەو؛
 1. مۆدىمى كينلەكەت بکۆژينەو و ھەل بکەو، و چاومروانى دەستپیکردنەوێ ئاميرمەكەت بە.
 2. راوتەرى تەلدار/بیتەل بکۆژينەو و ھەل بکەو، و چاومروانى دەستپیکردنەوێ ئاميرمەكەت بە.
 3. تەلەفزیونەكە بکۆژينەو و ھەل بکەو.
- ئەگەر دەتەوئیت گریدانىكى تەلدارى LAN دابەزرينیت ئەو بپشکنە ئايا ناونیشانى IP دەكریت لە راوتەرمەكە بە دروستى دەست بخريت. ئەگەر بە دەستى تۆرمەكەت سیتەپ دەكەیت، بزانه گشت ریکبەندەكان دروستن.

- ئەگەر دەتەئۆت گىرداننىكى بېتەل دابمەزىننىت، سەيرى خالانەش بىكە.
- ① SSID راتەرەكەت (ناوى تۆر) يان كەنالى بېتەل ديارى بىكە.
- ② كىلى ئاسايشى راتەرەكەت ديارى بىكە.
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رىكەبەندە تەواو بىكەيت، سەيرى نامىلكەى بەكار ھېنەر و رېنمايىيە پېشكەشكراوەكان لە لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بىكە. ئەگەر ھېشتا ناتوانىت شىوہەندىردنى خۆت دابمەزىننىت، راوېژ بە كۆمپانىيەى دروستكەرى راتەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بىكە.
- ئەگەر IP ستاتىك بە كار دەھىننىت، راستەوخو IP-كەى پى بەدە.



كاتىك X لە تەنېشتى Gateway دەرەكەئۆت

- AP (رووتەر) بېشكەنە يان لەگەل دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت راوېژ بىكە.
- كىلى راتەرە يان مۆدەمەكە لە پلاكى ديوارەكە دەرەننە، بۆ ماوہى 10 چركە چاومروان بە و دووبارە گرېى بدموہ.
- AP (رووتەر) يان مۆدەمى كابلى رىسنىت بىكە.
- سەردانى مالىپەرى دروستكەرى AP (رووتەر) بىكە بۆ ئەوہى دۇنيا بېيت كە نوېنترىن firmware (فىرموئىر) لەسەر رووتەرەكە دامەزراوہ.
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رىكەبەندە تەواو بىكەيت، سەيرى نامىلكەى بەكار ھېنەر و رېنمايىيە پېشكەشكراوەكان لە لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بىكە. ئەگەر ھېشتا ناتوانىت شىوہەندىردنى خۆت دابمەزىننىت، راوېژ بە كۆمپانىيەى دروستكەرى راتەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بىكە.



كاتىك X لە تەنېشتى DNS دەرەكەئۆت

- AP (رووتەر) بېشكەنە يان لەگەل دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت راوېژ بىكە.
- كىلى راتەرە يان مۆدەمەكە لە پلاكى ديوارەكە دەرەننە، بۆ ماوہى 10 چركە چاومروان بە و دووبارە گرېى بدموہ.
- AP (رووتەر) يان مۆدەمى كابلى رىسنىت بىكە.
- بزەنە ئاىا ناوئىشانى MAC/TV (رووتەر) لای دابىنكەرى ئىنتەرنېتى تۆ تۆمار دەبېت.(ناوئىشانى MAC كە لە پەنجەرەى دۆخى تۆر دا نىشان دەدرىت، دەبېت لای دابىنكەرى ئىنتەرنېتى تۆ تۆمار بېيت.)
- ئەگەر ناتوانىت ئەم رىكەبەندە تەواو بىكەيت، سەيرى نامىلكەى بەكار ھېنەر و رېنمايىيە پېشكەشكراوەكان لە لايەن دابىنكەرى ئىنتەرنېتەكەت بىكە. ئەگەر ھېشتا ناتوانىت شىوہەندىردنى خۆت دابمەزىننىت، راوېژ بە كۆمپانىيەى دروستكەرى راتەرەكە يان دابىنكەرى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېتەكەت بىكە.

چارەدۆزى كېشەكانى ئەژمىرى LG

چارەدۆزى كېشەكانى ئەژمىرى LG

❓❓❓ خۆم تۆمار كىرگۈزۈپ بۇ ئىندامىيەتنى سىز تەلەپ قىلىڭ. ئايا پىئويستە دووبارە خۆم تۆمار بىلەنمۇ سىز ئىسپاتىيە (www.lgappstv.com)؟

- دىتوانىت ئىسپاتىيەكە بە زانىيارى ئىندامىيەتنى بەكار بىيىت كە لە كاتى خۆتۆمار كىردى سىز تەلەپ قىلىڭە بەكار ت ھىنا.

❓❓❓ نەپئوشەكەم لەبىر چوۋە. پىئويستە چى بىكەم؟

- لە سىز شاشەنى تەلەپ قىلىڭە، دوگمەنى **نەپئوشەت لەبىر كىرگۈزۈپ؟** دەسنىشان بىكە بۇ چوۋن بۇ لاپەرەنى دۆزىنەنى نەپئوشە. نونىشانى ئىمەلى خۆت لە سىز لاپەرەنى دۆزىنەنى نەپئوشە بىئوسە، و لىنكىكت بۇ دىنەرىن بۇ رىكەردىنەنى نەپئوشەكەت.
- ھەرۋەھا دىتوانىت نەپئوشەكەت رىكە بىكەتە لە ئەژمىرى LG ى ← لە سىز ئىسپاتىيە (www.lgappstv.com).
- لە ھەندى ۋلات رەنگە دەسگەشەتنى بە مالىپەرى (www.lgappstv.com) سىنوردار بىت.

چارەدۆزى كىشەكانى ناۋەرۈك

چارەدۆزى كىشەكانى ناۋەرۈك

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەپ قىلىڭە دا توۋشى ھەرىكە لەم كىشانەنى خوارمۇ بوۋن، تىكايە ئەمانە بىشكن: رەنگە تەلەپ قىلىڭە ھىچ كىشەكە نەپئ.

❓❓❓ لە لاپەرەنى سىزەكى (Home) دا ناتوانم ھىچ ناۋەرۈكىك بىيىنم.

- ئەگەر رىكەردىنەكانى ۋلات لە بەشى 'دىارىكىردى ۋلاتى خزمەت' دا گۆردىر بىت، رەنگە نەتوانىت ئەم ناۋەرۈكانە بىيىن. بىچۇ ئەم بەشانە و ئە ۋلاتە ھەلپىرە كە دىتەنى لەۋى خزمەتەكە بە كار بىيىن: ❗ ← ❗ ← **گشتى** ← **سىستەم** ← **شۋىن** ← **ۋلاتى خزمەتگوزارىەكانى LG**. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.)
- ئەگەر ھەندى لە ئەپەكان نابىيىت، رەنگە تۆ ئەۋانت سىر بىيىتەۋە. تىكايە ئەپى پەيۋەندىدار دووبارە دابەزىنە.
- ئەگەر ئەپلىكەشەكە سىراۋەتەۋە، دىتوانىت ئەپلىكەشەكە دابەزىنەت لە **Apps** دووبارە دابەزىنەتەۋە. بىرۇ بۇ **Apps** بۇ دۆزىنەۋە و دابەزىراندنى ئەۋ ئەپلىكەشەكە دىتەۋىت.
- جۆرى ناۋەرۈكى پىشتىوانىكراۋ بەپى ۋلات جىاۋازە.
- ئەۋ ناۋەرۈكانە كە دابىن دىكرىن رەنگە لەلەين دابىنەكەرى خزمەتەۋە بىگۆردىن يان قەت بىكرىن.

چارەدۆزى كىشەكانى ۋىگەرى ئىنتەرنىت

چاره‌دوزی کیشه‌کانی ویب‌گه‌ری نینته‌رنیت

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوارموه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: ږمنگه ته‌له‌فزیونه‌که هیچ کیشیه‌کی نه‌بیت.

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

- **گه‌رالی ویب** ته‌نیا له میدیای HTML5 پشتیوانی ده‌کات و له پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.

- **گه‌رالی ویب** ږیگه‌ی زیدمکردنی پلاگ-ئین نادات.

- له‌م **گه‌رالی ویب** دا ته‌نیا به‌م فورمه‌تانه‌ی خوارموه ده‌توانیت فایل‌ی میدیا په‌خش بکه‌یت:

JPEG/PNG/GIF :

- تو ناتوانیت هاوینچه‌کان یان وینه‌کان پاشه‌که‌وت بکه‌یت.

- ئه‌گه‌ر تاییه‌تمه‌ندی **بلوککردنی ریکلام به‌کاربینه** هه‌ل‌بکریت، ناوچه‌ی سه‌ر ویب‌سایته‌که که ریکلام نیشان ده‌دات به‌هتالی

ده‌رده‌که‌ویت. ئه‌گه‌ر هه‌ندیک ناوهرۆکی سه‌ر ویب‌سایته‌که شاراوه بیت و نه‌بیریت، هه‌ولی دانانی **❗** ← **ریکبه‌نده‌کان** ←

بلوککردنی ریکلام به‌کاربینه بۆ کوژاندنه‌وه له **گه‌رالی ویب** ده‌. **ریکلامی سپۆنسه‌رکراوی** سه‌ر لاپه‌ره‌ی خسته‌به‌ندی

نوئ نیشان ده‌دریت ته‌نانه‌ت ئه‌گه‌ر تاییه‌تمه‌ندی **بلوککردنی ریکلام به‌کاربینه** بۆ کوژاندنه‌وه دیاری بکه‌یت.

❓ کاتیک که سه‌ردانی مألپه‌ریک ده‌که‌م، نینته‌رنیت‌گه‌ر خۆی بۆ خۆی ده‌به‌سریت / دادمخریت.

- ئه‌گه‌ر بیرگه جیگه‌ی ته‌واوی بۆ جیکردنه‌وه‌ی وینه‌کانی مألپه‌ریک نه‌بیت ږمنگه به‌زۆر به‌هستریت / داخه‌ریت. ئه‌وه بپشکنه

ئه‌گه‌ر بتوانیت ده‌سکه‌پشتنت بۆ مألپه‌رکه هه‌بیت له ږیگه‌ی کیشه‌ی سه‌ر کۆمپیوته‌رکه‌ت.

❓ له کاتی سه‌یرکردنی فیدیۆ له **گه‌رالی ویب** دا، فیدیۆکه به‌ زۆر ده‌کوژینریته‌وه.

- له‌وانه‌یه بتوانیت به‌ دانانی **❗** ← **ریکبه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming** به‌ به‌کاره‌ینانی **JavaScript** له‌سه‌ر

کوژاندنه‌وه له **گه‌رالی ویب** دا، ئه‌م کیشیه‌ چاره‌سه‌ر بکه‌یت. ږیککردن ئه‌و خسته‌به‌ندانه ناگرتیه‌وه که به‌رله‌ گۆرانکاری

کراوه بوون، و ته‌نیا ئه‌و خسته‌به‌ندانه ده‌گرتیه‌وه که دوا‌ی گۆرانکاری کراونه‌ته‌وه.

ئاگادار بوون له زانیاری

شیوازی فایل‌ی وینه‌ی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل وینهی پشتیوانیکراو

فۆرماتی فایل	فۆرمات	وردبینی
jpeg، jpg، jpe	JPEG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین جۆری ئاسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پیشکەوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کهترین : 64 × 64 زۆرتین : 1920 (W) × 1080 (H)

شیوازی فایل فیدیوی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل فیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریزهی گواستنهوهی دهیتا

- فیدیوی Full HD
 - H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps
 - HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps
- فیدیوی ULTRA HD (تهنهای مۆدیلهکانی ULTRA HD)
 - H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 Maximum 50Mbps
 - HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 60Mbps
- فیدیوی HFR (تهنهای مۆدیلهکانی پشتیوانی HFR)
 - HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps
- فیدیوی Dolby Vision (تهنهای مۆدیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)
 - HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps
- فیدیوی 8K (تهنهای مۆدیلهکانی 8K)
 - AV1 7680 × 4320@60P
 - HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 Maximum 100Mbps

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فورماتی ژیرنووسی ناوهکی

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

کوځوینی پشتیوانیکراوی قیدیو

پاشگر	کوځوینهکان	
asf wmv	قیدیو	پرؤفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA)، پرؤفایلی Simple و Main ی VC-1
	دنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1/WMA Speech)
avi	قیدیو	Motion Jpeg، MPEG-4، H.264/AVC، Xvid (که GMC پشتیوانیکراو نیه)،
	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 مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

ھۆشدار یەکان لەبارە ی پەخشکردنەو ی فیدئو

- ھەندئ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلێکی فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی لە ناو ھەمان فولدەردا بن. بۆ ئەو ی ژێرنووسەکان بە دروستی نیشان بدرێن، دڵنیا بە کە فایلێ فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی ھەمان ناویان ھەیە.
- بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆنەکی و ئەو ی کە بەر ھەمی کام کۆمپانیا بێت، ڕەنگە ژێرنووسی سەر نامیری NAS (نەمباری گریڤراو بە تۆر) 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 مۆدێلەکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ھەندئ فیدئو ی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شتوای HEVC جیا لەو ناوڕۆکانە کە بە شتوای رسمی لەلایەن LG Electronics مۆه بۆ کرانەتەو ڕەنگە پەخش نەکرێنەو.
- ھەندئ لە کۆدخوێنەکان ڕەنگە دوا ی ئاڤگرەیدی نەرمماز پشتیوانی بکری.

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

- تهنه Window Media Audio V7 و سهرتر پشتیوانی دهکرتن.
- پروفایلی AAC Main پشتیوانی ناکرت.
- نهو فایله فیدیویبانه که به هندی کؤدکری تایبته دروست کراون رهنکه پهنش نهکرتنهوه.
- نهگر فورمتهی فایلی فیدیو جیاواز بیت له نهو فورمهتانه که دیاری کراون رهنکه پهنش نهکرت.
- نهگر فایلی فیدیو لهسر جوریک له نامیری خزکردنی USB دانرابیت له پشتیوانی نهکات له خیرایی زور، رهنکه باش پهنش نهکرتنهوه.

شیوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو

فورمتهی فایلی	زانباری
mp3	رادهی بیت
32 kbps - 320 kbps	
نمونهی فرمکانس	16 kHz - 48 kHz
پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
کنالهکان	مونو، ستریو
wav	رادهی بیت
-	
نمونهی فرمکانس	8 kHz - 96 kHz
پشتیوانی	PCM
کنالهکان	مونو، ستریو

ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونه‌ی فرکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کناله‌کان	مۆنۆ، ستیریۆ
wma	رادهی بیت	128 kbps - 320 kbps
	نمونه‌ی فرکانس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	WMA
	کناله‌کان	تا 6 کنال
flac	رادهی بیت	-
	نمونه‌ی فرکانس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	FLAC
	کناله‌کان	مۆنۆ، ستیریۆ

• له‌وانه‌یه ژماره‌ی ئەو کەناله‌ی پشتیوانی دەرکەوێت بۆ نمونه‌ی فرکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرکانسی ئاسۆیی (کیلۆهێرتز)	فرکانسی ئەستوونی (هێرتز)
---------	----------------------------	--------------------------

59.94	31.46	640 × 480p
60	31.5	
59.94	31.46	720 × 480p
60	31.5	
50	31.25	720 × 576p
50	37.5	1280 × 720p
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	(4096 × 2160p ^{1) 2}
119.88	269.73	
120	270	

(1) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ که HDMI Deep Color لهسر حالهتی 4K دانرا بیټ.
(2) تنها چند پورتیکی ئینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیبانیکراون.

روناکیی پشتیباری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرکانسی ناسویی (کیلو هرتز)	فرکانسی نهستوونی (هرتز)
640 × 350	31.46	70.09

70.08	31.46	720 × 400
59.94	31.46	640 × 480
60.31	37.87	800 × 600
60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768 ³⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD، Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۆدېلەكانى 50/60 Hz، ULTRA HD)
119.99	182.99	¹⁾ 2560 × 1440 ULTRA HD 100/120 Hz، 8K (تەنھا مۆدېلەكانى) (100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	

29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	¹ 3840 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)
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	¹ 4096 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)

119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680×4320^2 (تەنھا مۇدېلەكەننى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (1) كاتىك پىشتىۋانى دىمىرەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **4K** دانراپىت.
- (2) كاتىك پىشتىۋانى دىمىرەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **8K** دانراپىت.
- (3) كاتىك پىشتىۋانى دىمىرەت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتتى **كوژاندنەۋە** دانراپىت.

• ئەو پۇرتى HDMI ى كۆمپيۇتەر كە پىشتىۋانى دىمىرەت بەپپى مۇدېل جىۋازە. ئەو نامىلكە بخوینەۋە كە لەگەل تەلەفىزىۋنەكە دابىن كراۋە.

زانپارىيى مۆلەت

زانپارىيى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پىشتىۋانىكراۋەكان بە گۆيرەى مۇدېل بگۆرۈن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Quickset

QUICKSET®

HEVC

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