



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. وانە‌ی فیرکار یه‌کانه‌ی 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 تاییه‌تمه‌ندی به‌کار هینانی ده‌ست .
18. به‌کار هینانی نامراز مکه‌نی ته‌له‌فزیۆن له‌ریگه‌ی وتاره‌وه .
19. وتار بۆ بابیت .
21. ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت به‌ ده‌نگی خۆت له‌گه‌ڵ Google Assistant کۆنترۆڵ بکه .
22. ده‌سکه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ به‌ به‌کار هینانی Amazon Alexa .
22. بۆ بینینی تاییه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵه‌که .
23. به‌کار هینانی ریمۆت کۆنترۆڵی جیهانی .
24. کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی ده‌ستپێکه‌یشتنی خیرا .
25. گرێدان به‌ (SIMPLINK (HDMI-CEC .
27. قه‌دیری ده‌ستپێکه‌یشتن .
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 به‌کاره‌ی به‌رنامه .
31. Live Playback .
32. تۆمارکردن .
34. بگری موزیک .
35. به‌کار هینانی خشته‌کراو .
36. په‌خش کردنی پرۆگرامی ته‌له‌فزیۆنی تۆمارکراو .
38. ده‌قی زانیاری به‌کار .
40. HbbTV .

ئه‌پلیکه‌یسه‌کان 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 تهلفزیۆن.

50. بلاوکردنهی دهنگی نامیرهکی هوشمهنده له یهنگهی بلنگۆ تهلفزیۆنیه.

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 تهلفزیۆن.

وههگرتهی زۆرتهرین سوود له تهلفزیۆنی هوشمهنده

58. بهکارهینانی هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور.

59. وههگرتهی زۆرتهرین سوود له گهلهی هونه.

60. کردنهی ئینتهرنێت له سهیر تهلفزیۆن.

63. کۆبوونهکردنی فیدیۆیی.

64. بۆ بهکارهینانی گهڕیدهی جادوویی.

64. بهکارهینانی ناگاداری وهرزش.

65. Live Plus.

رێکبهندهکان

66. رێکبهنده خهرا.

67. وینه.

76. دهنگ.

85. خزمهتگوزاری AI.

87. باشتهرکهری یاری.

89. کهناڵهکان.

95. تۆر.

96. نامیرهکان.

100. سیستم.

107. دهستگهیهستن.

109. پالپهستی.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسههرکردنیان

113. پشکین نەنجام بەدە لەگەڵ یارمەتیی خیرا .
113. چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل .
115. چارەدۆزی کێشەکانی شاشە .
117. چارەدۆزی کێشەکانی دەنگ .
119. چارەدۆزی کێشەکانی گڕیدانی کۆمپیوتەر .
120. چارەدۆزی کێشەکانی پەخشکردنەوی فیلم .
121. چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن .
122. چارەدۆزی کێشەکانی گڕیدانی تۆر .
124. چارەدۆزی کێشەکانی ئەژمێری LG .
124. چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک .
125. چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەڕی ئینتەرنێت .

ئەگادار بوون لە زانیاری

126. شیاوازی فایلی وێنەیی پشتیوانیکراو .
126. شیاوازی فایلی قیدیۆی پشتیوانیکراو .
129. شیاوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو .
130. روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV .
133. روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC .
136. زانیاریی مۆلەت .

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كانی مال

به‌كارهينانی نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

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

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



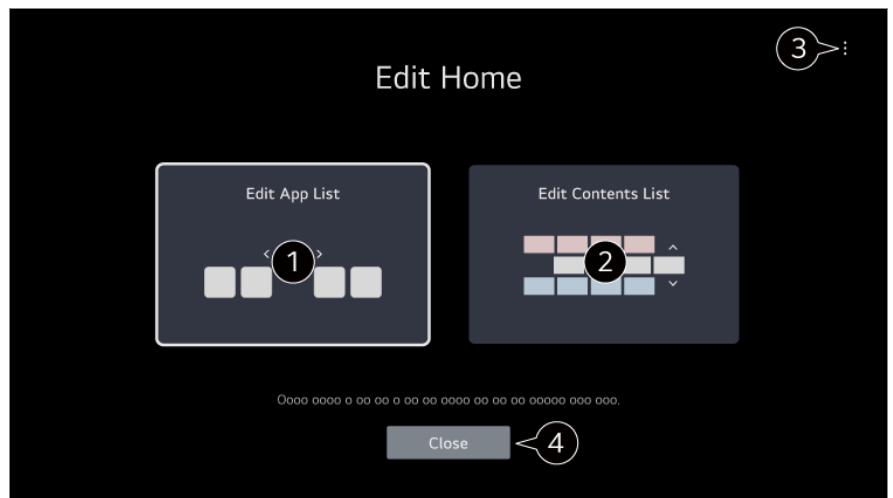
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده‌ خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده‌ خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان** 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 به‌که‌سیکراو.
- پێویسته‌ گرێدان به‌ تور بکه‌یت بۆ به‌کارهینانی تایبه‌تمه‌ندی پێشنیار.
- 6 دەتوانیت ئه‌په‌کانی سهر تهله‌فزیونه‌که بکهیتوه، بگوازیته‌وه، یان بسپریته‌وه.

- شاه‌ی ماله‌و خودکارانه نیشان دمدریت 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 دواپانه**.
- به‌رده‌ست بوون و دهمگه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان له LGE Device ههموو کاتیک ده‌کونه ژیر کاریگه‌ری گۆرانکاری بۆ ناگاداری پیشومخته.
- تاییه‌تمه‌ندیه به‌رده‌سته‌کان به‌گۆیره‌ی ههریم یان خزمه‌تگوزاری ده‌گۆرین.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

- دمتوانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشنه نیشاندر او‌مکان 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. دمتوانیت بچینه ناو دۆخی بژارکردن له **ریگه‌ی دهنیشان کردنی**  **ی خوارموی شاه‌ی**.



1 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن.

- دوا‌ی دهنیشانکردنی ئهو ئه‌پلیکه‌یشنه‌ی که دته‌ویت له **لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** شاه‌ی ماله‌و بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگه‌ر، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** ی دوا‌یین ناوچه‌ی **لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** دا‌بگه‌ر بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن**.

2 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

دمتوانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه نیشاندر او‌مکانی سهر شاه‌ی ماله‌و بژار بکه‌یت.

- 3 **ریک‌کردنه‌وه‌ی ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشن** : ریزبه‌ندی ئایتمه‌کانی ناو لیستی ئه‌پلیکه‌یشن ریک ده‌خاته‌وه.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌و** : له کاتی هه‌لکردنی هیز، بۆ ئهو شاه‌یه‌ی برۆ که ره‌فتاری شاه‌ی سهرمکی دیاری ده‌کات یان ریکلام نیشان ده‌دات.
- رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** : گواستنه‌وه بۆ ئه‌پلیکه‌یشنی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

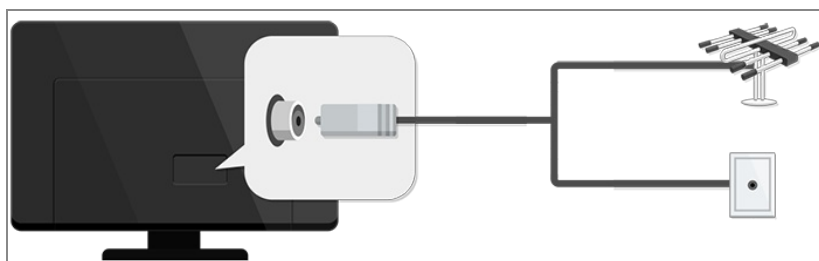
• ئۇ ئايتمانى دەكرىت دىارى بىكرىن رەنگە بەگۈيرە دۇخى بزار كرىن بگۈرىن.

4 دەرچوون لە دۇخى بزار كرىن.

ئامادە كرىنى تەلەفزیونی وشىار

تماشا كرىنى بەرنامە پەخش كراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



02   گەشتى ← كەنالهكان ← سازاندنى كەنأل (ساز كرىن و رىكەند كرىنى كەنأل) ← سازاندنى خودكار دىمكاته.

تەنھا ئۇ كەنألانە، كە ئىستا پەخش دىمكرىنە، دىدۆزىتەو و زىدەيان دىمكات.

• يان بە جىگە ئانتىن دىموانىت ئامىرىك كە بەرنامە پەخش كراو و مەدەگىرىت بدەيت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۇكس.   گەشتى ← نامىرەكان ← نامىرە دەرەكەكان ← رىكەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاته.

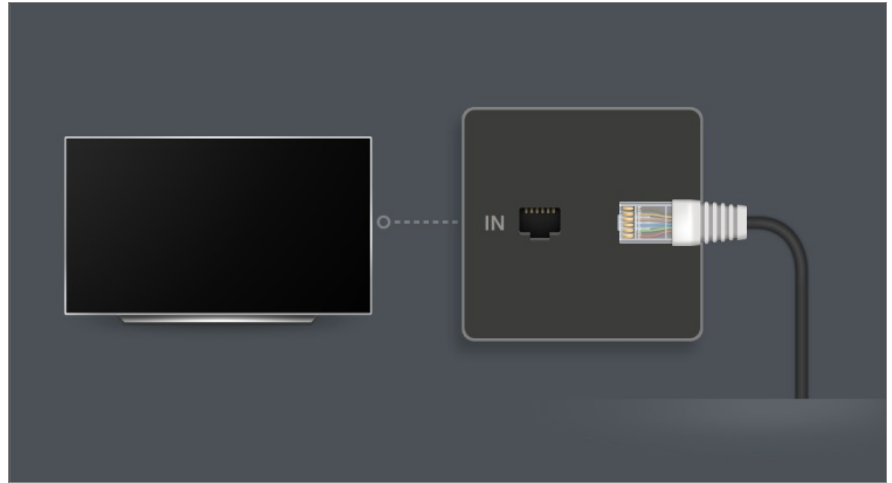
• بۇ چارەسەر كرىنى ھەر كىشەيەكى تايىت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەو كىشەكان و چارەسەر كرىنىان لەنىو رىنماى بەكار ھىنەر بخوینە.

گریدان بە تۆر

گریدان بە تۆر

ئەگەر رىكەندەكانى تۆر دىارى بىكەيت، دىموانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۇك و بەرنامە سەرھىل بە كار بەھىت.

دىارى كرىنى 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 دەمدت 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 یش 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 تاىبەت 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 سودا 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**  **سەستەم**  **ئەژمىرى LG**.
- 02 لە سى بژاردە دانەپەك ھەلپىزىرە، بە **ئەپلىكەيشنى LG ThinQ** بچۆ ناوئەو/بە وئىيى مۆبایل بچۆ ناوئەو/بچۆ ناو **تەلەفزیۆنەكە**، و خۆت بۆ ئەندامىيەتى LG تۆمار بکە.
- 03 بە رىكەوتننامەكانى بەکار ھىنەر رازى بە و زانىارىيە داواکراو مەکان بۆ خۆ تۆمارکردن بنووسە.
 - زانىارىيە پىوئستەکان رەنگە بەپىي و لات جىاواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشانى ئىمەيلە دەتێردرێت كە لە كاتى خۆتۆمارکردن نووسیت. تەكایە سەلماندى ئىمەيل لە كاتى رەوايى تەواو بکە.
- 05 كاتىك ئىمەيلەكەت پشتر است دەكرێتەو، دەتوانىت بە زانىارىيەكانى خۆت بچىتە ژوورەو.
 - رەنگە ئەم تايپەتمەندىە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەبێت.
 - رەنگە سنوورداریيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆمارکردن جىيەجى بێت.
 - بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تايپەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوئەى كىشەكان و چارەسەرکردنىان** لەئێو رىنماي **بەکار ھىنەر** بخوێنەو.

حسابى LG یت بەرپۆه ببه؟

دەتوانى زانىارىيەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستا چووتەتە ئێوى بىبىنیت يان دەستكارى بکەیت. دەتوانىت نەپنوشەت بگۆریت يان زانىارى ئەژمىرەكەت بگۆریت.

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.
- 02 بۆ چوونەناوئەو، بچۆ بەشى   **گەشتى**  **سەستەم**  **ئەژمىرى LG**.

دەربارەى رىنماي بەکار ھىنەر

دەربارەى رىنماي بەکار ھىنەر

بۆ زانىارى لەبارەى ھەرىكە لە ئامراز مەكانى LG webOS TV، **رىنماي بەکار ھىنەر** كە لەسەر تەلەفزیۆنەكە دا يە بخوێنەو.

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکھیت له ریگهی کرتەکرن له سەر ■ ➡ **رینمای بهکارهینەر** له ګۆشهی لای راستی سەر موه له کاتی بهکارهینانی ئهپلیکیشنهکه، یان له ریگهی کرتەکردن له سەر ② له ماوهی سیتەپکردن له **ریکبهندهکان**.

ئەگەر کرتە له سەر **نیستا ههول بده** بکھیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بۆ تایبەتمەندی یان ریکبهندهکه بچیت. ږمگی تیکست لهنیو ږنمای بهکارهینەر دا بۆ نیشاندانی ئهم شتانهی خوار موه به کار دههینریت:

• ■ سوور : ناوی دوگمهکانی ږیمۆت کۆنترۆل.

• ■ زمره : دوگمهکان و ئهو تیکسته که دهیت لهسەر شاشه‌ی تهلهفزیۆن نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی گریدمهکانی پیدانی بهرنامه به تهلهفزیۆن.

- بهیپی مۆډیل و ژینگه‌ی بهکاربردن، ږهنگه وینهکان و زانیاریهکانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیاواز بن.
- ږهنگه بههوی ناپگرهید کردنی نامراز مهکانی بهرهممهکه تایبەتمەندیهکانی بگوردرین بی ئهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناگدار بهکرینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تهلهفزیۆن

جووت کردنی مهجیک ږیمۆت

زیاتر فیربه دهرباره‌ی مهجیک ږیمۆت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کردنی نیشاندەر لهسەر شاشه‌ی تهلهفزیۆن بهناسانی ئهو نامراز و فرمانانه که دمهوتیت ههلبژیریت، به ههمان شیوه که لهسەر شاشه‌ی کومپیوتر ماوس به کار دههینیت.

- دمتوانیت مهجیک ږیمۆت به جیا بهکریت ئەگەر دابین نهکرا بیت.

جووت کردنی مهجیک ږیمۆت

بۆ ئهوه‌ی بهکاری بینیت، پتویسته مهجیک ږیمۆت لهگه‌ڵ LG webOS TV جووت بکھیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ږیمۆت جووت بکه بهم شیومیهی خوارموه:

01 تهلهفزیونهکه هه‌ل بکه. دوا‌ی نزیک‌ی 20 چرکه، ږیمۆتهکه ږوو به تهلهفزیونهکه بگره و دوگمه‌ی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 کۆنترۆلی له‌وور خۆی‌بوخوی تۆمار دمه‌ریت و په‌یامی ته‌واو‌بوونی ږووسه‌ی جووت‌کردن له‌سەر شاشه‌ی

تەلەفزیئونەكە دەر دەكەوئیت.

- ئەگەر مەجىك ریمۆت شکستی هینا له تۆمار کردن، تەلەفزیئونەكە بکوژینهوه و هەلبەكەوه، و نینجا دووباره هەوڵی تۆمار کردن بدەوه.

پیش تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

ئەگەر نیشانەدری مەجىك ریمۆت له سەر تەلەفزیئونەكە دەر ناکەوئیت، پێویستە دووباره تۆمارى بکەیتەوه.

- 01 ریمۆت کۆنترۆلەكە بەرمو تەلەفزیئونەكە رابگره و له هەمان کاتدا دوگمەى  و  بۆ ماوهى 5 چرکە دابگره تا رینمایهكە دەر دەکەوئیت.
- 02 ئەو ریمۆت کۆنترۆلەكە پێشتر تۆمار کراوه لادەبرئیت و دووباره تۆمار دەکړیتەوه.

هەلوەشانەوهى تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

ئەگەر کۆمەڵیک تەلەفزیوئى هۆشمەندى LG یت هیه و دتەوئیت ئەو مەجىك ریمۆتە تۆمار بکەیت که نیستا بۆ تەلەفزیوئیکى دیکە بەکار دئیت، پێویستە تۆمار کردنى دانەكەى پێشوو تر هەلوەشینیتهوه.

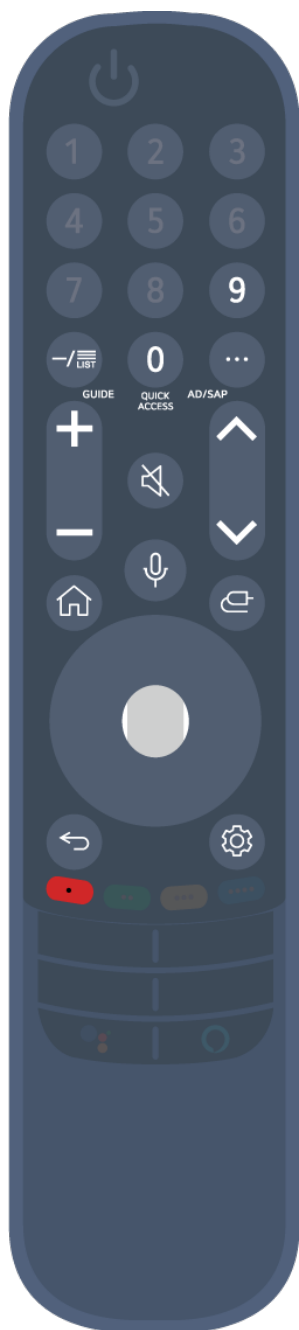
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنەكەش رەت دەکړیتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلوەشینیتهوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر مه بکە.

بەکار هینانى مەجىك ریمۆت

بەکار هینانى دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل

دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل کەمیک یان بۆ ماوهیک رابگره بۆ ئەوهى دەستت به فرمان و نامرازه جۆربهجۆرهكان بگات.

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



- 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بىكە.
- LIST : پىشكىنى كەنلە ھەلگىراوكان.
- LIST © : ئامرازى رىنوونى بىكە.
- 0 © : شاشەى دەستكارىكردى دەستىگەىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەكانى ترى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە وەسف دەكات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن).
- + - : رىكخستى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر يگەى تەلەفزیونەكە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ ئىو پىرستى دەستگەىشتىن.
- V A : دەتوانىت كەنلەكە بگۆرىت.
- 📶 : سەبرى ناوەرۆكە پىشنىار كراوكان بىكە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىار كرىدن بەردەست نەبىت بەگۆرىەى ئەر ولاتەى تىاىداىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە كاتىكدا قسە دەكەىت بۇ بەكار ھىنانى كرىدارى ناسىنەوەى دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوابىن ئەلپىكەىشنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- 📺 : سەرچاومەكى ئىنپووت ھەلدەبژىرىت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مائەوە.
- ↶ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ↶ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙️ : دەچىتە ئىو پىرستى رىككردى خىرا.
- ⚙️ © : دەچىتە ئىو پىرستى ھەموو رىككردەكان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بىكە.

• ھىما و شوینى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆرىەى مۆدىلەكە بگۆرىت.

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

- 01 ئەگەر مەجىك رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەكىنىت يان بەكرەكەى بخولنىتەو لەو كاتەى پرووى لە تەلەفزیونەكەداىە، نىشاندرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیونەكە دەر دەكەوئىت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەوا نىشاندرەكە بە ئەر لایە دا دەر وات.
- 02 نىشاندرەكە بىە سەر ئەر شوینە كە دەتەوئىت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئەرەى فرمانى مەبەست ئەنجام بدات.

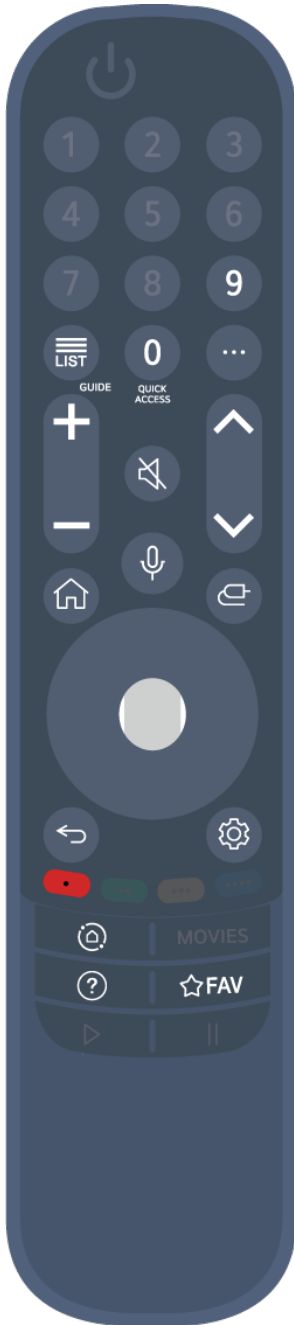
03 ئەگەر بۇ چەند ساتتىك نىشانىدەر بە كار نەھىيىت، خۇيۇخۇي لەسەر شاشە لادىچىت. كاتتىك نىشانىدەر لەسەر شاشە ديار نامىيىت، مەجىك رىمۇت بۇ لاي راست و چەپ بشەكىنە. دووبارە نىشان دەرىت. ئەگەر دوگمەي سەرۆ، خوارۆ، چەپ يان راست فشار بدەيت، نىشانىدەر لادىچىت و رىمۇت كۆنترۆل تۆ وەكوو رىمۇت كۆنترۆل ئاسايى كار دەكات.

- ئەگەر نىشانىدەر رەوان و رىكوپىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشانى نىشانىدەر بۇ لايوارى شاشەكە رىسنىت بىكەيت.
- رىمۇت كۆنترۆل لە مەوداي ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيىنە. رەنگە نامىرەكە بە دروستى كار نەكات كاتتىك لە دەرموۋى دوورى كاركردن بىت يان كاتتىك بەر بەستىك رىگىرى لە ھىلى بىنىن دەكات.
- بەگۈيرەي نامرازەكان (راوتەرى بىتەل، فرنى مايكروۋەيف، ھتد)، رەنگە شىكستەيىنانى پەيوەندىكردن پرووبدات.
- كارىگەريەكان دەكرىت بىنە ھۆي خراپ كاركردى مەجىك رىمۇت.
- كاتتىك كە مەجىك رىمۇت بە كار دەھىيىت، ئاگاداربە بەر كەلوپەلى ناومال، نامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر نەكەويت.
- بۇ زانىارىەكان دەربارەي شىۋەبەندكردى نىشانىدەرى مەجىك رىمۇت سەيرى **رېنماي بەكارھىنەر** ← **رىكەندەكان** ← **سىستىم** ← **بەربزارى نامازەدەر** بىكە.

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماومىيەك 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 يارمەتتى خىرا بکەرە.
- LIST : پشکىنى كەنآله ھەلگىراو ھەکان.
- LIST © : ئامرازى رىنوينى بکەرە.
- 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستىگەشىتنى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى تری سەر رىمۆت کۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- -+ : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەرگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نىو پىرستى دەستگەشىتن.
- ∨∧ : دەتوانىت كەنآلهكە بگورىت.
- ♀ : سەيرى ناوەرۆكە پىشنىارکراو ھەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىارکردن بەردەست نەبىت بەگویرەى ئەر و لاتەى تىيادىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەنآلهو لە كاتىكدا قسە دەكەيت بۇ بەكار ھىنانى كردارى ناسىنەوہى دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوايىن ئەپلىكەشىنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- 📺 : سەرچاومەكى نىنپووت ھەلدەبژىریت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.
- ⏮ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ⏮ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙ : دەچىتە نىو پىرستى رىكکردنى خىرا.
- ⚙ © : دەچىتە نىو پىرستى ھەموو رىكکردنەكان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.
- ? © : ئامرازى رىنماى بەكار ھىنەر بکەرە.
- FAV : كەنآله خوازراو ھەکان دەپشکنىت.

• ھىما و شوينى دوگمەکانى رىمۆت کۆنترۆل رەنگە بەگویرەى مۆدىلەكە بگورىت.

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

01 ئەگەر مەجىك رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەكنىت يان بەكرەكەى بخولنىتەوہ لەو كاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەدايە، نىشانەدەرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەرەكەوت.

كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەوا نىشانەدەرەكە 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 مایکرووه‌یف، هتد)، ره‌نگه شکسته‌هینانی په‌یوه‌ندیکردن رووبدات.
- کاریگهریه‌کان دمه‌ریت ببه هوی خراب کارکردنی مه‌جیک ریموت.
- کاتتیک که مه‌جیک ریموت به کار ده‌هئیت، ئاگاداره به 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 ئینتەرنیت گرێداره.
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.

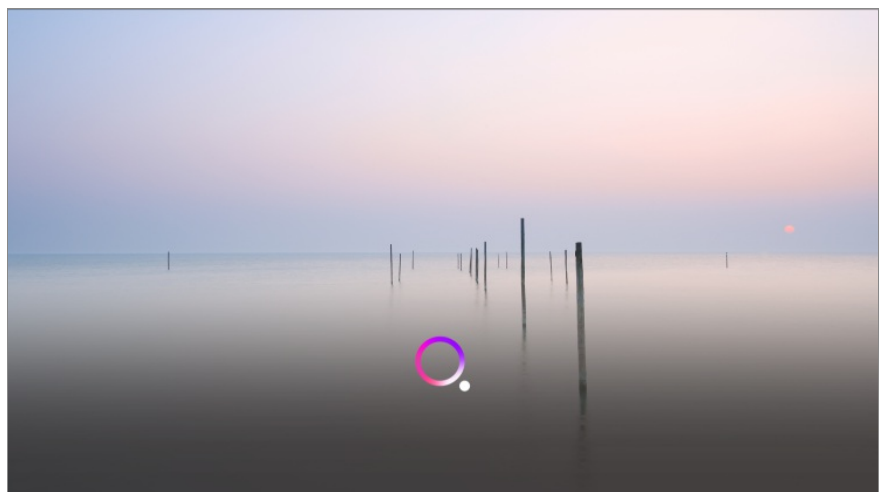
02 شاشه‌ی ناسینه‌وه‌ی قسه دهر ده‌که‌ویت.

- کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست واکە جەستەیی تەلەفزیۆنەکە دەکات دەنگی بەکارهێنەر بناسیتەوه. بۆ کارپێکردنی ڕێک، ئەم کردارە لە مەودای 3 مەتری تەلەفزیۆنەکە بەکاربێنە.
- بەگوێرەیی 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 دەرمکی گرێدراو بە تەلەفزیۆنەکە بەکاردێنیت، دەنگی دەرچوو لەم جۆرە سپیکەرە دەرمکیانە 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 هەستیارەکەیی بده لە ڕێگەیی چوون بۆ   **گۆشتی** **← خزمەتگوزاری AI** **← ڕێکبەندەکانی ناسینەوهی دەنگ** **← دیاریکردنی هەستیار.**
- بۆ تایبەتمەندیەکانی ناسینەوهی دەنگ بە بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆلێک، سەیری **شیوازی بەکارهێنانی تەلەفزیۆن** **← بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لەڕێگەیی وتارەوه** بکە لە **ڕێنمای بەکارهێنەر.**

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لەڕێگەیی وتارەوه

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لەڕێگەیی وتارەوه

- بە کەلکۆمرگرتن لە ئامێری ناسینەوهی وتار، دەکرێ ئاسان و خێرا دەستت بە ئامرازە جیاوازیەکانی تەلەفزیۆنەکە بگات.
- 01 دوگمەیی  ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و ڕایبگرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەیی پێ بده کە دتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بده کە دتەوێ بۆی بگەرێت.
- 02 دواى ئەوهی فەرمانە دەنگیەکت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی  لابیەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکرێت.



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

- زمانه بەردەستەکان بۆ تاییبەتمەندی ناسینەوهی دەنگ ڕەنگە بەگوێرەى سیاسەتى کارپێکردنى خزمەتگوزارى بگۆڕین.
- ڕەنگە ووردەکارپەکانى خزمەتگوزارى بە گوێرەى مۆدیل بگۆڕیت.
- تەکیە سەرئەجى ئەو بە بەکە ئەو خزمەتگوزارى ئەو فەرمانەکانى دەنگ، ناسینەوهی 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 ئەو لەگەڵ دەنگ بەکاربێن لە   **گشتى** **← خزمەتگوزارى AI** **← ڕیکبەندەکانى ناسینەوهی دەنگ/یارمەتى ناسینەوهی دەنگ.**

ھۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسینەوهی وتار

- ناسینەوهی دەنگ پێویستى بە مەجیک ڕیمۆت ھەبە، کە ڕەنگە ھەندى لە مۆدیلەکانى تەلەفزیۆن پشٹیوانى لى نەکەن.
- بۆ بەکارھێنانى ھەموو تاییبەتمەندیەکانى ناسینەوهی قسە، پێویستە کەئالەکان، ناوچە، ھند ديارى بەکەیت، ئەگەرنا، ناتوانیت ھەندىک تاییبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گڕیدانیکی تۆرت ھەبێت بۆ بەکارھێنانى تاییبەتمەندی ناسینەوهی قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکارھێنانى ئامرازى ناسینەوهی وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانى قەبوول بەکەیت.
- بۆ کۆنترۆلکردنى ئامرازى کردنەوهی کۆدى بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە ڕیگەى تاییبەتمەندی ناسینەوهی 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 ناسینەوهی وتار ڕەنگە بەپێى تاییبەتمەندیەکانى بەکارھێنەر (واتە بەرزى دەنگ، شیوازی زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خێراى قسەکردن) و دۆخى دەوروەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستھێنانى ناسینەوهی ووردی قسەى خۆت، پێویستە بە ھێواشی و ووردی وشەکان بڵێیت بە ئاستىکی گونجای دەنگ لە دوورى نزیکەى 10 سم لە مایکروفۆنى مەجیک ڕیمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم ئامرازە باش دەنگت ناسیتەو، ڕەنگە ئامرازى ناسینەوهی دەنگ جیاواز لەوێ کە بێرت دەکردەو کار بەکات.

وتار بۆ بابەت

نووسینی تیکست بە دەنگ

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

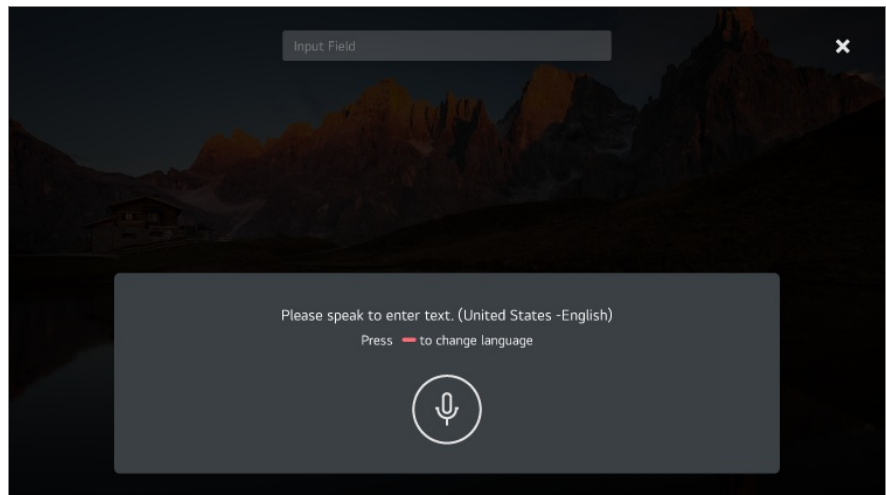
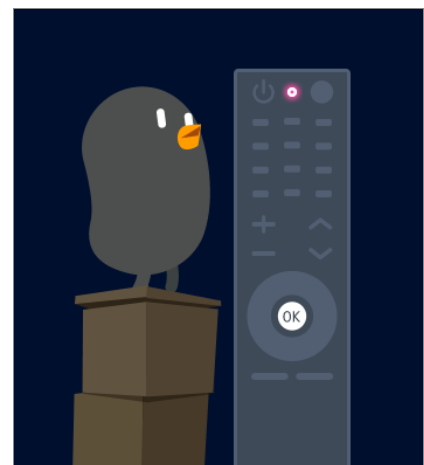
- ڕەنگە ھەندىک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن.

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

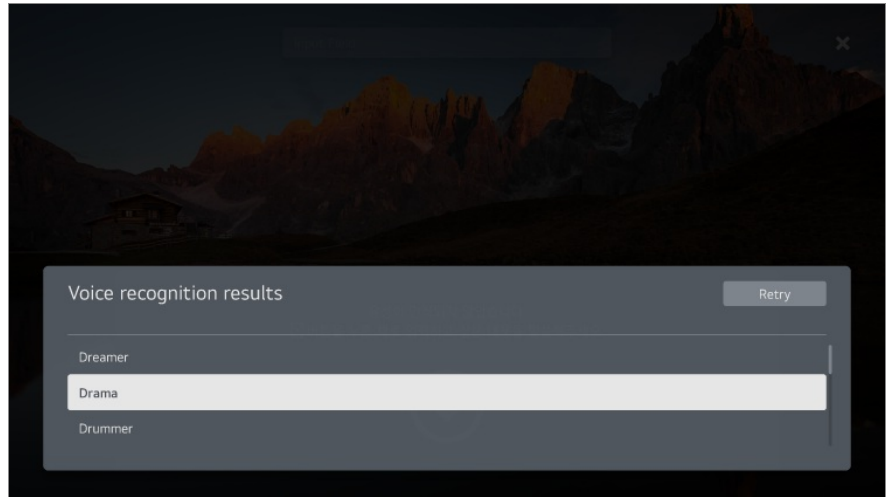


02 له‌سەر ته‌خته‌کلیلی مه‌جازی، دوگمهی ♀ فشار بده.

03 دواى ئه‌وه‌ی که په‌نجه‌ره‌ی زانیاری ناسینه‌وه‌ی دمنگ به‌م شیوه‌ی خواره‌وه‌ نیشان درا، به‌ ئارامی و پروونی پروو به‌ میکروفونی ریمۆت کۆنترۆله‌که‌ قسه‌ بکه‌.



04 ئه‌گه‌ر وشه‌ی هاوشیوه‌ی ئه‌و وشه‌یه‌ هه‌بێت که تو به‌ دمنگ ده‌یێت، له‌وانه‌یه‌ لیستی که له‌ چه‌ند وشه‌ بیه‌یت، به‌و شیوه‌ی که له‌ خواره‌وه‌ نیشان دراوه‌. ئه‌گه‌ر هه‌چیه‌ک له‌ دهرمنجانه‌کان به‌ دلی تو نه‌بوو، دوگمهی **دووباره‌ هه‌وڵ بده** فشار بده و دووباره‌ هه‌وڵ بده. دهرمنجانه‌ک هه‌لێژیره، کاته‌ی که هه‌لێده‌ژیریت، له‌ئێوه‌ خانه‌ی تیکست دا نیشان ده‌دریت.



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 پىرسى (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسىنەوى وتار بە شێوھى کاتى، لە پەنجەرەى نیشاندەرى زانیاریى ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى دەنگ دەتوانىت ئىم ئامرازە بە کار ھێنیت.
- ڕەنگە، ڕێژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپێى تايبەتمەندى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خیرایی قسەکردن) وە دۆخى دەرووبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردریت.
- بۆ باشتەركردنى ووردی قسەکردن بۆ دەق، پىويستە 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 تىپەرۆشە و لە خانەى نادرسى **گەڕانى وێب** دا کار ناکات (بىجگە 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 ھىمای بازىرگانی Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەڵەى زمان و ولات بەردەست نیه.

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

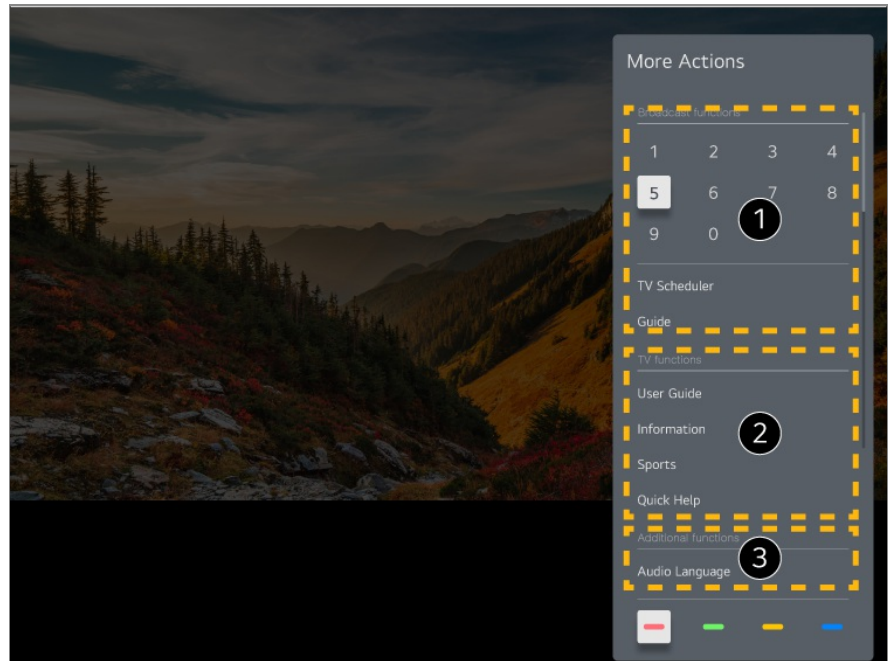
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 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 دواى ئەوێ فەرمانە دەنگیەکەت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی (Amazon Alexa) لابیەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکەیت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە 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 تەلەفزیۆنەکەت لە ڕێگەیی بەکارهێنانی دوگمە نیشاندر او مەکانی سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی ... داگیرە.
 - 02 بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆڵەکە، دوگمەیی ویستراوی سەر **کرداری زیاتر** دەسنیشان بکە کە لە سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت نیشاندر او.



1. ئەم تايپەتمەندىيە دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ بەكار بېن.
 2. ئەم تايپەتمەندىيە تەلەفزیون ئیستا بەردەستن.
 3. تايپەتمەندىيەكانى تر دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ دیارى بکرىن.
- ئامرازە بەردەستەكان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگوێرەى سىگنالى پەخش.
 - جۆرى ئەو دوگمانەى لەسەر **کردارى زیاتر** دەرەمكەون دەگۆرىن بەگوێرەى ناوچە و جۆرى ئامیری گریدراو.

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 ئەو **HDMI IN** تەلەفزیونەكان بن، و ھیزی ئامیرەكە ھەكە. تەلەفزیونەكە ئامیری گریدراو دەناسیتەو بۆ ئەو خودكارانە ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بکات بى دیارىكەردنى دەستى.

- لە دواى دیارى كەردنى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى، ڕەنگە پنیوێست بکات ھەندىك ریکبەندى زیاترى بەكار ھێنەر ئەنجام بەدەیت.
- ڕەنگە چەند چرکەمەك بخایەنیت بۆ تەواو كەردنى ریکبەندەكان بۆ ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.
- لە ھەندىك مۆدیل، دەتوانیت ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بکەیت تەنھا لە دواى گۆرىنى بۆ ئىنپوتىكى ئامیری گریدراو.
- بەگوێرەى ئامیری گریدراو، تايپەتمەندى ریکبەندى 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 بگوړیت یان رمت بکهیتوه.

- ئهم تایبهمهندیه دمرییت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نهگەر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوړینی ریکبهندهکانی سهر نامیرییک، 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 دهرمکی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ناراسته ی ئو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتییک له پینش نامیرمه که 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 دهرمکی که ژماریهکی بو دیاری کراوه، دوگمه ی ئو ژماریه لهسهر ریموت کونترول فشار بده.

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

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

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

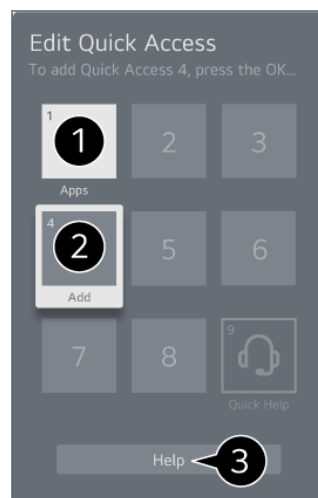
ژماره 9 جیگیرکراوه بو **یارمهتی خیرا**.

03 کاتییک پهنجهره ی تومارکردن هاته روو، **بهلی** ههلبژییه.

- نهگهر دوگمهی ژمارهیک که پیشتر تهرخان کراوه بو کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریت، نهو کاره نهجام ددریت.
- بو بینینی نهو نایتمانهی که دتوانیت توماریان بکهیت، له حالتهی بزاری **دستپنګه‌یشتنی خیرا** دا ژمارهیک هه‌لېژیره که تهرخان نه‌کریبیت بو هیچ کاریکی تر.
- نهگهر له‌سهر حالته‌یک بیت که نه‌توانیت **دستپنګه‌یشتنی خیرا** چالاک بکهیت، هیچ کاریک نه‌جام ندریت.
- نهگهر نه‌پنکی ته‌خانکراو بو ژمارهیک له‌سهر نامیره‌کهت بسرینه‌وه، توماری **دستپنګه‌یشتنی خیرا** یش پاک دمکریته‌وه.

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپنګه‌یشتنی خیرا

دوگمهی ژماره‌ی **0** له‌سهر ریموت کونترول فشار بده و رابیگره. شاشه‌ی دستکاریکردنی **دستپنګه‌یشتنی خیرا** دپته پروو.



- 1 نهگهر ژمارهیک هه‌لېژیریت که پیشتر تهرخان کراوه، دتوانیت تهرخانی پیشووی بسرینه‌وه.
- 2 نهگهر ژمارهیک هه‌لېژیریت که تهرخان نه‌کراوه، نهو شتانه‌ی که دتوانیت ژماره‌که تهرخان بکهیت بویان، نیشان ددرین.
- شتیک که ژماره‌یک تری بو تهرخان کراوه به نیشانه‌ی تیک دیاری دمکریت.
- 3 دتوانیت رېنماییه‌کی کورت له‌باره‌ی نه‌م نامرازه ببینیت.

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

به یک ریموت کونترول، دتوانیت به ناسانی چندین نامیری جیاوازی و مک سلوندار یان نامیری کردنه‌وهی کودی گریدراو به تله‌فزیون له‌ریگهی HDMI کونترول بکهیت.

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

01 به کابلکی HDMI پورتي SIMPLINK HDMI Output بده له پورتي **HDMI IN** ی تله‌فزیونه‌که‌ت.

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 نهدریت، کرته له سهر دوگمى  بکه.

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

بهکارهيناني ههر بهرهميک جگه لهوانه ي دياريکراون رمنگه له ماوه ي کارکردن بيته هو ي کيشه.

• بو بهکارهيناني SIMPLINK، پويسته کييلکي HDMI[®] خيرا يي بهرز لهگل کردار ي CEC (Consumer Electronics Control) بهکاربييت. کييلى HDMI[®] خيرا يي بهرز پيني 13 ي ههيه بو کارکردن نالوگوري زانبار ي له نيوان ناميرمکان.

• بو دهرکردن دهنگ له ناميريکي دهرمکي دهنگ، ناميره دهنگيهکه به پورتي HDMI (ARC) تلهفزيونهکه له ريگه ي کييلى HDMI گري بده. دهنگ بو دهرهوه ديار ي بکه بو ناميري HDMI (ARC) و SIMPLINK (HDMI-CEC) ديار ي بکه بو هه لکړدن.

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردن خيرا

کاتي که ناميريکي مولتيميديا دهکيهتهوه، دمتوانيت دمسبهجي لهسهر شاشه ي تلهفزيونهکه تهماشاي ناوهروکي نيو ناميرهکه بکهيت بي نهوه ي ناچار بيت شتيک كونترول بکهيت.

كونترول کردن ناميرهكان به ريموت كونترولي تلهفزيون

تواناي نهوه دمدات به بهکارهينر که به ريموت كونترولي تلهفزيون ناميرمکان ي مولتيميديا كونترول بکات و ناوهروکي مولتيميديا تهماشا بکات.

• دهکريت پيرستي ناميري مهلت ي ميديا به دوگمهکاني تيرنيشاني سهر ريموت كونترول هه بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوه ي تلهفزيونهکه ههروهه ناميره گريدر اومکانيش له ريگه ي SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له هه ندئ ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدن ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رمنگه هه ندیک موديل پشتيوانيکراو نهين.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بچىتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەي پېۋىست بىت بچىتە نىۋ مېنۋى رېككردنى پېشكەوتۇ. دوگمەي **۴** رېمۇت كۆنترۇل فشار بده و رايىگرە. لە **دەستگەيشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز، سىكىلى بۆر، گۆرىنى رەنگەكان** و ەتد. سىتەپ بکەيت.

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

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

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

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

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

- لە ەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكست بنوسىت.
- وا رېنمىي دەكرىت كە لەگەل بەر ەمەك بەكاربەيئندرىت كە بۆ سازبون لەگەل بەر ەمەكانى LG تاقىكرابىتەۋە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرىنى زمان يان كلىلى Alt لای راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بگۆرىت، و ەمروەها دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- لە كاتى بەكارهېنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دەكرىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرىەى دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكست لەنۋو خانەي تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نىشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

ئهگەر گهمهکه پيوستى به گهيمپهد ههيه، گهيمپهدى خوت بده له پورتى USB تلهفزيونهکهت.

- چاک وابه گهيمپهدىک به کار بهينيت که بو سازگار بوون لهگهڵ تلهفزيونهکانى LG دا تتيست کرابييت.
NVIDIA Shield, PS DualShock 4 ver.1 & ver.2, MICROSOFT Xbox 360 Controller
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 مايکروفونىکى ئينپوتى USB

مايکروفونهکهت به پورتى **USB IN** گرى بده. دمتوانيت چيز له ناوهروکهکانى تاييبت به مايکروفونهکهت وهرگریت.

گریدانى ناميره ئينپوتهکانى Bluetooth

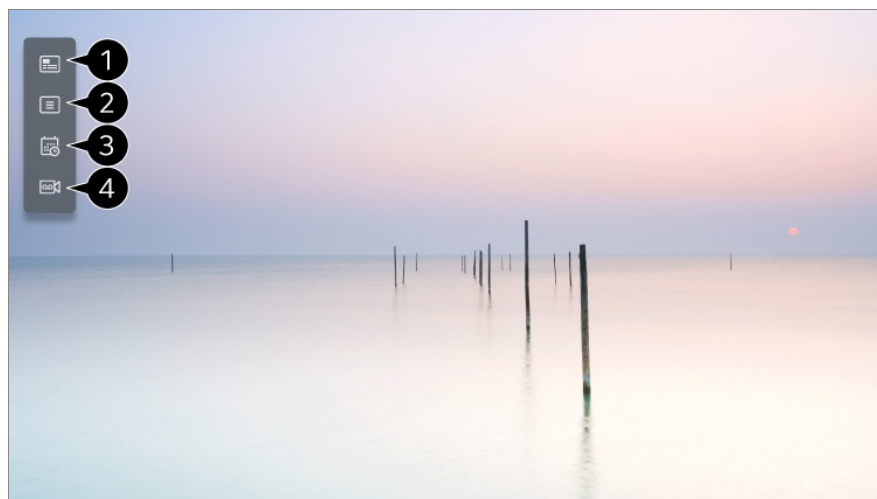
دمتوانيت ناميرهکانى و مک تهختهکيل، ماوس يان گهيمپادى Bluetooth به تلهفزيونهکهت گرى بدميت و به کار بهينيت.
بو بينينى وردمهکار بهکان، بچو بهشى **ريکبهندهکان** ← **ناميرهکان** ← **ناميره دهرهکيهکان** ← **گریدانى کونترولهرى**
Bluetooth له رينماي به کارهينه.

چيز له تلهفزيونى راستهوخو وهرگره

وهرگرتنى زورترين سوود له پيرستى راستهوخو

به کارهينانی پيرستى زيندوو

کاتتيک سهيرى بهرنامهى تلهفزيونى پخشکراو دهکهيت دمتوانيت به ئاسانى نامرازه پهيوهنديدارمکان به کار بهينيت.
له سهير ريموت کونترول دوگمهى **LIST** فشار بده.



- 1 **رېنويټي** : دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بؤ هر پهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پژي بکھیت.
بؤ ببیني ورده‌کار په‌کان، بچو بهشي **چټږ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگړه** ← **سهرکردني رېنويټي** له **رينمای به‌کاره‌ينهر**.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو ناموړوکی په‌خش که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکریته‌وه ببینه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و روژي په‌خشي بهرنامه‌په‌کی پټ بدھیت بؤ ئه‌وه‌ی له‌و کاته دا سه‌یری بکھیت یان توماری بکھیت.
بؤ ببیني ورده‌کار په‌کان، بچو بهشي **چټږ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگړه** ← **به‌کاره‌ينانی خشته‌کراو** له **رينمای به‌کاره‌ينهر**.
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : دتوانیت تومارکردني ههمارکراوی سره ئامیړی ههمارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکھیت.
بؤ ببیني ورده‌کار په‌کان، بچو بهشي **چټږ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگړه** ← **په‌خش کردني پروگرامی تله‌فزيوني تومارکراو** له **رينمای به‌کاره‌ينهر**.
- پېرسنه‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کھوټ ئه‌گهر ئامیړیکی ههمارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کریت سه‌یر بکریت.
 - ئو که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌ه‌وه دابین دهرین. له‌به‌ر ئه‌مه، ئه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ئاگادارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئو که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوی ئه‌وه‌ی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین، زانیاریی دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدایه، ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکھیت بؤ وەرگرتی خزمه‌تگوزاری په‌خشي راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئو شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پیی مودیلی تله‌فزیون جیوازن.

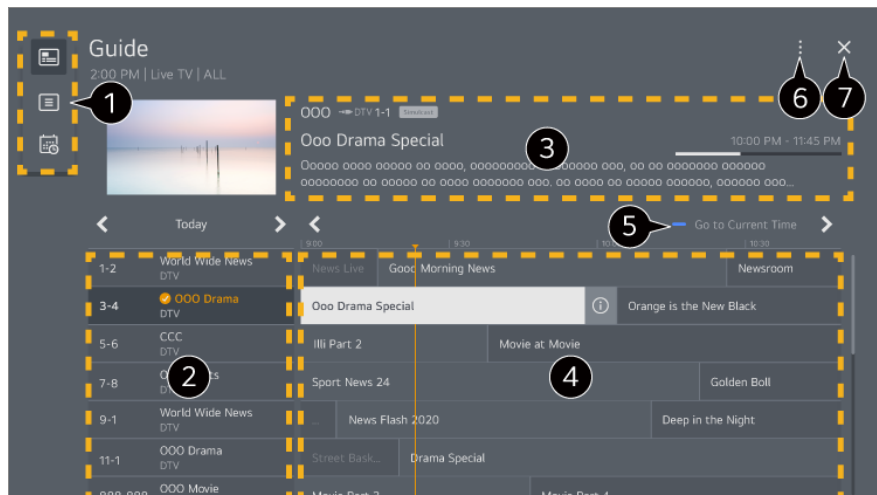
سهرکردني رېنويټي

سهرکردني رېنويټي

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 کۆنترۆلکه دابگره و **رینوئینی** دەسنیشان بکه.



1 هەر يەك لە شوێنەکان دەسنیشان بکه بۆ دەسگەشتن بە تايهتەمەندى هاوتا.

2 دەتوانیت زانیاریهکانی کەنالهکە و پەخشکەر ببینیت.

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

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

5 لیستی بەرنامەکانی ئەم رۆژ و کاتە نیشانی تۆ دەدریت.

6 **بەریوەبەری کەنال** : ئامرازى **بەریوەبەری کەنال** بکوه.

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

فلتهرەکان : جۆری کەنالی نیشاندراوی سەر شاشە دەکریت دیاری بکړیت.

Mini TV : شاشەکە دەکریت هەڵبکړیت یان بکۆژنێرتەوه بۆ پیشدیمەنکردنی کەناله دەسنیشانکراوکه.

رینمای بەکارهێنەر : گواستنهوه بۆ ئەپلیکەیشن رینمای **بەکارهێنەر**.

7 ئەپلیکەیشنەکە دادەمخات.

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

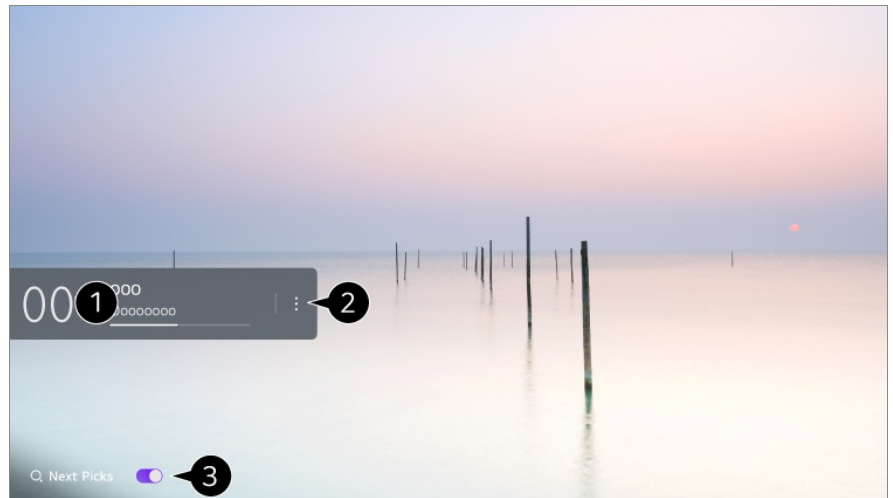
• ڕەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

• ئەو شتانه کە دەتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

دانیای لە زانیاریهکانی بەرنامە

بینینی زانیاریهکانی 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 **گۆرینی شوینی ئالا**.



1 زانیاری نیشان دەمات دەر بارەى ئەو پروگرامەى سەیری دەکەیت. ھێمای کەنألێک دەسنیشان بکە بۆ چوونەناو زانیاری تێروتەسەل بۆ سەیرکردنى زانیاری تێروتەسەل پروگرام یان رادانى تایبەتمەندى زیاترى پەيوست 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 دەرگەى کۆنترۆل بکەین لە ناو پۆپەپى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **شیوازی بەکارھێنانى تەلەفزیۆن** ← بۆ بینى 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 تایبەتمەندیە لە ھەندیک 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 ساتیک بچیتە دەرەوه، ئەم ئامرازە توانای ئەوەت پێ دەمات لەو ئەو شوینەوه کە پێشتر دیوتە درێژە بەدیت بە تماشاکردن.

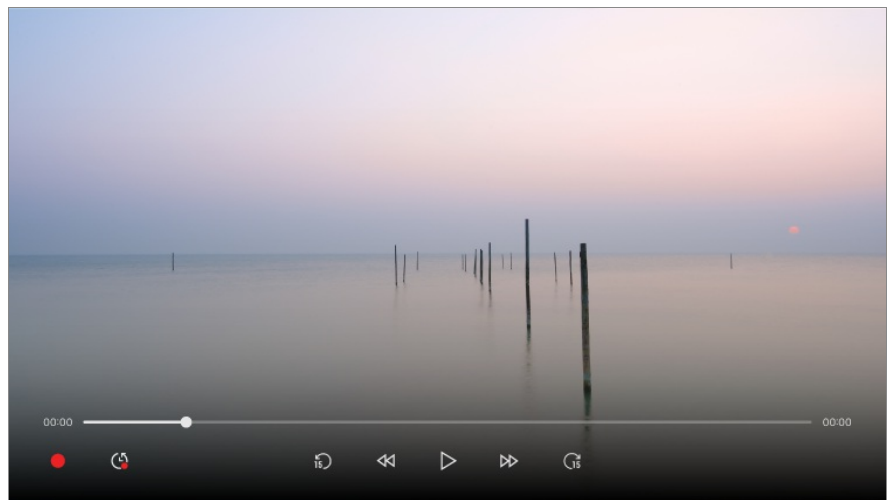
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

02 دوگمهی ...ی سهر ریموت کونترۆلهکه دابگره و **Live Playback** دهنشنان 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 بهکارهێنانی ئهم ئامرازه ههروهها دمتوانیت دوگمهی ▶/◀
ی ریموت کونترۆلهکهت فشار بدهیت.
لهسهر میلهی پیشومچوون شوینی خوازاو 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 بهێنیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازی **Live Playback** به کاری بهێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهێنیت. 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 بهکارهێنانی ئامرازی **Live Playback** پێویستت به USB HDD که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتر بیته.
- به بهکارهێنانی ئامرازی **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 بکوژینیتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆڕین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسینتهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

بە کەلکۆمەرگرتن لە LG webOS TV، دەتوانیت ئامرازەکانی تۆمارکردن بە کار بهێنیت.

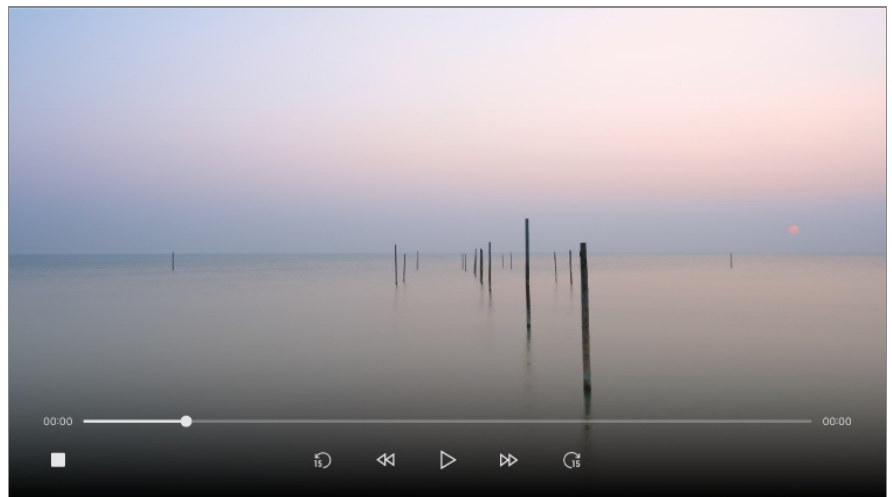
بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خێرا'

01 ھارد دیسکی USB یان فلاشی USB لە پورتیکی USB گری بده؟

رێنمایی ئێوە دەکریت کە لەسەر USB HDD تۆماری بکەیت.

02 دوگمەیی *******ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە و **تۆمار** دەسێشان بکە.

• بۆ کۆتایی ھێنان بە تۆمارکردن، دوگمەیی *******ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە لە ماوەی تۆمارکردن داگیرە و **تۆمار** دەسێشان بکە.



لەماوەی تۆمارکردنی بەرنامەیی جیاوازا ، تەنھا دەتوانی بەرنامەیی نازاد سەیر بکەیت.

- لە کاتی تۆمارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریەکانی تۆمارکردن دوگمەیی **چەرخ (OK)** فشار بده.
- دەکریت بەرلەوی دەست بکەیت بە تۆمارکردن ماوەکە دیاری بکەیت.
- ئەگەر چەند ئامیری پاشەکۆتی USB درابیتن لە تەلەفزیۆنەکە، خۆی بۆ خۆی دوایی ئامیر ھەلدەبژێردریت.
- دەبێت ئەندازەیی پارتیشن لەسەر USB HDD دا لانیکەم 1 گیگابایت بێت.
- دەبێت ئەندازەیی پارتیشن لەسەر فلاشی USB لانیکەم 4 گیگابایت بێت.
- ماوەی تۆمارکردن ڕەنگە بەپێی قەبارەیی بیرگە USB بگۆردریت.
- لەگەڵ ھەڵدانی یەکەم بۆ تۆمارکردن لە سەر بیرگەیی USB، تەلەفزیۆنەکە تاقیکردنەوەیەکە کارایی ئەنجام دەدات. لە دواي تەواو بوونی تاقیکردنەوەکە بە ناسایی دەست بە تۆمارکردن بکە.
- بەھۆی بەکاربردنی تەکنەلۆژیای پاراستنی ناوەرۆک ناتوانیت فیلمی تۆمارکراو لەسەر کۆمپیوتەر یان مۆدیلەکانی دیکەیی تەلەفزیۆن پەخش بکەیت. ھەروەھا ئەگەر سێرکتی فیدیوی تەلەفزیۆنەکە بگۆریت ناتوانیت فیلمەکە پەخش بکەیت.
- لە ماوەی تۆمارکردن دا ئامیری USB دەرەھێنە.
- ئەگەر لە کاتی تۆمارکردن دا بەزۆر تەلەفزیۆنەکە بکوژێنیت، لەوانەیە بەرنامەکە خزن نەبێت. ژیرانترین کار ئێوەیە کە بەرلە کۆژاندنەوەی تەلەفزیۆن، تۆمارکردن بوستینی و بزانی ئایا بەرنامەکە تۆمار بوو یان نە.
- کوالیتی تۆمارکردن بە گوێرەیی ئەدای ئامیری ھەمارگەیی USB دەبێت.

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكاتى بەكار ھىنانى ھابى USB ياخۇد كېلى درېژىراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەباشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋاناي ھەمارگە ماۋە بەپىي پىۋىست نەيىت. چاك ۋايە ئامپىرىكى خەزىنىدىن بە كار بەيىت كە جىگەي پىۋىست بۇ تۆمارىدىن ھەيىت.
- ئەۋ شتەنە كە دەتۈنى بېگۋىرى بەپىي مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازىن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازەكان ناچالاك بىن.
- تەنھا كەنەلەكانى پەخش دەكرىت تۆمار بىكرىن كە لە رېگەي تىرمىنالى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەپرىان دەكەيت.
- رەنگە Bluetooth ۋ پۇرتى USB لە كاتى تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چىرەك ؛ پاسەكەوت ناكىرىن.
- دەتۈنىت تا 600 فىلىلى ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تىشتىن پاشەكەوت بىكەيت.

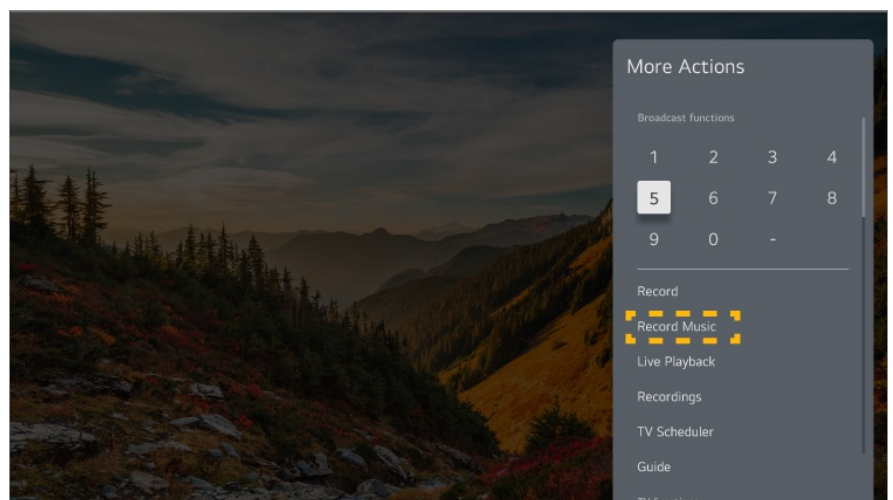
بىگىرى موزىك

بەكار ھىنانى Music Catch

ئەمە ئامرازىكە كە ھەمۋو كاتىك دەتۈنىت بۇ تۆمارىدىن موزىك لە رېگەي تەلەفىزىۋنەۋە بە كارى بەيىت.

01 لە كاتى تەماشاكردىنى پەخشى زىندۋو دا، دوگمەي *** فشار بەدە.

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.



- كاتىك كە USB HDD دراۋە لە تەلەفىزىۋنەكە، ئامپىرىك ھەلېزىرە بۇ تۆمارىدىن موزىك بە كار بەيىرەيت.
- ئەگەر ئامپىرى USB HDD جىگەي تەۋاۋى نەمايىت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھىنانى ئامرازى Music Catch پىۋىستت بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مىگابايت جىگەي ھەيىت.
- فىلە ھەلگىراۋەكان دەكرىت لە ئەپلىكەيشنى پەخشكەرى مېدىا بىيىرىن، ۋ دەتۈنىت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەلەكانت بىيانكەيتەۋە.
- فىلە تۆمارىدىن ھەك بە فۇرماتى aac يان mp3 خەزىنەكەيتىن. (فۇرماتى خەزىنەكەيتى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).

- نهگهر له ماوهی تۆمارکردن دا ئهپ یان پندراو بگوریت، تۆمارکردن خۆی بو خۆی کوتایی پی دیت و فایلی تۆمارکراو خزن دمریت.
- تهنها له پەخشی ئانالوگ دا ههیه.
- به نامرازی Music Catch، دهتوانی تا دوو کاتژمیر مووزیکیک پەخش بکهیتهوه.
- رهنگه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و رۆژی پەخشی بهرنامهیهکی پی بدهیت بو ئهوهی لهو کاته دا سهیری بکهیت یان تۆماری بکهیت.

- 01 دوگمهی  فشار بده با **Live TV** بکهوێته کار.
- 02 دوگمهی  ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **خشتهکراو** دهمنیشان بکه. شاشهی **خشتهکراو** نیشان دهریت.

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 تۆمارکردنی نوێ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'وهربهرهینهری نوێ' دابنیت.
- 3 **ریزهندی** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهیت.
فلتهر : فیلتهر ریک دهمکات.
سهرینهوه : دهتوانی 'شیاوازی سهرینهوه' دیاری بکهیت.
رینۆینی : نامرازی **رینۆینی** بکهوه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهوه.
- 4 **دهرچوون له ئهپلیکەیشن** : کارکردنی ئهپلیکەیشنەکه له باکگراوند دهکوژینیتهوه.
ئهپلیکەیشنەکه دادهخات.

خشته کردنی په خشیکی دهنیشانکراو له رینوینی

د متوانی ئو بهرنامه هلیژیریت که دتهویت 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** دهنیشان بکه.

03 ئو بهرنامه هلیژیره که دتهویت.

ئوگر دتهویت بهرنامه یهکی په خشی زیندو تومار بکیت، له سهر دوگمهی **تومار یان سیرکردن** کلیک بکه.

ئوگر بهرنامه یهک بریاره له داهاتو په خشی 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 ای زانیاری کومپانیای په خشکهر تومار دهکریته.
- بو په خشی دیجیتاله.

خشته کردن به دهستی

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** دهنیشان بکه.

03 **یان** دهنیشان بکه.

04 **به دهستی دروستی بکه** هلیژیره.

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

- ماوهی ئو بهرنامه که دهنیشانی دهکیت بو تومارکردن دهی لانیکه 1 خولک بیت.

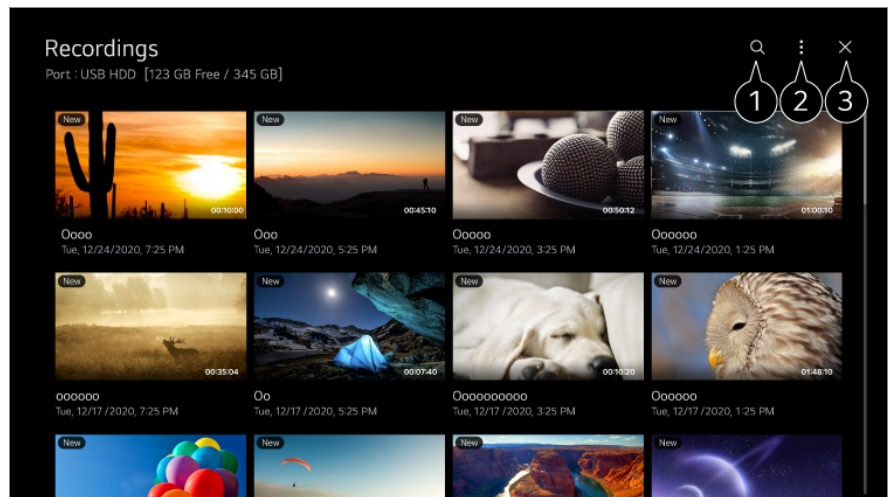
په خشی کردنی پروگرامی تهلفزیونی تومارکراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومارکراو هکان

له ریگهی ئپی **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** دهنیشان بکه.



1 ئامرازی گهران بکوه.

2 دهوانیت ریکه‌نده‌کان جیبه‌جی بکویت، وک ئامیرمکانی همارگه و بزاردمکانی چین، بو لیستی ناوه‌روک.

3 نه‌لیک‌هیشنه‌که دادمخات.

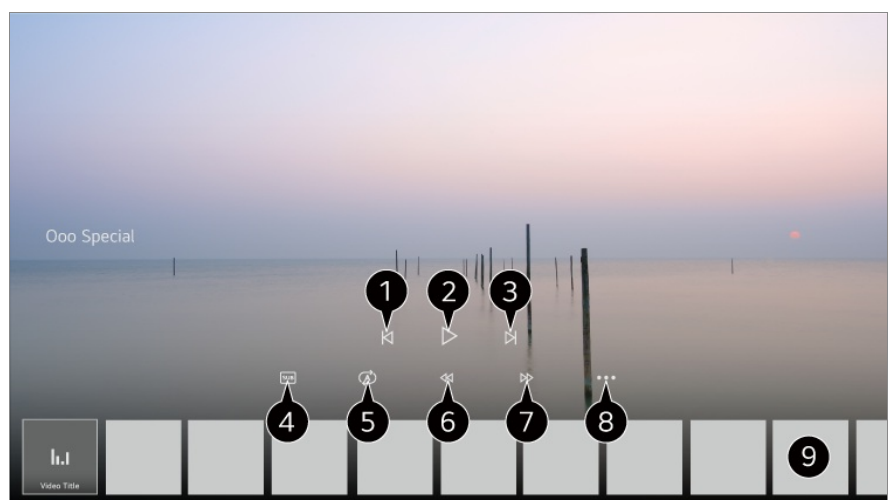
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بک‌ه‌یت‌ه‌وه.

په‌خشکردنه‌وه‌ی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

01 له ئه‌پی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دلخوازته‌یه‌یه.

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که رینگه‌ت پیده‌دات 10 چرکه بو دواوه/پیشه‌وه بچیت. له کاتی په‌خشکردنه‌وه‌ی توماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به دوگمه‌ی **چمخ (OK)** په‌خشکردنه‌وه‌ی کۆنترۆل بک‌ه‌یت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بو تایه‌تمه‌ندی زیاتر هه‌بیت له رینگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریموت کۆنترۆله‌که له کاتی به‌کاره‌ینانی کۆنترۆلی په‌خشی دووباره.



1 تومارکردنی پیشووتر نیشان ددهات.

2 تومارکردنه‌که په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

- 3 تۆمارکردنی داهاتوو نیشان دمدات.
 - 4 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.
 - 5 دمتوانیت پەخشکردنەوهی بەردەوام چالاک بکهیت.
 - 6 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە دەگەرێنیتەوه دواوه.
 - 7 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە بۆ پیشەوه دەبات.
 - 8 دمتوانیت تاییەتمەندیهکانی وەک درێژمێدان و زمانی دەنگ دیاری بکهیت که دەکریت دەربریت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خواروه نیشاندراره.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیوازن.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو ویستگەیی تەلفزیۆنیەوه پیشکەش دەکریت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلفزیۆن، هەواڵەکان و کەشوهەوا پیشکەش دەکات. پرمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگره.
- 02 **تیلیتیکست** هەڵبژیره.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە روو.
- 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه دابگره و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پیشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژماره

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

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

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پیشتر یان دواتر.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايىبەتى تىلەتتىكىست

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۇل دوگمەسى *** دابگرە.

02 بەربىزارى تىلەتتىكىست ھەلبىزىرە.

03 مېنۇوى تىلەتتىكىست ھەلبىزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلبىزىرە.

ⓘ كات

لە كاتى تەماشاكردنى بەرنامىيەكى تەلەفزیونى، ئەم مېنۇو ھەلبىزىرە تاومكوو كات لە گوشەسى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدریت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەىە دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدریت. بۆ راگرتن يان گۆرىنى لاپېرە لاومكىەكە،  /  / ، < / > يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

ⓘ بەستىن

گۆرىنى ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستىنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پىك ھاتىت لاپېرەكە بە شىوہى ئۆتوماتىك دەگۆردریت. ژمارەى لاپېرە لاومكىەكان و ئەو لاپېرە لاومكىەكە نیشان دەدریت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدریت. كاتىك ئەم مېنۇو ھەلبىزىرە، ھىماى ستوپ لە گوشەى چىپى لای سەرۆى شاشەكە نیشان دەدریت و ھالەتى گۆرىنى ئۆتوماتىكى لاپېرە لە كار دەكەویت.

ⓘ? ئاشكراکردن

ئەم مېنۇو ھەلبىزىرە بۆ ئەو زانىارىيە شاراوەكان، وەكوو وەلامى مەتەل يان پازىل، نیشان بدرین.

ⓘx نوپىکردنەوہ

وینەى تەلەفزیونەكە لەسەر شاشەكە نیشان دەدات ھەتا كاتىك كە لاپېرمىيەكى نوپى تەلەتتىكىست دیتە پروو. پيشاندەرەكە لە گوشەى چىپى لای سەرۆى شاشەكە دەرەكەویت. پاشان، كاتىك كە لاپېرەى ئاپدەمىكرائو لە بەردەستە، شاشەكە دەگۆردریت و ژمارەى لاپېرەكە نیشان دەدات. بۆ بىنىنى لاپېرەى تىلەتتىكىستى ئاپدەمىكرائو، دووبارە ئەم مېنۇو ھەلبىزىرە.

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىوازی دیجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

كاتى كە دوو يان چەند زمانى تىلەتتىكىست پەخش دەكریت، ئامرازى زمانى تىلەتتىكىست بە كار بەھینە.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

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

- تنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگر دهبتاي تلهټيكت له زمانى هبلزير او دا پخش نهكړتوه، زمانى گريمانه نيشان ددرت.
- نهگر ولاتى خوت به هله هبلزيرى، لهوانه تلهټيكت بهدروستى لهسر 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) ستاندارديكى پخشي نوې په كه نيمكانى نوه فراهم دهكات خرمتهكانى جوړى سووپر-تلهټيكت كه لهلاين بربانديكى تلفزيونيه دابن دكرين لهگل نوه خرمته نينتر نيتيانه كه له ريگه برباندموه لهسر Smart TV پيوستركراو به نينتر نيت بلاو دكرينهوه يهك بخت يان پيوستيان بكات به يهكتر موه. بهم شيوه بهكار هينران دمتوانن دستيان به خرمته نينتر نيتيه جياواز مكان بگات ورك تلفزيونى كهچنلپ، فيديو داواكراو (VOD)، نپهكانى تايهتي بربانده تلفزيونيهكان يان خرمته زانياريه بهپتهكانى تر بيچكه له خرمته كونهكانى تلهټيكتى ديجيتال، نمانه همويان به شيوه راسنوخو و يهكار چه لهسر تلفزيون بلاو دكرينهوه. خرمتهكانى HbbTV دكرت به چند شيوه چالاك بكرين، باوترين شيوه برتنيه له فشاردانى . ناسايانه بهكار هينران هر به كليله كونهكان خرمتهكان به كار دهينن (لهوانه دوگمى OK و , , , ). له وشناني نيتى نامراز مكانى HbbTV دا هروها نيمكانى پالپشتى بو "پخشي سازگار"ى فيديو لهسر نينتر نيتى بربانده هيه و نهميش باشتري كواليتى وينه بو بينر گهر منى دهكات. بو زانياريه زياتر لباره ي HbbTV سهردانى مالپهري www.hbbtv.org بكه.

- رهنكه همدىك موديل پشتيوانيكراو نهبن.

بو بهكار هينانى HbbTV

 ← گشتى ← كنهالكان ← HbbTV

HbbTV لهسر حالتي هلكراو دادميت.

له كومليك نامروكي جياواز كه له ريگه خرمتهكانى خاوم قابليتى HbbTV بلاو دكرينهوه چيز وركرن.

- نهگر تلفزيونكه پيوسن نهكر ابيت به نينتر نيت مومكينه نامراز مكانى خرمتهكه سنووردار يان كه بن.
- كارايى و كواليتى خرمته ي HbbTV مومكينه بهپنى كواليتى نينتر نيتى بربانده جياواز بيت و بگوريت.
- گهر منى نوه ناكريت كه خرمتهكانى HbbTV بو هموو برباندهكان دابن بكرت - تنها نوه خرمتهكانه دابن دكرين كه پخشكهرى تو هبلزيراردوون و پشتيوانيان لى دهكات.

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

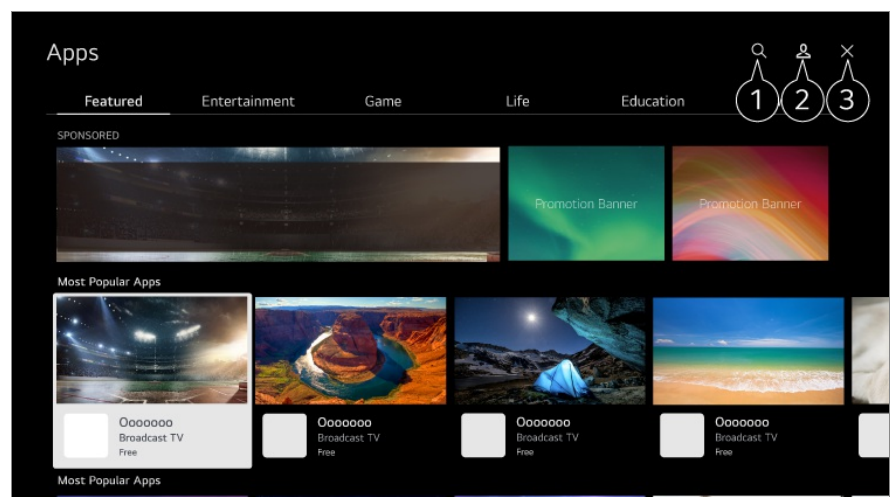
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

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 دەكاتەو.
- 03 جوړىك دەسنىشان بىكە يان دوگمەى Q دابگرە بۇ گەران بەدوای ئەپلىكەيشنىك.
- 04 ئەپلىكەيشنىك دەسنىشان بىكە بۇ دامەزراندن.
- 05 زانىارىيى ئەپەكە بخوینەو و پاشان لەسەر **دامەزراندن** كلىك بىكە.
- 06 دواى ئەوئەى دامەزراندن تەواو بوو، دەتوانىت دەسبەجى ئەپەكە بىكەيتەو.



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 دابينكردنى 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 بهييت كه نهپهكانى تلهفزيونىكى ترى تيدا بيت.

• پيوسته هوشيار بيت مندالان دهستان به ناوهرۆكى نهگونجاو نهگات چونكه نه ناميره دمتوانيت پهيوست بيت به ئينتهرنيت. دمتوانيت لهريگه سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندى له نهپهكان، ناوهرۆكى ئينتهرنيتى نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له **گشتى ← سيستم ← سهلامهتى ← قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكردنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

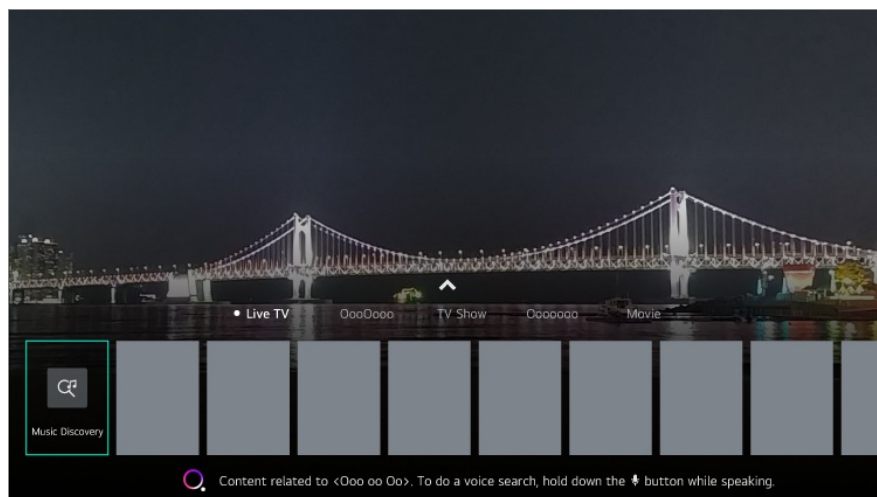
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكهيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردنى تلهفزيون.

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

01 دوگمى **Q**ى سهر مهجيك ريموت دابگره. شاشه پيشنيارى ناوهرۆك دهردهكهوئيت.

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

02 دمتوانيت ناوهرۆكى زياتر ببييت له ريگه داگرتنى ئايكونى **^**ى سهر شاشهكه.



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

گەپرانى ناوەرۆک

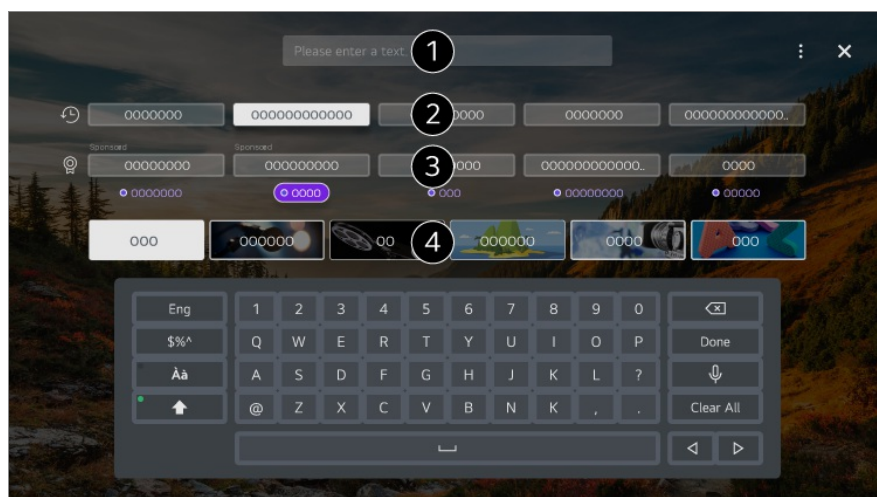
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوێشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەوه.

03 بە وشەى گەپرانى دڵخوازىت بگەرە بۆ ناوەرۆک و زانیاری جۆر بەجۆر.



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

3 دمتوانیت دانهیک له وشه سهرمکیه پشنیارکراو مکان دهسنیشان بکهیت و بهردوام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پئویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتمندی گهران.

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

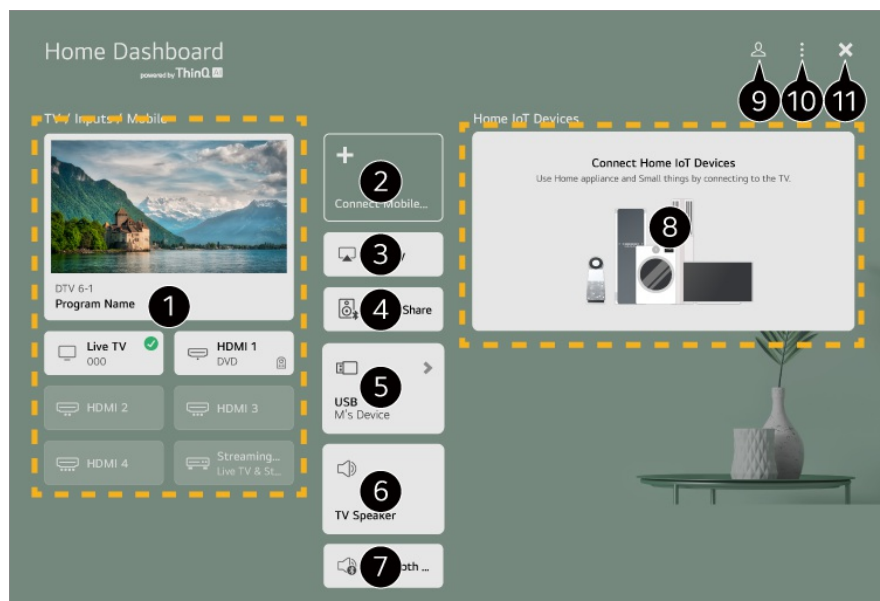
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

دمتوانیت ئامیریک دهسنیشان بکهیت یان کۆنترۆل بکهیت (موبایل، ئامیری دهرهکی، مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوه، هتد) که به تلهفزیونهکه گریدراوه.

داشبوردی مالهوه بهکار له ریگی داگرتی دوگمهی  سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریمۆت داگریت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرهکی گریدراو بهشکنیت و دهسنیشان بکهیت له ریگی پۆرتی ئینپوتی دهرهکی یان تور.

- 2 دهنوانيت ئامپىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلىكەيشنى LG ThinQ بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى نامپىرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە بۆ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیونەكەت و سەير كرىنى ناوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیونەكەت.
 - بەردەست بوون و دەسگەيشتن بۆ ناوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتىك دەمەنە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومخەت.
- 4 دهنوانيت دەنگى ئامپىرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← بلاو كرىنەوہى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیونەوہ لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 5 تەنھا ئو كاتە دەكرىت دەسنىشان بىكرىت ئەگەر ئامپىرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىات گرىدايىت.
- 6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دهنوانيت بۆ شاشەى رېكەبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.
- 7 دهنوانيت لىستى نامپىرە گرىدراوكانى Bluetooth بېنىت و دانەيەك دەسنىشان بىكەيت.
- 8 دهنوانيت نامپىرە گرىدراو مەكە بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.
- 9 دهنوانيت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ناوہە يان دەر بچىت.
- 10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۆ بزار كرىنى ناوى نامپىرە گرىدراو مەكە يان رېكەبەندە پەيوەندىدار مەكان جىبەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۆ شارەنەوہ يان نىشانەكانى نامپىرە گرىدراوكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكەستەوہى لىستەكە.

نامپىرە گرىدراوكانى IoT نىشان بەدە : ئو نامپىرەنە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۆ گرىدان بەردەستن.

ئاگانامە : دهنوانيت لە سەر ئامپىرى گرىدراو ئاگانامەكان ھەل بىكەيت يان بكوژىننەوہ.

رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى.

رېنماي بەكارھىنەر : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېنماي بەكارھىنەر.

دەرچوون لە ئېلىكەيشن : كار كرىنى ئېلىكەيشنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.
- 11 ئېلىكەيشنەكە دادەخات.
 - ئو ئايمەنەى دەكرىت ديارى بىكرىن بەگوپىرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگورپن.

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

دەنوانيت دۆخى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT مألەوہى گرىدراو بېشكىنيت و كۆنترۆل بىكەيت.

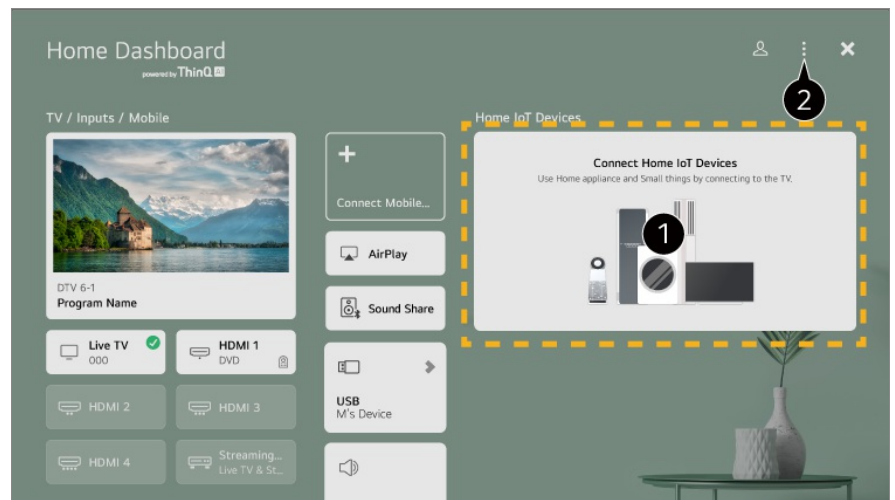
- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونی ھۆشمەندت دابمەزىنە.
- 02 بچۆ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.

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

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

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 ئامىرە مەكدا نيه، گرێدانى ئامىرى LG ThinQ پشتيوانى ناکرێت.
- بۆ تۆمار كردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گرێدانى ئامىرە مەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بکە و پەير موى رېنمايەكان بکە بۆ جێبەجێکردنى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانيت لە تەلەفزیۆنەكەتەوه كۆنترۆلى ئامىرەكە بکەيت. لە ئەپليکەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆلکردنى لە تەلەفزیۆنەكەتەوه.



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

2 ئەمە ھەلبژیرە:  **بزار كردن** ← **بزار كردنى مالىھوئى ئامىرە مەكانى IoT**. **لىستى بزار كردن**: دەتوانيت مالىھوئى ئامىرە مەكانى IoT ى گرێدراو بشاریتەوه يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بخریتەوه. **سەرینەوهى ئامىرەكان**: دەتوانيت ئامىرى گرێدراو بسریتەوه. دەتوانيت تەنها چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە بسریتەوه.

- ئەو ئایتمەنەى دەكریت دیارى بكرین بەگۆیرەى مۆدیل يان ھەرىم دەگۆرین.
- ئامىرە مەكانى IoT كە دەكریت بە تەلەفزیۆنەكە گرى بدرین دەكریت بى ئاگادار كردنەوه بگۆدرین.
- ئامىرە گرێدراو مەكانى LG ThinQ و كردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جیاواز بێت.

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 خراومە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكە.

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 وايە 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 وايە 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 ھەلۇدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەوئىت پەيوەستى بىكەيت بكوژىنەوہ، پاشان ھەلۇانبەكەوہ و دووبارە ھەلۇل بدە.

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

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

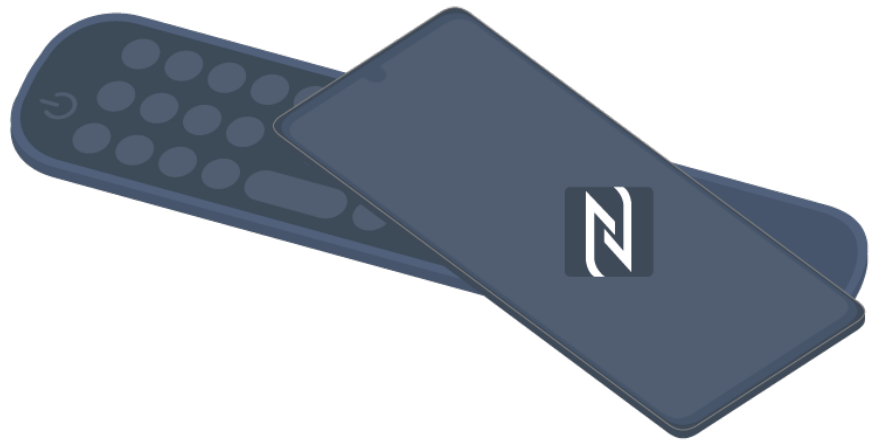
بە نزيك خستەنەوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە ريمۆت كونترولى NFC چالاكراو دمتوانيت ئەپليکەيشنى LG ThinQ دابەزىنيت و ئاميرەكە بە تەلەفزيون گرى بدميت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

بۆ بەكارھێنانی NFC لەگەڵ ئاميرەكانى Android، بەرېژارى NFC ديارى بەكە بۆ چالاك كردنى خويندەنە/نوسىنى نيشانەكان لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە. رەنگە رېكەندەكانى NFC بە گوێرەى ئاميرەكە بگۆرین.

02 شاشەى ئاميرى ھۆشمەند ھەل بەكە و بىخە نزيك N سەر ريمۆت كونترولەكە.

زۆرترين دوورى بۆ نيشانکردنى NFC نزيكەى 1 سانتيمەترە.



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

04 دووبارە ئاميره ھۆشمەندەكەت بە ريمۆت كونترولەكە نيشان بەكە. LG ThinQ رېگەت پېدەدات گريدان بە تەلەفزيونەكە بەكەيت و سەيرى ناومرۆكەكانى ئاميره ھۆشمەندەكەت بەكەيت يان چيز لە شاشەى ئاميره ھۆشمەندەكەت وەربگريت.

- ھەندىك ولات پشتيوانى لە دامەزراندنى ئەپليکەيشنى LG ThinQ بە نيشانى NFC ناکەن. لەم حالەتەدا، ئەپليکەيشنى LG ThinQ لە App Store دابەزێنە.

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

- تايەتمەنديە گريدراوكان لە رېگەى NFC رەنگە بەگوێرەى ئاميره ھۆشمەندەكە بگۆرین.

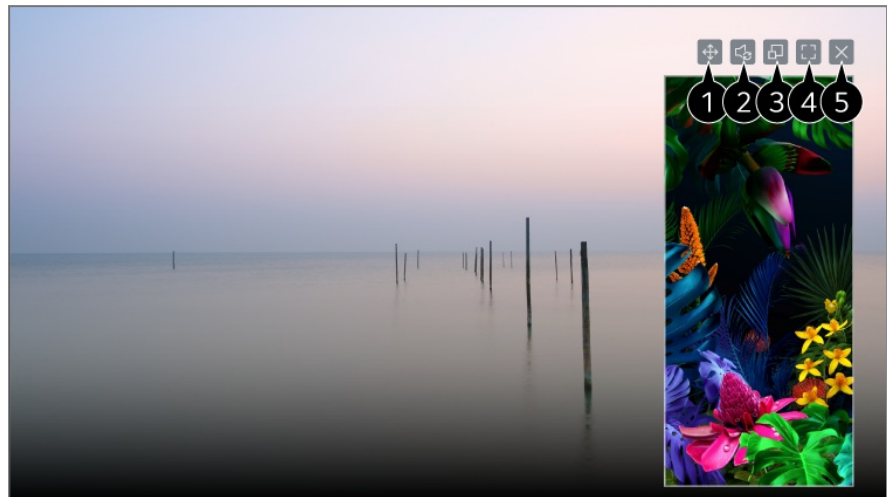
- ئەم تايەتمەنديە تەنها ئەم کاتە بەردەستە ئەگەر ريمۆت كونترولەكە لۆگوى NFC ى ھەبیت.

- ھەندىك ريمۆت كونترول N يان لە دواوەى كونترولەكە 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 جیپەجى كىردى پرۆسەى گرىدان، بىنگەى ئامپىرى گرىداو لەسەر شاشەى تەلەفزیونەكە نیشان دەدریت.



1 شۆینی 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 ئەپلیكەیشنەكە دادەخات.

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

• كاتتیک بۆ یەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوێت كە رینگەت پێدەكات **پەسەند كىردن**، **رەتكەردنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.

• **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو هەمدا هیچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوێت.

• **رەتكەردنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوێتەوه.

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

بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **!** ← **گشتى** ← **ئامپىرەكان** ← **ئامپىرە دەركیەكان** و **سپرىنەوى میژووى گرىدان**

- بهیځې نښې یان قیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئو قهرلهی سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بو ئهوهی بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگویرهی مودیل یان کومپانیای بهرهمهیننری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکرنیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهرتز چونکه ږمگه کشی بیتلهی دهوروبسری تو کاریگسری دابنیت لسهس کرایي پهیومندیهکه.
- ریژهی وهلامدانوه ږمگه بهیځی ژینگهی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نهمه له ئامیریکهوه بو ئامیریکي تر جیاوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهویت پهیومستی بکهیت، ږینمای بهکارهیننری ئهو ئامیره بخوینهوه.
- نهگسروای چهند جار ههولدان پهیومست نهوو، تلهفزیونهکه و ئهو ئامیرمکهی که دتهویت پهیومستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئانیکهوه و دووباره ههول بده.

بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤی‌کی هۆش‌مه‌ند له‌ری‌گه‌ی ب‌ل‌د‌گ‌و
ته‌له‌فزی‌و‌نه‌وه

بلاوکردنه‌وی ده‌نگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپەرێگەی Bluetooth - ەو ئامێریکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گرتی ب دە بۆ ئەوێ دەنگی ئامێر ە ھۆشماندەکە لەپەرێگەی بۆندگۆی تەلەفزیۆنەکە ە بۆ بێتەو ە .

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

02 تەلەفزیۆنە کە یەو ەست دەبیّت بە ئامیر ە ھۆشماندە کە.

- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكراوۋە يان مېژوۋىيەكى سىتېپى ھەيە، رەنگە تەلەفۇنەكە لە لىستى نامىرە ھۆشمەندەكان نەدۇزىتېۋە.
- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكرا بىت، دوگمى  سەر رېمۇت كۇنترۇلەكە بۇ ماۋىيەك دايگەرە بۇ كرەنەۋى **دائىبۇردى مائەۋە** و **ھاۋىيەشكرەنى دەنگ** دەسنىشان بىكە بۇ گرېدانى سىپىكەر مەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

نامیڙیکی خەزنەکردنی USB (وێک هارددیسکی USB یان فلاشی USB) لە پورتی USB ی تەلەفزیۆنەکە گرتی بده بۆ

ئەھدى بىتوانى لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ئەو فایلانە بېيىت كە لەئىو ئامىرى USB دا ن.

هەندى رېنمايى دەربارەى بەكارهينانى ئامىرى USB

- ھەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسينەھوى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايفى خوى بە كار بھينىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیۆنەكەت نەناسرېت.
- ھەندى ئامىرى USB رەنگە پشتيوانى نەكرين يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى دريژكردنەھوى USB بە كار بھينىت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنيا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بھينە كە بە سىستەمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپيكردى Windows فورمەت كراون. تەنها خويندەھوى بۆ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشيت كە بە شيواى exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە ھارد ديسكى USB دەرمەكى بە كار بھينىت كە پلەى قۇلتاژى 5V يان كەمتر بيت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بيت. ئەگەر ئامىرىكى بەكاردينىت كە قۇلت/تەزووى زياتر لە قۇلت/تەزووى ناسايى بەكاردينىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيەكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېيىت.
- نيمە پيشنبارى بەكارهينانى ئامىرىكى ھەمارگە بە تواناى 32 گيگابايت دەكەين بۆ بېرگەى USB و 2 تيرابايت يان كەمتر بۆ ھارد ديسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد ديسكى USB نامرازی دەسگرتن بە وزەھوى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد ديسكەكە بكورژنەھوى و ھەلى بەكەھ.
- ئەگەرى ئەھە ھەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان بېيىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپيەك لە فایلە گرنەكان ھەلگريت. بەكارهينەرى خوى بەرسيارە لە پاراستن و بەرپومبردى دەيتاى خوى. بەرھەمەينەر بە ھيچ شيوەيەك بەرپرسيار نەھ.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لابردنى ئامىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جياكردنەھوى** دابگرە، كە لە سەرەھە دەردەكەويت كاتىك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى ھەمارگەى USB كە دەتەويت لاى دەيت. ئەگەر بەيى ھەلژاردنى دوگمەى **جياكردنەھوى** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بەكەيتەھوى، مومكىنە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرفتىك بېيت.
- كاتىك كە ئامىرىكى ھەمارگەى USB سىستەمىكى فایل گري دەدەيت كە پشتيوانى نەكراو لەلایەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پورتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەردەكەويت. بۆ بەكارهينانى ئامىرى ھەمارگەى گريدرائو، پئويستە سەرەتا ئامىرەكە فورمات بەكەيت.
- فورماتكردن گشت داتاى ھەلگيراوى سەر ئامىرى ھەمارگەى USB دەسريتەھوى، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكرىت.
- **داشبۆردى مائەھوى** بەكار لە ريگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **داشبۆردى مائەھوى** دا ئامىرى USB پەيوەستكرائو ھەلژيرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بەدە بۆ ئەھوى ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرىت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكرىت فایل يان فولدەرىكى ھەرەمەكى دروست بكرىت بۆ دابىنكردى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى ھوشمەند وەك پاشەكەوت كردن و ھينانەھوى وینە بچووكەكان (وينۆكەكان).

بەكارهينانى پەخشكەرى مېديا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

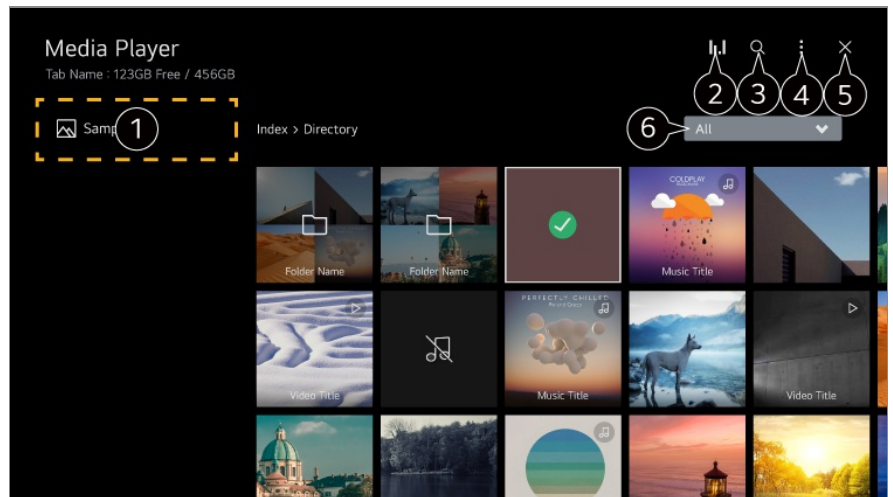
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانی بە ئەپلیکەیشنی **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

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 تەنھا 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 وەھا 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.

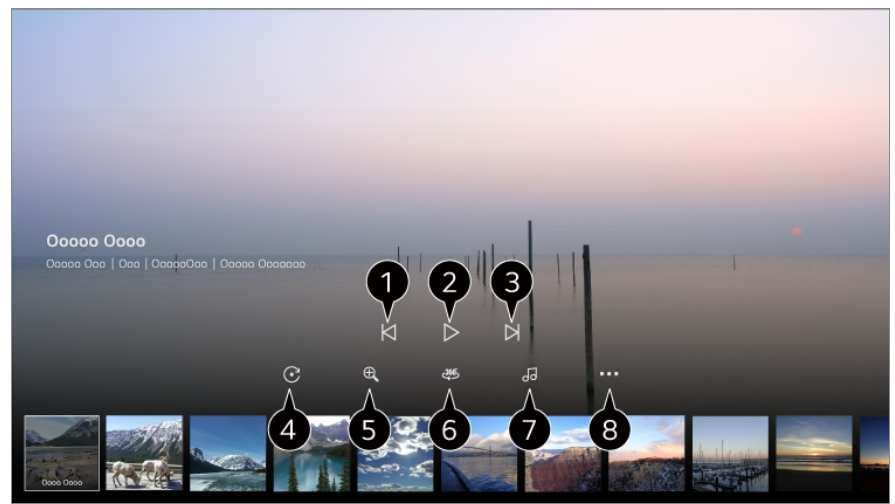
6 تەنھا ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

- 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 وێنەکان

سەیرکردنی وێنەکان

دەتوانیت وێنەیک لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** دەسێشان بکەیت و وێنەکە ببینیت. دەتوانیت تاییەتمەندی زیاتر بەکاربێنیت لە ڕێگەی داگرتنی دوگمەی ▼ ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی سەیرکردنی وێنەکە.

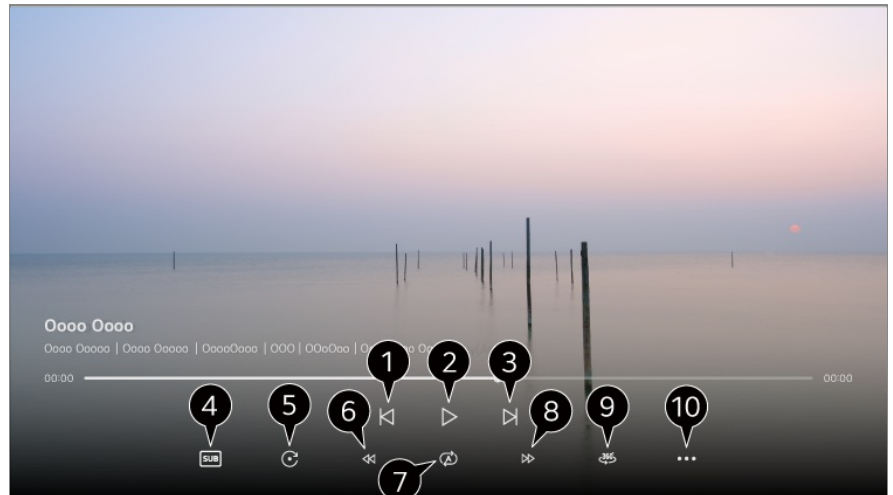


- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
- 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
- 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
- 4 وێنە دەسوورێنیت.
- 5 وێنەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
- 6 دەتوانیت وێنە 360 دەرمجە بە شێوەی 360 دەرمجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR 360 ° بۆ وێنە ناسایی ڕەنگە وێنەکە بشیوێنیت.
- ڕەنگە هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 7 فایلێکی موزیک پەخش دەکات کە لە نامیری هەمارگە وەک موزیکی پاشبنەما دەسێشانکراوە.
- 8 قەبارە وێنەکە دیاری دەکات یان خێرای یان کاریگەر یەکانی 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.



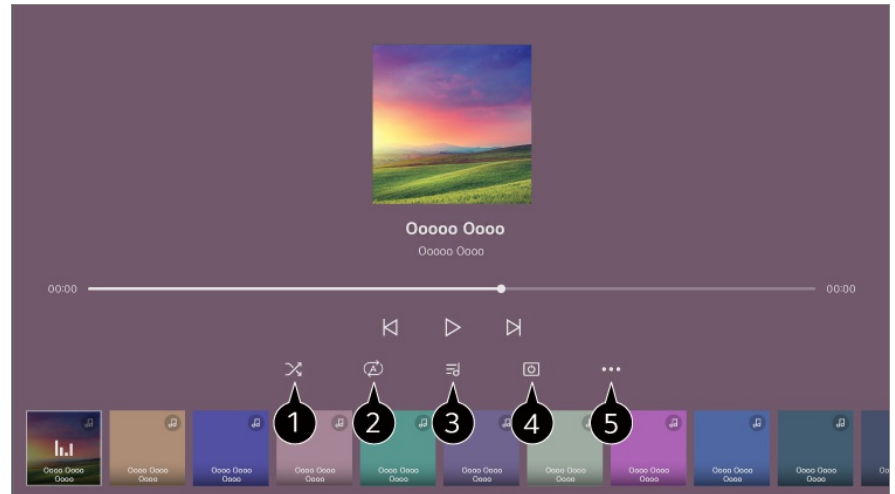
- 1 فیدئوی پێشوو تر نیشان دەمات.
- 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
- 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
- 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
- 5 فیدئو دەسوورێنیت.
- 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
- 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوێ فیدئوێکە.
- 8 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە بۆ پێشەوێ دەبات.
- 9 دەتوانیت فیدئوی 360 دەرجە بە شێوێ 360 دەرجە ببینیت.
- بەکار ھێنای 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 پەخش دووبارە دیاری دەکات.
- تراکی دەنگی** : دەتوانیت تراکە دەنگیەکان ریک بخەیت.

گوێ گرتن لە موزیک

گوئی گرتن له مووزیک

دمتوانیت گورانیك له ئهپلیکەیشنی **پەخشکەری میدیا** دەسنیشان بکەیت و گورانیكە پەخش بکەیت.

دمتوانیت تاییەتمەندی زیاتر بەکاربێنیت له ڕێگهی داگرتنی دوگمهی **▼** ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵکە له کاتی پەخش کردنی گورانیك.



- 1 دمتوانيت دؤخى پهخشگردنى هېرمهكى ديارى بكهيت.
- 2 دمتوانيت دؤخى پهخشگردنى دووبارمگردنوه ديارى بكهيت.
- 3 تتيكستى گورانيى ئه و فایلانهى موزيك كه دابينى دمكمن له بهردمسته.
له همدئى فایلى موزيك دا، دمتوانيت بهشيكي تتيكستى گوراني ههلبژيريت و پوزيشنى پهخش بگوريت.
- نامرازى تتيكستى گوراني تنها له همدئى نامير دا پشتيوانى دمكرت.
- بهيى داتاي تتيكستى گوراني كه لهنيو فایلى موزيك دا يه، لهوانيه تتيكستى گوراني هاوكات لهگهله گورانیهكه نيشان نهدرت.
- 4 دمتوانيت له حالتيك دا كه شاشه كوژاومتوه گوى بگريت له موزيك.
- 5 دمتوانيت خيبرايى هونراوه ديارى بكهيت.
- بهگويرهى موزيك، رهنكه ئهم تايبهتمنديه پشتيوانى نهكرت.

ھاوبەشکردنی ناوەرۆکی کۆمپیوتەر

له سەر تەلەفزیۆن سەیری ناوەرۆکی ھەلگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکە

دمتوانیت له سهر تلهفزیون چیژ له فیدیو/مووزیک/وینځی هملگیراوی سهر کومپیوتره کهت و مرگریت کاتیک نهم نامیرانه به ههمان تور موه گریدراون.

له ناوهرؤكهكانى سهر كومپيوتهر هكهت بگهرئ بؤ سهير كردنيان له سهر تهلهفزيون (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوتهر هكهت 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.
 - بهيى دوخى پهيوهنبديى تور رهنكه خيرايى پهخش جياواز بيت.
 - بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيرى ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

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

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوتهر هكهت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
 - 02 پيرستى "دستپيك" له سهر شاشهى كومپيوتهر بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردنى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئو نهجامه دمنيشان بكه كه دمهكويت.
 - 03 دوگمى "ههلكردنى تهوژمكردنى ميديا" لهو پهنجهرميهى 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 كومپيوتهرى 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 بزاردهى هاوبهشكردنى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستنهكانى تور پيشكه.
- رهنكه له تورى بيتل دا به باشى كار نهكات. چاك وايه تورى تهلدار به كار بهينيت.
- بهيى دوخ و كهشى تور رهنكه باش كار نهكات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك نامير، بهيى كارايى سيقره، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بؤ سهيركردنى قيديويهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتهرىك پيوسته كه لههلهرى 5 GHz بهكاربينيت. نهگهر راوتهرى نيستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه قيديوكه دوايكوييت يان به دروستى پهخش نهكرت.
- له رووتهرىك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له نامرازى Content Share پشتيوانى نهكرت. بؤ زانباريى زياتر، سهردانى رينماى بهكارهينى رووتهرهكهت بكه يان پهيوهنبديى بكه به بهر ههمهينهرهكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههنبى ناميرى كونتيككراو دا پشتينووى دمكرت.
- نهگهر دواتر فايلىكى ژيرنوست زيادكردوه، فولدهرى هاوبهشكراوى سهر كومپيوتهر هكه ناچالاك بكه و ئينجا دووباره چالاكى بكهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوستکراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فورمەتی فایلە کە تەلفزیۆنەکە پشتیوانی لئ دەمات، لەوانە یە بەپی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکتکراو فورماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنئو فۆلەریک دا بن، رەنگە بە باشی کار نەکات.
- رەنگە زانیاریەکانی ئو فایلە کە لە ئامیری پیوستکراو موە هاوردە کراون دروست نیشان نەدرین.
- بەپی شتواری کۆدکردن، رەنگە هەندئ ناوڕۆک لە شتواری هاوبەشکردنی ناوڕۆک دا پەخش نەکرین.

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

پەڕه‌ندی بێتەل (Windows 10)

- 01 کرتە لە سەر ئایکۆنی ناوهندی ئاگانامە سەر میلی نەری شاشە کۆمپیوتەر مەکە بکە و گرێدان دەسینشان بکە.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسینشان بکە کە دەتەوێت گرێدانی پێوە بکەیت و داوای گرێدان بکە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گرێدانهکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گرێدار نیشان دەمات.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنی ئامیر مەکت نوێ بکەیتەو بۆ ئو ی کێشە بدریت لە تەلفزیۆن.
 - چاک وایە لە نزیکەو ئەم ئامرازە بە کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکەر لە رێگەی گرێدانی ئامیرە ھۆشەندەکت یان کۆمپیوتەر مەکت بە ھەمان تۆری تەلفزیۆنەکە.
 - ئەگەرچی دەرکەوت بەپی روتەری بێتەل کۆنیکتی بکەیت، چاک وایە کە ئامیر مەکت کۆنیکت بکەیت بە روتەریکی 5 گیگاھێرتز چونکە کەشی بێتەلی دەورەبەر دەتوانیت کارپێکەری خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - رێژە وەلامدانەو رەنگە بەپی ژینگە بەکاربەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازە لە وەشان Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارە ئو ئامیرە کە دەتەوێت پەڕه‌ندی بکەیت، رێنمایی بەکار ھێنەری ئو بخوینەو.
 - ئەگەر داوای چەند جار ھەڵدان پەڕه‌ندی نەبوو، تەلفزیۆنەکە و ئو ئامیر مەکی کە دەتەوێت پەڕه‌ندی بکەیت بکۆژێنەو، پاشان ھەڵیانبکەو و دووبارە ھەول بدە.

پەڕه‌ندی تەلدار

- 01 بە بەکار ھێنانی کێلی HDMI کۆمپیوتەر مەکت بە تەلفزیۆنەکە گرێ بدە.
 - 02 سەرچاوەی ئیپۆتی ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆرە کە کێلی HDMI لە  داشبۆردی مائەوە گرێدارە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گرێدانهکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گرێدار نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشەیک لە گرێدانهکە ھەبە، سەیری [دۆزینەو کێشەکان و چارەسەرکردنیان](#) چارەدۆزی کێشەکانی گرێدانی

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

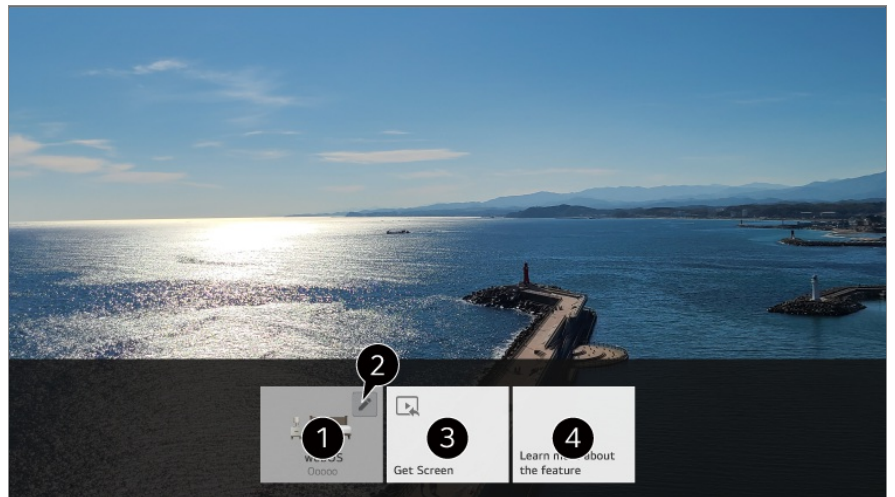
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئىپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بەكەرە.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەر تەلەفزيۇنە بەكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچىتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو بەكە بىنىت و گريدانەكە بلۆك بەكەيت يان بسرىتەرە.

3 دەتوانىت تەلەفزيۇنىك دەسنيشان بەكەيت كە لىيەرە شاشە بىنىت. لە رېگەي داگرتى گريدانى تەلەفزيۇن، ھەرەھا دەتوانىت ئامىرە نوپىيەكە گرى بەدەيت.

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەرە بىچرىنىت.

• بەگويەرە مۆدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

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

- دھکریت تا پینچ گریڈان به یهک تهلفزیونهوه بکرتین.
- رهنکه کردار مکه سانا نه بیت، بهگویره ی ریکبه ندمکان یان ژینگه ی توره مکه.
- نهو تهلفزیونهوه دهتویت گریڈانیان پتوه بکھیت پتویسته به ههمان توره موه گریڈا بن.
- نهگهر تایه مهنده که به دروستی کار ناکات، تکایه سهیری ریکبه ندمکانی توره و ریکبه ندمکانی WOL ی راوتهر مکه بکه.
- بهگویره ی نه دای راوتهر مکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه تیک بچیت.
- کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه له فیدیوی رسمن که متر بیت.
- له کاتی گریڈان به نه پلکه یه شنی LG ThinQ له **گریڈانی تهلفزیون**، گشت نهو تهلفزیونهوه له گهل **هاوبه شکردنی ژوور** **بو ژوور** به کار دین پتویسته بو ههمان نه ژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
- تنها دھکریت له سهر نهو تهلفزیونهوه سهیر بکرتیت که شاشه ی هیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سهیرکردن سنووردارکردنی هه بیت.
- بو هه ندیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
- نهو تهلفزیونهوه فیدیوکه ی وهرگرتووه خودکارانه شاشه که هله دکات، و نهو تهلفزیونهوه که فیدیوکه ی ناردووه خودکارانه دموکرتیهوه.

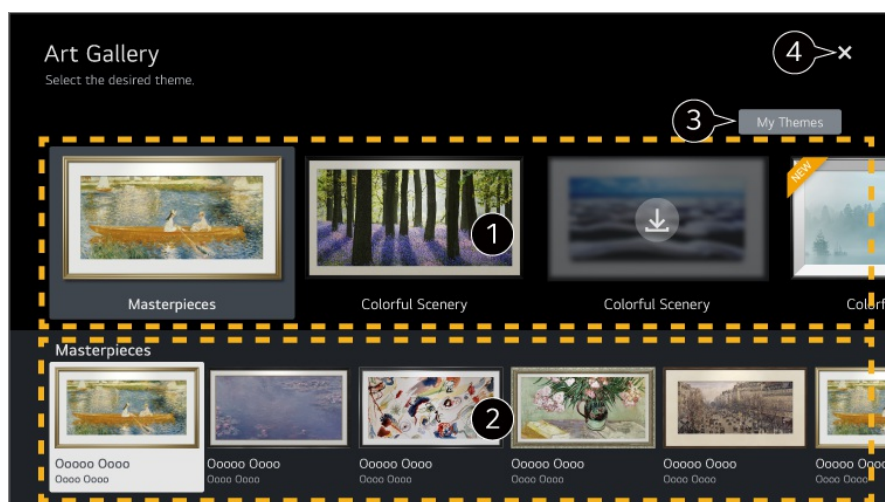
وهرگرتنی زورترین سوود له گهلهری هونه

وهرگرتنی زورترین سوود له گهلهری هونه

دموانیت چنژ له وینه ی پیناسه بهرزی پیشکشر او بو هر تیمیک وهرگیریت.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی  فشار بده.

02 نه پی **گهلهری هونه** بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تایه تی ههر تیم ببینه.

2 دهوانیت پیشتر سهیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکسکراو بکھیت.

3 دهوانیت تیمیکی دابه زینراو بسرپتهوه یان تیمی خوازاراوه دهسینشان بکھیت بو پهخش کردن.

4 نه پلکه یه شنه که دادمخت.

بۇ كۆز اندىنەھى كار كىردنى ئەپلىكەيشنەكە لە باكىراوند، دوگمەي **•••**ى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلىكەيشن** دەسنىشان بکە.

کردنەھى ئىنتەرنىت لە سەر تەلەفزیون

بەکارھىنانى گەرائى ویب

كاتىك كە ناوئىشانى ویب لە نىو خانەى URL داخل دەكەيت دەتوانىت بچىتە نىو ویبسايتەكە. ئەگەر وشەى گەران داخل بکەيت، لە نىو مۆتورى گەران دا دەر بارەى وشەى گەرائى تۆ زانىارى دەدۆزىتەھە.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بدە.

02 ئەپلىكەيشنى **گەرائى ویب** بکەھە.

03 ناوئىشانى ویبسايتەكە لە مىلى ناوئىشانى سەرھەي شاشەكە بنوسە بۆ گەران، يان راستەوخو چەمكىكى گەران بنوسە. ھەر خشتەبەندىكى كراھەي پىشوو تر بىيە، لە رىگەي داگرتى ژمار ھەكى تەنىشتى مىلى ناوئىشان. شاشەي خشتەبەندى نوئ لىستىكى **مالپەرە پىشنيار كراوھەكان** و **سايتە زۆرتىن سەردان كراوھەكان** پىشكەش دەكات. ئەگەر ناتەويت **مالپەرە پىشنيار كراوھەكان** نىشان بدرىت، تايەتمەندى  **← رىكەبەندەكان ← مالپەرە پىشنيار كراوھەكان نىشان بدە** بۆ كۆز اندنەھە ديارى بکە. **مالپەرە پىشنيار كراوھەكان** رەنگە بە گۆيرەي و لات بگۆرىت و تەنھا لە چەند و لاتىك بەردەستەن.

•  : دەتوانىت ئەو لاپەرەي وىيەي سەيرى دەكەيت تازەي بکەيتەھە.

• لە سەر شاشەكە  دەسنىشان بکە. دەتوانىت گەرەم كىردن يان بچووك كىردنەھە بکەيت لە كاتى گەران لە ویبسايتەكە.

رىكلامەكان رابگرە

دەتوانىت رىكلامى ناو لاپەرەي ویب بلۆك بکەيت كە سەيرىان دەكەيت. ھەرچۆنىك بىت، ئەم دوگمەيە تەنھا ئەو كاتە نىشان دەدرىت ئەگەر تايەتمەندى  **← رىكەبەندەكان ← بلۆك كىردنى رىكلام بەكار بىنە** ديارى كرا بىت بۆ **ھەل كىردن**.

دىمەنى تەلەفزیون

شاشەكە لەت بکە بۆ نىشان دانى شاشەكەي تەلەفزیون. دەتوانىت لە لاپەرەكانى ویب بگەرىت ئەو كاتە سەيرى تەلەفزیون دەكەيت.

مىژوو

دەتوانىت سەيرى مىژووى سەردانى كىردنى ویبسايت بکەيت يان بىسرىتەھە.

زىاد كىردن بۆ نىشان گەكان

دەتوانىت ئەو ویبسايتەي ئىستا سەيرى دەكەيت بۆ دلخوازەكانى خۆتى زىاد بکەيت.

نیشانگه‌ی

ده‌توانیت سه‌یری لیستی و بیسایته‌کان بک‌میت یان بیان‌س‌ر‌یت‌ه‌ه که بۆ دل‌خواز‌م‌کانی خوت زیادت کردون.

ر‌یک‌ب‌ه‌نده‌کان

ده‌توانیت ر‌یک‌ب‌ه‌نده‌کانی و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ر ب‌گ‌و‌ر‌یت.

ر‌ینمای به‌کار‌ه‌ین‌ه‌ر

نام‌رازی ر‌ینمای به‌کار‌ه‌ین‌ه‌ر ب‌ک‌ه‌ه.

ده‌ر‌چوون له ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن

کار‌کردنی ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن‌ه‌که له با‌گ‌گ‌راوند دم‌کو‌ژ‌ین‌یت‌ه‌ه.

✕ : ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن‌ه‌که داده‌خات.

● ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن‌ی **گ‌ه‌را‌لی و‌ی‌ب‌ی** سه‌ر ته‌له‌ف‌ز‌ی‌ونه‌ک‌ت و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ر‌ی‌کی ته‌له‌ف‌ز‌ی‌ونه، بۆیه ر‌ه‌نگ‌ه به شی‌ومه‌یه‌کی جی‌ا‌و‌از‌تر له و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ری ته‌له‌ف‌ز‌ی‌ونه‌ک‌ت کار ب‌کات.

• ر‌ه‌نگ‌ه ه‌م‌د‌یک‌ نا‌مه‌ر‌وک به دروستی په‌خش نه‌ک‌ر‌ین.

• ور‌ده‌نام‌رازی فلاش پشتی‌و‌ان‌یک‌را و‌ی‌ه، ته‌نه‌ا میدیای HTML5 پشتی‌و‌ان‌یک‌را‌ه.

• دام‌ه‌ز‌ر‌اندنی ور‌ده‌نام‌راز پشتی‌و‌ان‌یک‌را و‌ی‌ه.

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

• ر‌ه‌نگ‌ه ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن‌ه‌کان نا‌چار ب‌ک‌ر‌ین ب‌کو‌ژ‌ین‌ر‌یت‌ه‌ه ئه‌گ‌ه‌ر ته‌له‌ف‌ز‌ی‌ونه‌که بیر‌گ‌ه‌ی نه‌م‌ین‌یت.

• ف‌و‌ن‌ته دان‌را‌و‌م‌کانی نا‌و ته‌له‌ف‌ز‌ی‌ونه‌که به‌کار‌د‌ین. به‌گو‌یره‌ی نا‌مه‌ر‌وک‌ه‌ک‌ت، ر‌ه‌نگ‌ه نو‌وس‌ه‌کان جی‌ا‌و‌از‌تر ده‌ر‌ب‌ک‌ه‌ون به‌را‌ورد به و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ری ک‌وم‌پی‌و‌ته‌ر یان م‌و‌ب‌ایل.

• دا‌به‌ز‌اندنی ف‌ایل و ف‌و‌ن‌ت پشتی‌و‌ان‌یک‌را و‌ین.

• نا‌گ‌اداری پ‌ی‌و‌سته ه‌ب‌یت له‌به‌ر‌ئه‌وه‌ی م‌ال‌پ‌ه‌ری زی‌ان‌به‌خش یان ف‌یش‌ینگ خود‌کار‌انه ب‌لو‌ک‌ ده‌ک‌ر‌ین.

• ر‌ه‌نگ‌ه ه‌م‌د‌یک‌ تا‌ب‌یه‌تم‌ه‌ندی و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ر به شی‌وه‌ی ک‌اتی پشتی‌و‌انی نه‌ک‌ر‌ین به ه‌وی ه‌و‌کاری ده‌ر‌م‌کی.

● و‌ی‌ب‌س‌ای‌ته‌که ده‌ک‌ر‌یت ب‌ک‌ر‌یت‌ه‌ه له ر‌ی‌گ‌ه‌ی ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن‌ی **گ‌ه‌را‌لی و‌ی‌ب‌ی** ته‌له‌ف‌ز‌ی‌ونه‌که، بۆیه پ‌ی‌و‌سته نا‌گ‌ادار بیت ده‌ر‌بار‌ه‌ی ده‌س‌گ‌ه‌یش‌تنی من‌د‌ال‌ان بۆ نا‌مه‌ر‌و‌کی سه‌ر‌ه‌یل‌ی زی‌ان‌به‌خش.

ده‌توانیت ئه‌پ‌لی‌ک‌ه‌یشن‌ی **گ‌ه‌را‌لی و‌ی‌ب‌ی** ق‌و‌ف‌ل ب‌ده‌یت بۆ ر‌ی‌گ‌ری کردن له ده‌س‌گ‌ه‌یش‌تن بۆ نا‌مه‌ر‌و‌کی سه‌ر‌ه‌یل‌ی زی‌ان‌به‌خش. له     **گ‌شتی** ← **سیستم** ← **سه‌لام‌ه‌تی** ← **ق‌و‌ف‌ل‌کردنی کار‌به‌ر‌نامه‌کان** دا ر‌ی‌ک‌ر‌د‌نه‌کان دیاری ب‌ک‌ه.

● ئه‌گ‌ه‌ر تو‌وش‌ی ک‌یشه بیت له‌ک‌اتی به‌کار‌ه‌ین‌انی **گ‌ه‌را‌لی و‌ی‌ب‌ی**، سه‌یری **د‌و‌ز‌ینه‌وه‌ی ک‌یشه‌کان و چار‌ه‌سه‌ر‌کرد‌نیان** ب‌ک‌ه له **ر‌ینمای به‌کار‌ه‌ین‌ه‌ر**.

گ‌و‌ر‌ینی ر‌یک‌ب‌ه‌نده‌کانی **گ‌ه‌را‌لی و‌ی‌ب‌ی**

❖ رېځبېندهکان دمنښان بکه له سهرموهې ئېلېکېشنې گهرالې وېب.

لهکاتې دسټېنېک

دمتوانيت ئو لاپېرميه هه لېزېريت که له کاتې دسټېنېک دمنښانې ئېلېکېشنې گهرالې وېب دهر دمهکوت.

بزوينه رکانې گهران

دمتوانيت بزوينه رېکې گهران دمنښان بکه بېت بې گهران له کاتې نووسينې ووشه يه کي سهرمکي له ميلې ناونښان.

● بېنې بارودوخي دابنکېر، لهوانه يه رېکېر دمنښانې مۆتوري گهران بگوردرېت بې ئو تۆ ناگدار بکړنېتهوه.

مالپېره پېشنيارکراوهکان نښان بده

دمتوانيت ئوه ديارې بکه بېت لېستېکې مالپېره پېشنيارکراوهکان له سهر شاشه ي خسته بېندې نو نښان بديت يان نښان ندرېت.

همميشه ميلې ناونښان پېشان بده

کاتېک بې هه لکړدن ديارېکرا بېت، ناوچه ي ميلې ناونښان و پېرستې سهرموه گشت کاتېک نښان دهرېن.

راپورتې کښه ي وېبگهرې به شېوه ي خودکار

کاتېک بې هه لکړدن ديارېکراوه، ئه گهر شکستېک پروو بدات (خراب کارکردن، شکستې پخش کردنهوه ي ميديا، شکستې بارکردنې لاپېره، کوژانهوه ي ناسايې، دواکوته ي وه لامې که مې بېرگه، هتد.) له کاتې به کارهينانې وېبگهر، زانيارې پېومنديار خودکارانه بې تيمې پهرمېدانې وېبگهر دمنېر دېت له بارمگاي سهرمکې LG Electronics (کورېا). زانيارې نېر دراو ته نها بې باشترکردنې ئه داي وېبگهر که به کار دېت.

بلوککردنې رېکلام به کاربېنه

کاتېک بې هه لکړدن ديارېکرا بېت، ئه گهر ❖ دابگريت له سهرموه ي گهرالې وېب، دوگمه يک بې هه لکړدن يان کوژاندنهوه ي بلوککردنې رېکلام به کاربېنه له سهر شاشه که دهر دمهکوت. هه لکړدنې تايېه تمه ندې بلوککردنې رېکلام به کاربېنه بارکردنې لاپېره خيرا دهکات له رېگه ي بلوککردنې رېکلامهکانې ناو وېبسايت ه که.

فلته رکردنې سايت

دمتوانيت وېبسايت هکان تۆمار بکه بېت بې بلوککردنې يان رېپېدان.

سايت ه پسه ندرکراوهکان : دمتوانيت رېکېر دمنښان به جوړېک ديارې بکه بېت که ته نها ئو وېبپېرانه بکاتوه که پېشتر تۆمار کراون.

مالپېر (سايت) ه داخواوهکان : دمتوانيت رېکېر دمنښان به جوړېک ديارې بکه بېت که رېگه به کردنهوه ي هه ندې سايتې ديارېکراو نه دات.

● بې به کارهينانې ئامرازي فلته رکردنې سايت، پېويسته تېپېر ووشه ي ته لېه فزيونه که ي پې بدېت.

قوفلکهرې په نجه روجه

په نجه رکان بلوک دهکات که خودکارانه له لايېن لاپېر مکانې وېبه وه نښان دهرېن.

گهرالی تابيهت

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

شۆینی مەکەوه

دەتوانیت داوا لە ویسایتهکه بکەیت کە میژوویەکی سەردانیهکەت بەجی نههێنێت. ڕەنگە کردار مە بگۆرێت بەگۆرەیی سیاسەتی ویسایتهکه.

Adaptive Streaming بە بهکارهێنانی JavaScript

تەکنەلۆجیای تەوژمکردنی میدیا کە JavaScript بەکاردهێنێت ڕیگەت پێدەدات ئەو فیدیوانە ببینیت کە وردبینان باشترکراوه.

ئەگەر ئەمە لەسەر **کوژاندنەوه** دابنریت، ڕیزۆلووشنی ئەو فیدیویە کە 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 بسپەرەوه : داتای کووکی دەسپریتهوه. کاتیک دەسپریتهوه، لە زۆرینهی مألپەرەکان دەردەچیت. **هەموو زانیاریەکانی گهران بسپەرەوه** : گشت میژووی گهران دەسپریتهوه، بەهۆگرتنی کووکیش.

کۆبوونەکردنی فیدیوی

کۆبوونەکردنی فیدیوی

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

01 کامیراکە بە پورتی **USB IN** گری بدە.

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

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

- لهکاتی بهکارهښانی هابی USB یاخود کتیلی درېژکراوه ، لهوانهیه نامیری USB بهیاشی کار نهکات.
- مالپه مکانی کوبوونه وی فیدیوی دهکرت له سهر  ← **گهرالی ویب مالپه ره پېشنیارکراوهکان** بدوزرینه وه، و نپلېکېشنهکان له سهر **Apps** دهست بخړین. بهگویره یارودوخهکانی دابینکری خزمهتگوزاری، بهکارهښانی مالپه ی کوبوونه وی فیدیوی یان نپلېکېشن رهنکه ههله سیردریت یان بگوریت.

بۆ بهکارهښانی گهریده ی جادووی

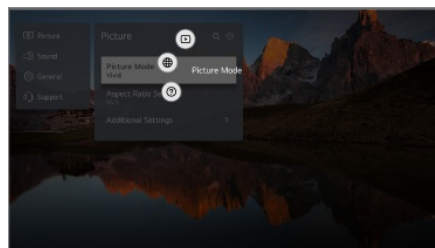
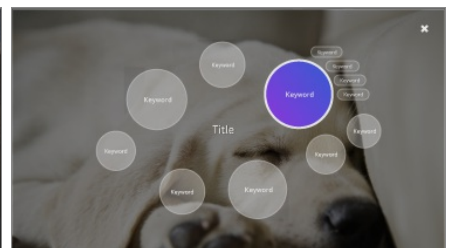
بۆ بهکارهښانی گهریده ی جادووی

دمتوانیت به سانای گهرانیک نهجام بدهیت له ریگهی نپلېکېشنه جیواز مکان له سهر بنهمای زانیاری دق یان فیدیوی سهر شاشه.

- 01 دهکرت گهریده ی جادووی بهکار بیت نهگهر رهنکی نیشاندیری مهجیک ریموت بگوریت (بۆ نمونه، بۆ ).
- 02 دوگمهی **چرخ (OK)** ی سهر وینهکه بۆ ماوهیک دابگره نهگهر سهری پخشیک دهکیت، یان له سهر دهقهکه نهگهر نپلېکېشنهکانی **رینوینی، ریکبهندهکان، ناگاداری وهرزش یان گهلری هونه** بهکار دینیت.
- 03 له سهر شاشهی پخشهکه، وشه سهر مکیه پهیومندیدار مکان به پروگرامهکه دهر دهکون.
- له سهر دهقی نپلېکېشنهکه، نایکونیک دهر دهکونیت که ریگهت پندهات بۆ نایتمیک بچیت، ومک گهرالی ویب یان گهران.
- 04 نایتمیک ههلهژیره بۆ بهکارهښان.

- دمتوانیت نایتمیک بجوونیت له ریگهی داگرتی دوگمهکانی    ی سهر ریموت کونترولهکه.

- 05 دمتوانیت له گهریده ی جادووی دهر بچیت له ریگهی داگرتی دوگمهی  ی سهر ریموت کونترولهکه.



- ههروه دمتوانیت هم تایبهمندیه بهکار بښیت له ریگهی داگرتن و راگرتی دوگمهی **OK** ی سهر ریموت کونترولی ستاندر.
- تایبهمندیه بهر دهستهکان بهگویره ی ههریم یان خزمهتگوزاری دهگورین.
- رهنکه همدیک مودیل پشونیوانیکراو نهبن.

بهکارهښانی 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 ی بارودوخی دابينکهری داتا.
 - رهنکه ناگادارکردنهوی کاتی راستهقينه بهردست نهبيت له کاتی بهکارهينانی چهند ئهپليکيشننیک.
 - ئهم تايهتهديه تهنه له کاتی گريدانی تور بهردسته.
 - رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهينانی کرداری Live Plus

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

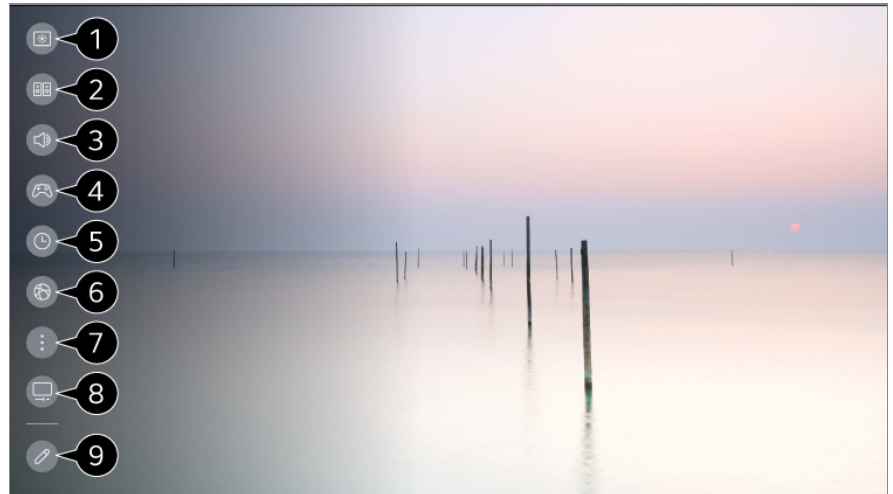
- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی  دابگره.
 - 02 ئهمه ههلبژيره:  ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زياتر.
 - 03 **Live Plus** بخهنه سهر دوخی ههلهکردن.
- رهنکه ههنديک مۆدیل پشتيوانيکراو نهبن.
 - بو ناچالاکردنی ئهم تايهتهديه له **Live Plus**، پرۆ بو  ←  ← گشتی ← سیستم ← ريکبهندی زياتر و ريکلامی راستهوخو دیاری بکه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

2 دەتوانى **دۇخى دەنگى** رېكېښنده بېكەت.

3 دەتوانى **دەنگ بۇ دەرەو** ھەلېڭىرېت.

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

5 دەتوانى **كاتگىرى نووستن** رېكېښنده بېكەت.

6 بۇ رېكېښندهكانى **تۆڭ** ئاراستە دەكات.

7 دەتوانى بۇاردەى زۆرتىر رېكېښنده بېكەت.

• 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.

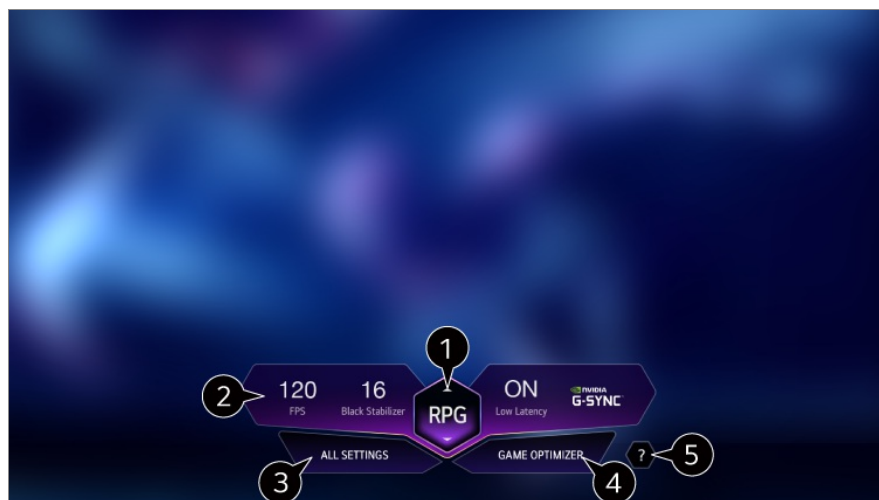
9 دەتوانىت ئايتمە خيراكان زىاد بېكەت/بىسرىتەو يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرىت.

• 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.

- کاتیک 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 هه‌ر یه‌ک 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 تەشەككۇل، ھەلبۇزاردەكانى تۆيان جۆرى قىدىۋ دەگونجىت. دۇخىكى وېنە دەسنىشان بىكە. لە رېگەي رېكخستىن و شىۋەندەكردنى ھەر يەك لە ئايتەمەكان بە وردەكارى زياتر لە سەر بىنەماي دۇخ، قىدىۋكەت باشتر رېك دەخريت بۆ تاييەتمەندىەكانى خۇي.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازان.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھىنىت

گەش

بە زياتر كەردنى كۇنتراست، پرووناكى و درەوشاۋمىي، شەفافيەتى وېنەكە زياتر دەكات.

ستاندەرد

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

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپاريز رېككردنەكانى تەلەفزيۇنەكە دەگۇرپىت بۆ ئەۋەي رېژەي مەسەرفەكردنى كارمەبا كەم بىكاتەۋە.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۇرى بەپىي مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازان.

سىنەما

وېنەي گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرزىش / تۇپى پى / Cricket

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي ۋەرزىش. وېنەي جىۋوۋەلە تونەكان ۋەكوو تىيەلەدان يان فرېدانى تۇپ پروونتەر دەكاتەۋە.

- ناۋى ۋەرزىشەكان رەنگە بەپىي ناۋچە جىاوازان بىت.

باشتر كەرى يارى

وېنەي گونجاۋ بۆ يارىي كۇمپيۇتەرى.

FILMMAKER MODE

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

- بۆ خۇد-گۇرپىن بۆ FILMMAKER MODE كاتىك سىگنالىك ناكريت بىخريتە كار لەگەل ئەم دۇخە تىكرا بىت، ئەۋە خۇد دەستىيەكردنى دۇخى FILMMAKER بىخە سەر ھەلەكردن.

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

گهش

به زیاترکردنی کۆنتراست، پرووناکی و درهوشاویمی، شهفافیتهی 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 روونتر و گهشتر له سینهما دهردهکەیت.

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

باشترکهیری یاری

وینهی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتەری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وینهی سینهمای باشترکراو پیشکش دهکات که پروانامهی پیدراوه له لایهن هاوپهیمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بۆ تهکنهلۆجیای 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 چۆنیتهی 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 ئیئەپۆت 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 شتەنە کە دەتوانى بگۆڕى بەپێى مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.
- رەنگە وینەکە بشیوێت لەکاتی زووم کردن بۆ ناوەرۆکە و دەرۆکە.
- دەسنیشان کردنى قەبارەى شاشەى جیاوازتر لە قەبارەى رەسەن رەنگە بێتە دەرکەوتنى وینەکە بە شیوەیهکی جیاواز.
- بەگۆڕەى پێکەتەى شیوازی وینە و قەبارەى شاشە، رەنگە لیوارمکان بشاردینەوه یان بە رەشى نیشان بدرین، یان رەنگە هەردووک لای وینەکە بگۆڕیت. 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** دابنە. ئەگەر ئەم نامرازە لەسەر حالەتى **خودکار** دابنیت، بەپێى ئەو زانیاریانەى کە لەئێوە سیگنالی قیدیۆ دا یە، خۆی دەچێتە سەر حالەتى **هەلکردن** یان **کوژاندنەوه**.

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

رېكخستى پرووناكى وىنەيەك

⚙️ ← ⓘ ← **ۋىنە** ← رېكبەندە پىشكەوتوۋەكان ← **زەقى**

دەتوانىت پرووناكى تەۋاۋى شاشەكەرىك بەيىت.

پرووناكى پەنئال

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

- **پرووناكى پەنئال** كەم بەكەۋە بۇ ئەۋەى وزەى كەمتر بە كار بېرىت.
- بەگۆىرەى پاشەكەۋەى **وزە (خودكار/زۆرتىرىن)**، لەۋانەيە نەتوانىت دەسكارى **پرووناكى پەنئال** بەيىت. لەم ھالەتەدا، بىرۆ بۇ ⚙️ ← ⓘ ← **پالپىشتى** ← **پاشەكەۋەى وزە** ← **ھەنگاۋى پاراستى وزە** و بېكە بە كۆزاندەۋە يان كەمترىن.
- بەگۆىرەى مۆدىلى تەلەفزیۋنەكەت، رەنگە رېكبەندى **پرووناكى پەنئال** بەيىت.

پرووناكى پىكسىلى OLED

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

- بەگۆىرەى پاشەكەۋەى **وزە (خودكار/زۆرتىرىن)**، لەۋانەيە نەتوانىت دەسكارى **پرووناكى پىكسىلى OLED** بەيىت. لەم ھالەتەدا، بىرۆ بۇ ⚙️ ← ⓘ ← **پالپىشتى** ← **چاۋدىرى OLED** ← **خود چاۋدىرى ئامىر** ← **پاشەكەۋەى وزە** ← **ھەنگاۋى پاراستى وزە** و بېكە بە كۆزاندەۋە يان كەمترىن.
- بەگۆىرەى مۆدىلى تەلەفزیۋنەكەت، رەنگە رېكبەندى **پرووناكى پىكسىلى OLED** بەيىت.

رېكخستى كۆنتراست

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

پرووناكى شاشە

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

كۆنتراستى داينامىكى خودكار

جىاۋازى نيوان لاي پروون و لاي تارىكى شاشە چاك دەكات بۇ ئەۋەى بەيىنى پرووناكى وىنە بە باشتىرىن شىۋە نىشانى بەدات.

دىارىكرەنى تۆنى HDR

بەيىنى پرووناكى وىنەى ناۋەرۆكى HDR، بە باشتىرىن شىۋە كۆنتراست رېك دەكات.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخه بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناوندی وینهکه دمگوریت.

- **BT.1886** دمریری نمرهبنده 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 تاییهتمهبنده دهریت بهکار بیت بۆ سهیرکردنی ناوهرۆک له ریگهی ئینپوتی دهرمکی.

تاریککردنی ناوهکی LED

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

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

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

- نهم نهم بژاردیه لهسهه حالهتی **کوژاندنهوه** دابنیت، رهنکه وزه زورتر به کار ببریت.

بایهخدانی Motion Eye

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

- نهم نهم بژاردیه لهسهه حالهتی **کوژاندنهوه** دابنیت، رهنکه وزه زورتر به کار ببریت.

- بهپیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلبژێردراو، رهنکه نهو بژاردیهانه که ههن جیاواز بن.

- نهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپیی مۆدیلی تهلهفزیون جیاوازن.

ریکخستنی رهنگی وینهیهک

⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریکبهنده پیشکهوتووهدان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

رهنکه نیشاندراوهدانی سهه شاشه کهمهرنگ یان پررنگ دهکات. ههرچهنده له 100 نزیکتر بیت، رهنکهکه قوولتره.

تاریککردن

بالانسی ږمگي نښان سوور و سهوزي نښاندراو لهسهر شاشه دهگورږيت. هرچنده له سوور 50 نزيكتر بښت، ږمگهكه زياتر سوور دمښت. هرچنده له سهوز 50 نزيكتر بښت، ږمگهكه زياتر سهوز دمښت.

زنجيره ي ږمگ

ږاده ي ښو ږمگانه كه نښان دمږين ديار ي دمكات. زنجيره ي ږمگ ديار ي بكه بو **خود ډوزينهوه** بهگوږه ي سيگنال، يان بو **ږهسهن** بو نښانداني ږمگي ږوشنتر و دمولهمه ندر.

سازاندني وورد

نهمه ښو كاته بهكاردښت كه كهساني شارما كوئنرولي دمكهن له ږيگه ي بهكارهيناني شڼوازي تافيكردنهوه. دمتوانيت كوئنرولي بكهيت له ږيگه ي دمښنشان كرنې شمش ږمگهكه (**سوور/سهوز/شين/پيروزيه ي/نهرخهواني/زهره**). لهوانه يه ږيكردنهكان نهبيته هو ي گورانيكي بهرچاو له ږمگي وينهكه دا.

بهرزكردنهوه ي ږمگ

ږمگهكاني وينه ږيكر دمكات بو ښوه ي سروشتي تر ديار بن.

دمښنشانكردني ږمگ

له **سوور/سهوز/شين/پيروزيه ي/نهرخهواني/زهره**، تونيك دمښنشان بكه بو ږيخستن.

ږيخستنې تيربووني ږمگي / ږيخستنې پله ي ږمگ / ږيخستنې رووناككردنهوه

كروما/پله ي ږمگ/دروشانوه ي تونهكه له -30 بو +30 ږيكر بكه.

هاوسهنگي سپي

كرداري ږيخستنې هر ږمگيك تا دووباره ووردرتر بهرهم بيتهوه له سهر بنهماي ږمگي سپيه كه ږيگهت پښدات كو ي ښوازي ږمگي شاشهكه به ويستي خوت ږيكر بكهيت.

پله ي گهرمي ږمگ

دمتوانيت ږمگ ديار ي بكهيت بو ښوه ي نښاندانهكه فينكتر يان گهرمتر دمر بكهوږيت.

شڼوازي

نهم شڼوازه بو ږيخستنې ووردي ږيكرهندي پله ي گهرمي ږمگ بهكاردښت. دمتوانيت كوئنرولي پله ي گهرمي ږمگ له دوو خالدا بكهيت له بهشي ږووناك و بهشي تاريكي فيديوكه بكهيت نهگهر **2 خال** دمښنشان بكهيت، له هر خالنيكي 10 ناستهكه نهگهر **ناستي سيگنالي 10 خالي (%)** دمښنشان بكهيت، و هر خالنيكي 22 ناستهكه ي فيديوكه نهگهر **ناستي سيگنالي 22 خالي (%)** دمښنشان بكهيت.

خال

ږووناكي شاشه دمښنشان بكه بو ږيخستنې پله ي گهرمي ږمگ. نهگهر **شڼوازي** دياريكرا بښت بو **2 خال**؛ نرم بهكاربينه بو دمښنشانكردني سڼيه و بهرز بو دمښنشانكردني بهرجهستهكردنهكان.

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 بىكرىت.

- تەنھا كاتىك **ۋىنە** ← **دۆخى دەسنىشانكردن** بىرىتە لە **سىنەما**، **شارەزا** (**مەوداى پرووناكى، كاتى پۇژ**) **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** ھەلپۇزىردراو، رەنگە ئەو بۇاردەيانە كە ھەن جىاواز بن.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بىگۇرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىاوازن.

رىكخستى كۆنتراستى ۋىنەىك

⚙️ ← ۋىنە ← رىكەندە پىشكەوتوۋەكان ← پروونى

دىتوانىت كۆنتراستى ۋىنەىك رىك بەخت بۇ ئەو پروونتر نىشانى بەدەيت.

رىكخستى توۋندى رەنگ

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

روونىتى سۇپەر

ئاستى وردىنى دەگۈرېت بۇ ئەۋەي وئە تار و لىلەكان پرونتىر نىشان بدرىن.

كەمكردنەۋەي ژاۋەژاۋ

بەتەۋاۋى خالە وردە دياركان لادەبات بۇ ئەۋەي وئەكە روون بىت.

كەمكردنەۋەي ژاۋەژاۋى MPEG

ئەۋ نۆيزە كەم دەكەتەۋە كە لە كاتى دروستكردنى سىگنالى فېدېۋى دىجىتال دا پېش دېت.

پلەبەندى نىان

ئەۋ دياردمىە كەم دەكەتەۋە كە چوارچىۋەي وئە تىكەدچىت و بە شىۋازى پەيزمىە و شاشەيەكى رېكتىر نىشان دەمات.

شاشەي سىنەما

باشىنەكردنى پېشاندان بۇ فىلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشتىر شىۋە رېك دەكات بۇ ئەۋ وئەنەي كە خىرا دەجوۋلېن.

• **كوژاندەۋە : TruMotion** دەكوژىنېتەۋە.

• **جوۋلەي سىنەمايى :** لەرزىنى جوۋلەي سەر شاشە رېك بەخە بۇ ئەۋەي وەك ئەۋە ديار بىت كە لە شانۋى فىلمدايت.

• **سروشتى :** وئەكان بە كۆمەلېك جوۋلە دابى بۇ ئەۋەي سروشتى و روون بىت.

• **جوۋلەي نىان :** وئە خىراكان خاۋ دەكەتەۋە.

• **دەسنىشانكردنى بەكارهېنەر :** بە شىۋەي دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

◦ **De-Judder :** رادەي لەرزانى شاشەكە دەگۈرېت.

◦ **De-Blur :** رادەي لىلى يان ناروونىي جموجوۋلەكان كەم دەكەتەۋە.

◦ **OLED Motion / OLED Motion Pro / Motion Pro / NanoCell Motion Pro :** دەتوانىت

فېدېۋەكت پرونتىر بەكەيت لە رېگەي بىنېركردنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى **'دەسنىشانكردنى بەكارهېنەر'** دا دەتوانىت رېككردنى پېشكەۋتوۋ بگۈرېت.

● بەپى سىگنالى وەرگىراۋ يان شىۋازى وئەي ھەلېژىردراۋ، رەنگە ئەۋ بزاردەيانە كە ھەن جىاۋاز بن.

● ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بېگۈرى بەپى مۇدىلى تەلەفزيۋن جىاۋازن.

جىبەجىكردنى رېكەندەكانى وئەي ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ⬅️ ⬅️ **وئە** ⬅️ **رېكەندە پېشكەۋتوۋەكان** ⬅️ **بەسەر ھەموو تېچوۋەكاندا كارى پېكە**

ئەو رېكوردنەنە كە ديارىيان دەكەيت تەنھا بۆ ئەو حالەتى پېدائە كە ئىستا ھەلېزىراوھ بە كار دەھىنرېن. ئەگەر دەتەوېت رېكوردنەكانى ئىستاي وېنە بۆ ھەموو حالەتەكانى پېدان بە كار بەئىت، بژاردەى **بەسەر ھەموو** تېچوۋەكاندا **كارى پېكە** ھەلېزىرە.

ھەلېزاردنى شىۋازى وېنە

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← رېستېكرندەۋە

ئەگەر دەتەوېت رېكەندەكانى وېنە رېك بەكەتەۋە بۆ بەھاكانى كارگە لە دواى جېيەجېكرندى رېكەندەكان، رېكوردنەۋە دەسنىشان بەكە بۆ ھەر دۆخىكى وېنە.

خود دەستېپكرندى دۆخى FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← خود دەستېپكرندى دۆخى FILMMAKER

ئەگەر بۆ **ھەلكرىن** ديارىكرا بېت، دۆخى **وېنە** خودكارانە دەگۆرېت بۆ **FILMMAKER MODE** كاتىك سىگنالىك دەكرېت بخرېتە كار كە **FILMMAKER MODE** تېكرا بېت.

- كاتىك ئەم دۆخە كارايانە نيازى دروستكارمكە دەگەيەئىت، رەنگە لە **دۆخى وېنە** ھەكانى دىكە تارىكتەر دەر بەكەوېت.

بۆ بەكار ھىنانى نامرازى كەمكرندەۋەى پرووناكى شىن

⚙️ ← ⓘ ← **وېنە** ← رېكەندە پېشكەوتوۋەكان ← كەمكرندەۋەى پرووناكى شىن

گەرماى رەنگ كەم دەكرېتەۋە بۆ ئەۋەى چاۋ ماندوو نەبېت.

ھەلكرىن

گەرماى رەنگى تەلەفزیۋنەكەت رېك دەكرېت.

كوژاندەۋە

كەمكرندەۋەى پرووناكى شىن بەكوژېنەۋە.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

دەنگ

دۆخى دەسنىشانكرىن

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانكرىن

دتموانیت گونجاوترین شیوازی دمنگ بو هر یهک له چشنهکان هلبژیریت.

دهنگی AI / دهنگی AI پرو

باشینهکردنی ئوتوماتیکی دمنگ بهپیی جوری ناوهرۆک.

ستاندهر

راستکردنهوهی دمنگ بو ههموو جوره ناوهرۆکیک.

سینهما

راستکردنهوهی دمنگ بو نمایشکردنی سینهمایی.

دهنگی پروون / دهنگی پروونی پرو

دمنگهکه زلالتن دهکات.

وهرزش / توپی پی / Cricket

دمنگ بو یاریه وهرزشیهکان باشتن دهکات.

- ناوی وهرزشهکان ږمنگه بهپیی ناوچه جیاواز بیت.

مووزیک

به باشتن شیه دمنگ بو گوینگرتن له مووزیک و گورانی میزان دهکات.

باشترکهری یاری

به باشتن شیه دمنگ بو یاری کردن میزان دهکات.

- ئهم ږیکهبنده تنها بو سپیکهری ناوخوايي تهلهفزیونهکه یان ئامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیهجی دهبیت که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلهفزیون دهکهن.
- ئهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپیی مودیلی تهلهفزیون جیاوازن.

سپیکهری تهلهفزیون بهکاربینه

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه ← سپیکهری تهلهفزیون بهکاربینه

دمنگ له ږیگهی بلندگوی سهرخوی تهلهفزیونهکهوه بلو دهریتهوه.

سپیکهری بیتل بهکاربینه

⚙️ ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بو دهرهوه ← سپیکهری بیتل بهکاربینه

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 چونیتهی گریدان و بهکارهینانی نامیرهکه.

• دوگمهی **⏮** فشار بده با نامیره پهيوهستکراو مکان یان ئه 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 به نامیرانهی بهم دواایانه بهکارهاتوون کاتیک تلهفزیونهکهت ههلهکهیت.

• ئیمه پیشنیار 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 دهرکریت بریتیه له SBC/aptX™.

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

• بهکارهینانی هیدسیتیکی Bluetooth پیشنیارکراوه کاتیک دوو نامیری Bluetooth گریدهدیهت.

• بهپیی جۆری نامیری Bluetooth، رهنگه نامیرهکه دروست پهيوهست نهیت یان حالهتیکی نائاسایی 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 له حالهتانهی خوارموه پروو بدات رهنگه دنگ پرتهرت بکات یان کوالیتی دنگ کهم ببیتهوه:

• نهگهر نامیری Bluetooth زۆر دوور بیت له تلهفزیونهکه؛

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

• نهگهر نامیرهکه هاوکات لهگهل دهزگایهکی رادیویی و مک فرنی مایکرووهمف 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 پرووهرهوه بوونهوهی کیشه، ئیمه پیشنیاری 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 پەيۈمست بەكىت بە پۇرتى ئۇپتىكالى دىجىتالى بلاقردنەۈى دەنگ بۇ ئەۋەى دەنگى تەلەفۇنەكەت بە كوالىتەكى باشتىر و ئاسانىەكى 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 بەكۇرەتەۋە، رىكەردنەكانى بلىنگۇ خۇى بۇ خۇى دەرەتەۋە سەر رىكەردنى بىنەرتى بۇ ئەۋەى بلاقردنەۋەى دەنگ نەچرەت.

ئامىرى دەنگى دەرچو / ھىدفونى تەلدار

بۇ چاكتىر كەردنى پەخشى دەنگ بەپى جۇرى ئەۋە ئامىرەى كە پەيۈمست كراۋە، **ھىدفونى تەلدار** يان ئامىرى دەنگى دەرچو ھەلپۇرە.

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

كۆمەلىك سىپىكەرى بەكار بىنە

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

دەکرئ دنگەکه له چەندین ئامیرموه به شیوهی هاوکات پەخش بکریت.

ئامیری Bluetooth + سپیکەری تەلفزیۆن

سپیکەری ناوخبی تەلفزیۆنەکه و سپیکەری Bluetooth دەکریت بەکار بێن بۆ دەرکردنی دنگ له هەمان کاتدا یان دنگی دەرووبەر دەکریت بەکار بێت. تا دوو ئامیری Bluetooth هەمان مۆدیل دەکریت گری بدرین.

01 : دەسێشان بکه بۆ گریدانى سپیکەری Bluetooth.

02 **دەنگ پەخش کردنی دنگ** بخه کار بۆ هاو دەم کردنی سپیکەری ناوخبی تەلفزیۆنەکه له گەل سپیکەری Bluetooth. دتوانیت خودکارانه یان به دەستی ریکی بخەیت.

- کاتیک **دەنگ بۆ دەرووه** دیاری دەکەیت وەک **ئامیری Bluetooth + سپیکەری تەلفزیۆن**، ئەگەر **وتنه** ← **دۆخی دەسێشانکردن** بریتی بێت له **باشترکەری یاری**، بۆ **ستاندەرد** دەرگرت و **Dolby Atmos** یش دەرگرتێتەوه.
- لەکاتی بەکارهێنانی کرداری Screen Share، رەنگە فیدیۆ و دنگ له دەرووهی هاو دەمکردندا بێت. ئێمه پێشنیاری بەکارهێنانی **سپیکەری تەلفزیۆن بەکاربێنه** له **دەنگ بۆ دەرووه** دەکەین.
- بەگوێرەى جۆرى ئامیری Bluetooth ت، رەنگە دوو ئامیر نەکریت له هەمان کاتدا گری بدرین.
- بەپێى جۆرى ئامیری Bluetooth، رەنگە ئامیرمکه دروست پەيوست نەبێت یان حالەتیکى نااسایى پروو بدات بۆ نموونه دنگ و رەنگ پیکهوه هەماهەنگ نەبن.

ئامیری Optical Out + سپیکەری تەلفزیۆن

دەنگەکه هاوکات له بلەنگۆی سەرخۆی تەلفزیۆن و ئامیری دنگ که دراوه له پورتی پەخشی دنگی ئۆتیکال دیجیتال، بۆ دەبێتەوه.

هیدفونی تەلدار + سپیکەری تەلفزیۆن

دەنگ به شیوهی هاوکات له بلەنگۆی سەرخۆی تەلفزیۆن و **هیدفونی تەلدار** بۆ دەکریتەوه.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- ئەگەر له کاتی کارکردنی تەلفزیۆنەکه دا بیستۆکی تەلدار به کار بهییت، به شیومیهکی ئۆتوماتیک دەیناسیتەوه و لەرێگەیهوه دنگ بۆ دەکاتەوه.

Dolby Atmos

⚙️ ← دنگ ← ریکەبەندە پیشکەوتووکان ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لەسەر بنەمای ناوەرۆکی شتە دەنگیەکان دیاری دەکریت. هەموو دنگیک دەکریت میکس بکریت وەک یەک ئیلیمینتی دنگی، شتیک، که به شیوهی سەر بەخۆ له فەزای سێ-پالو دا دادەنریت. تەلفزیۆنی LG ی نوێی تو نوێترین تەکنەلۆژیای دنگی Dolby Atmos لەسەرە. Dolby Atmos باشترین شیوازی دنگە که دنگیکی رەوان دروست دەکات که لەرێگەى سپیکەر مەکانی تەلفزیۆنەکهتەوه پەخش دەبێتەوه.

پیرسته‌که، که وکوو ئامرازیکی هه‌لکردن و کوژاندنه‌وه 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 به‌رزکردنه‌وه یان نزمکردنه‌وهی ئاوتپوتی ری‌ژه‌ی له‌رمله‌ری دیاریکراوی سیگنالی دهنگه‌که.

- ئهم به‌ری‌زاره ده‌کریت چالاک بکریت ئه‌گه‌ر **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 ئه‌گه‌ر ته‌له‌فزیۆنه‌که له جۆری ستاند دامه‌زرینرا بیت.

هه‌لواسراو به دیوار

ئهمه ده‌سنیشان بکه ئه‌گه‌ر 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 دىمىرت بۇ ئاستىكى گونجاو بۇ ھەر ناومرۇكىك كە سىرى دەكىت بۇ يارمەتيدانت لە چىژ وەرگرتن لە سىرکردن بە ئاسودىي زياتر.

- ئەم رېكەندە تەنھا بۇ سىپىكىرى ناوخويى تەلەفزیونەكە يان ئامىرە گرېدراو مەكەنى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبىت كە پىشتىوانى لە **ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون** دەكەن.

رېكەندى دەنگى DTV

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← رېكەندە پىشكەوتووەكان ← رېكەندى دەنگى DTV

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

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 دەمىرتەوہ.

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

ھاوكتاكردى AV

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← رېكەندە پىشكەوتووەكان ← ھاوكتاكردى شاشە و دەنگ

كارى ھاوكتاكردى دەنگى ئەم بىلندگويەي كە كار دەمات ئەنجام دەمات.

چەندە بەھاكە لە 60 نەكرت بىت، خىرايى ناوتپوتى دەنگ ئەمەندە ھىواشتەر دەبىت لە خىرايى بىنەرتى.

ئەگەر **Bypass** ھەللىگەرت، سىگنالىكانى ومان يان دىنگ بە بى ھىچ جورە دواكەوتنى دىنگ، لە ئامىرە دەرەكەكانەوہ دىمىرت بۇ ئامىرى پەخش. رەنگە دىنگ پىش وىنە پەخش بكرىت لەبەر ئەمەي كە ماومىك دىمخايەنىت تەلەفزیونەكە پىدراوى قىديووى لىكەداتەوہ.

- بەر بزارە بەر دەستەكان بە گويەرى رېكەندى **دەنگ بۇ دەرەوہ** دەگورىن.

فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بەكە

⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← رېكەندە پىشكەوتووەكان ← فورماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بەكە

دەتوانىت فورماتى دىنگ بۇ ھەر ئىنپوتىكى HDMI ديارى بەكەيت.

كاتىك بە ئامىرەكان گرى دىمىرت يان گرېدان كە پىشتىوانى لە تازەترىن تەكنەلوجىاي دەموربەر دەمات، ديارىكرەن بۇ **Bitstream** رېگەت پىدەمات گوى لە كوالىتى دىنگى وىستراو بگريت.

كاتىك دەنگى گەپەنراو لە رېگەي پورتى HDMI ھاودەم نەكر اوہ، بىكە بە **PCM**.

ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون

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

LG Soundbar يېك گرى بده كه پشتیوانى له ھاوبەشكردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون دەكات و دیارى بکه بۆ **هەلکردن**. **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردنى دیارىکراو له سەر تەلەفزیون بۆ ساوندبار مکه جییهجی دەریت بۆ گەياندى کۆمەلیک دەنگ.

کۆنترۆلى دۆخى ساوندبار

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

LG Soundbar يېك گرى بده كه پشتیوانى له کۆنترۆلى دۆخى ساوندبار دەكات و دیارى بکه بۆ **هەلکردن**. دمتوانیت دۆخى دەنگى ساوندبار مکه له ⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردن له سەر تەلەفزیونەکه دیارى بکەیت.

- ناوی دۆخى دەنگى نیشاندرارو له سەر ساوندبار مکه رەنگە جیاواز بێت لەوەی **دەنگ** ← دۆخى دەسنىشانکردن ی سەر تەلەفزیونەکه، بەگوێرەى مۆدیلەکه. لەم حالەتەدا، لەگەڵ دۆخى دەنگى ھاوتا دەریت بە کاریگەرى ھاوشیو.

LG Sound Sync

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

ئامێرىكى LG Sound Sync بە پورتى دەرچووى دیجیتالى بىنايى گرى بده، و **دەنگ** بۆ دەرەوه بۆ ئامێرى **Optical Out** دیارى بکه.

که ئەم تايبەتمەندى بۆ **هەلکردن** دیارىکرا بێت، دمتوانیت ئاستى دەنگى ئامێرى LG Sound Sync ی گرىدراو رېک بخەیت بە بەکارهینانى ریموت کۆنترۆلى تەلەفزیون.

- ئەگەر تايبەتمەندى خود-هیزی میلی دەنگ که پشتیوانى له LG Sound Sync دەكات بۆ هەلکراو دانرابێت، میلی دەنگ هەلەدەریت و دەرکۆژیتەوه بەیەکهوه کاتیک تەلەفزیونەکه هەلەدەریت یان دەرکۆژیتەوه.

دیارىکردنى دەنگى دەرچووى دیجیتالى

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

دمتوانیت **دەنگى دەرچووى دیجیتالى** رېک بخەیت.

- ئەم رېكبەندە تەنها ئەو کاتە بەردەستە که ⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **دەنگ** بۆ دەرەوه ← سپیكەرى تەلدار بەکارهینە دیارىکرا بێت بۆ ئامێرى **Optical Out/ئامێرى (HDMI/ARC)**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دەریت، کاریگەریەکانى دەنگ رەنگە دەرەچن.
- ئاوتپوتى کۆدیک لەگەڵ ئامێرىک رەنگە له سیگنالەکانى ئىنبوت جیاواز بێت.

پەخشى دەنگى دیجیتالى	پەيدانى دەنگ
PCM	هەموو
	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.
- کاتێک لە ڕێگەی HDMI eARC گریډراو، جۆری دەنگی دەرچوو بە گوێرەى جۆری دەنگی پشتیوانیکراو لە ڕێگەى ئامێرى گریډراو موو دەبێت.

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

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

بەکارھێنانی ئامێرى دەنگی پشتیوانیکراوى 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 گریډراو.

01 ئامێریکی دەنگ گری بده کە پشتیوانی لە eARC دەکات بۆ پورتي **HDMI (ARC)**.

02 بجۆ دەنگ بۆ دەرەوھ ← سپیکەری تەلدار بەکاربێنە و ئامێرى **HDMI(ARC)** ھەلبژێرە.

03 پشتیوانی eARC بخەنە سەر دۆخی ھەلکەردن.

دەستپێکردنی ڕیکبەندەکانی دەنگ

⚙️ ← دەنگ ← ڕیکبەندە پیشکەوتووکان ← ریسیتکردنەوھ

ڕیکبەندە تیرو تەسەلەکانی کاریگەری دۆخی دەنگی **ستاندەر** بۆ ڕیکبەندەکانی سەرمتا دەگەڕێنێتەوھ.

- نهم ريکبهنده تهنه بۆ سپیکهري ناوخويي تهلهفزیونهکه يان نامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبهجي دهبيت 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 **ههڵکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ تاییهتمهندیهکانی نامروۆک ریگدمخریت له سههر بنهمای خهواریزی و مرگراو له تهکنیکهکانی فیربوونی قوول.

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

ریکبهندهکانی پرووناکی AI

⚙️ ← گشتی ← خزمهتگوزاری AI ← ریکبهندهکانی پرووناکی AI

کاتیک بۆ **ههڵکردن** دیاریکرا بیت، پرووناکی شاشه خودکارانه ریگدمخریت بهگویرهی پرووناکی دهوروبهری تهلهفزیونهکه.

خود دهسنیشان کردنی چهشن

⚙️ ← گشتی ← خزمهتگوزاری AI ← خود دهسنیشان کردنی چهشن

- کاتیک بۆ **ههڵکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بۆ چهشنی نامروۆک ریگدمخریت له ریگهی زیرمکی دستکرد.
- لهگهڵ نامروۆکی کۆپی پارێزراو کار ناکات.

دهنگی AI / دهنگی AI پرۆ

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

نهگهر بۆ **ههڵکردن** دیاریکرا بیت، باشترین دهنگ و کاریگهری دهوروبهری راستهقینه پیشکش دهکات له سههر بنهمای زیرمکی دستکرد بهگویرهی نامروۆکهکه.

- نهم ريکبهنده تهنه بۆ سپیکهري ناوخويي تهلهفزیونهکه يان نامیره گریدراومکانی **HDMI (ARC)** جیبهجي دهبيت که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دۆخی دهنگی تهلهفزیون دهکهن.
- کاتیک نهم تاییهتمهندیه بۆ **ههڵکردن** ⚙️ ← 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 ریځی مایکروفونی مه‌جیک ریموتی خوت بو باشرکردنی دهنگی تله‌فزیونه‌کت بو ژینگه‌کهی خوت. **دستپېکردنی سازکردنی دهنگی نوئ** دمنیشیان بکه بو پېوانه‌کردنی نهو شوینی تله‌فزیونه‌کهی تیادا دانراوه. دواي نهوهی که پشکین و ناسینی سهرمتایی ته‌واو بوو، دمتوانیت شیوازی دهنگی دلخواز ت هلبژیریت.

- **کوژاندنه‌وه** : نه‌م بژاردهیه به‌کاره‌ینانی دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** ناچالاک دمکات. نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت دهنگی تله‌فزیونه‌کت به شیوهی ناسایی خوی په‌خش ده‌کریته‌وه بی نهوهی گوران‌کاریه‌کی تیادا بکریت.
- **ستاندر** : نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** به شیوازی ستاندارد په‌خش ده‌کریته‌وه. له‌م شیوازه دا ده‌نگی بې‌گهر د و سروشتی په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌زکړدنه‌وهی دهنگ** : نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گهل جوریک ته‌کید له‌سهر دهنگی باس په‌خش ده‌کریته‌وه.
- **به‌زکړه‌وهی تربیل** : نه‌گهر نه‌م بژاردهیه هلبژیریت، دهنگی گوږدراو به **AI دهنگ رېځخستنی** له‌گهل جوریک ته‌کید له‌سهر دهنگی زیر په‌خش ده‌کریته‌وه.
- نه‌گهر ناستی نویز زیاتر له ناستی نویزی پهرتووکخانه (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 یه‌کوه دوورن.

سهرکردنی یارمته‌ی ناسینه‌وهی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← یارمته‌ی ناسینه‌وهی دهنگ

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

به‌کاره‌ینانی رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← رېکبه‌نده‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ

دمتوانیت رېکبه‌نده‌کان بو تایبتمه‌ندی‌کانی ناسینه‌وهی دهنگ جیه‌جی بکه‌یت.

پېشنیاره‌کانی AI

⚙️ ← گشتی ← خزمه‌ت‌گوزاری AI ← پېشنیاره‌کانی AI

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

ئاگادارکردنەوه

سەرنجی هۆشمەند

دەتوانیت پېشەکیەک دەست بخەیت بۆ ئەو تایبەتمەندیە هۆشمەندانە کە دەتوانیت لە کاتی سەیرکردنی تەلەفزیۆن یان بەکارهێنانی ئەپلیکەیشنێک بەکار یان بێنیت.

Next Picks

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

- ڕەنگە ئەم تایبەتمەندیە لە هەندێک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

ئاگاداری وەرزش

گواستەوه بۆ ئەپلیکەیشنی **ئاگاداری وەرزش**. دەتوانیت سەیری زانیاری بکەیت دەربارەى پېشەتەرە وەرزشیەکان و ئاگادارکەرەوه دابنێیت. بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **وەرگرەتی زۆرترین سوود لە تەلەفزیۆنی هۆشمەند** ← **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، هەندێک کات دەخایەنێت بۆ دووبارە وەرگرەتی پېشنیار بۆ ناوەرۆکەکان.

- ئەو شتە کە دەتوانی بېگۆری بپێی مۆدیلى تەلەفزیۆن جیاوازن.

باشترکەری یاری

باشترکەری یاری

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

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02 لە سەر شاشەکە  دەسێشان بکە.

03 دەسێشانکردنی **هەلکراو** گشت رێکبەندە پەيوەندیدارەکان هەڵدەکات.

- 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 دهتوانى بىگورى بهپنى مۇدىلى تهلهفزیون جىاوازن.

وېنه

چەشنى يارى

دهتوانىت شاشهكه رېك بهخىت بهگوىره چەشنى يارىهكه.
دهتوانىت جىگىركىرى رهش/جىگىركىرى سىپى دهسنىشان بكهىت و شوىنه تارىك و پرووناكهكان باشتىر بكهىت.
كرته له سهر رىسنىتكردهوه بكه بۇ رېككردهوه رېكهبندهكانى جىگىركىرى رهش/جىگىركىرى سىپى.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دهتوانىت قىدىوكهت پروونتر بكهىت له رېگهى بنبركردى دوا-وېنهكان.

كهمكردهوه رىووناكى شىن

دهتوانىت ئاوتىوتى رىووناكى شىن رېك بهخىت بۇ پشودان به چاوهكانت له كاتى سهركردى شاشهكه.

رېگىرى كرىن له دواكهوتنى ئىنپوت (دواكهوتنى ئىنپوت)

دواكهوتنى ئىنپوت كهه بكهوه بهگوىره سىگنالى وېنه.

داشبوردى يارى

هگهر نهه بژارديه بهخىته سهر هەلكرىن، دهتوانىت تاييهتمەندى داشبوردى يارى بهكاربېنىت.

- تكايه سهرى رېكهبندهكان  رېكهبنده خىراى رىنماى بهكارهينهر بكه بۇ بۇ زانىارى زياتر دهربارى داشبوردى يارى.

- هگهر نهه تاييهتمەندىه بكهىت به هەلكرىن، ناتوانىت هەندىك ئاىتمى رېكهبندهكانى قىدىو بگورىت.

- پېويسته دۇخى دهسنىشانكرىن ديارىكرى بېت بۇ باشتىركىرى يارى پېش بهكارهينانى تاييهتمەندىهكه.

دهنگ

دهنگى يارى AI

به باشتىرېن شىوه دهنك بۇ يارى كرىن مىزان دهكات.

- كاتىك نهه تاييهتمەندىه بۇ هەلكرىن،    دهنك  دۇخى دهسنىشانكرىن دانراوه، نهوه دهگوردىت بۇ باشتىركىرى يارى.

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

تېچوو

VRR

ئۇمە تېچوونى شائە و لەرزىن لە كاتى پەخشكردنى يارى كەم دەكاتەو.

VRR & G-Sync

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

AMD FreeSync Premium

تەكەلۇجىي ھاودەمكردنى رېڭخەرى نىشاندانى **AMD** رېژەرى تېكردن رېڭدەخت بۇ كەمكردنەو پېچران و شىوانى شائە.

باش سازاندنى شوپنە تارىكەكان

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

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۆرەى تايىبەتمەندىكەكان يان رېڭبەندەكانى كۆمپىوتەر يان كۆنسۇلى يارى گرىڭراو.

- بۇ بەكارھېنانى ھەر يەك لە فەرمانەكان، پېويستە **HDMI Deep Color** بۇ تېرمىنالەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بېت.
- دىارىكردنى ھەر فەرمانىك بۇ ھەلەكردن رەنگە وا بكات رووناكى كەمىك بەگۆرەى لەرملەرى ئامىرى دەرەكى.

رەنگى پېرست

رەنگى پېرستى باشترەرى يارى و داشبۇردى يارى دەكرىت بەگۆردىن.

رېنماى بەكارھېنەر

گواستەو بۇ ئەپلىكەيشنى رېنماى بەكارھېنەر.

كەنالەكان

خودكارانە سېتەپ كردنى كەنالەكان

خوی بهرنامه کان میزان دهکات.

01 ئهو ولاته ههلبژیره که تهلهفزیونه که لهوئ به کار دههینریت. ریککردنهکانی بهرنامه بهپیی ئهو ولاته که ههلبژیری دهگورریت.

02 دهست بکه به سازاندنی خودکار.

03 ئهو سه چاوهی پیدانه که دهتهوئ ههلبژیره.

04 له پرووی رینماییهکانی سه شاشه شیوازی میزانکردنی ئوتوماتیک دیاری بکه.

- نهگهر سه چاوهی پیدان به شیویهکی گونجاو نهرا بیته له تهلهفزیونه که، رهنکه کاری تومارکردنی بهرنامه جیهجی نه بیته.
- سازاندنی خودکار تهنیا ئهو بهرنامه دهوژیتوه که ئیستا پهخش دهکریتهوه.
- نهگهر بهشی قوفلکردنی که نال چالاک کرابیته، پهنجهریهکی لوهکی دپته پروو و داوای تیپهروشه دهکات.

ریککردنی کابل دیاری بکه

کاتی که به بهکارهینانی ریکه بندی تهواو (FULL) دهگهریت بو بهرنامه کان، لهوانیه گهران ماویهکی زوری پی بجیت. بو ئهوهی بتوانیت خیرا و دروست بگهریت بو ههموو ئهو بهرنامه که هن، پیویسته ئهم بهشانهی خوارموه پر بکهیتوه. ئهو بهشانه که بهگشتی به کار دههینرین به شیوهی “گریمانه” پر کراونهتهوه. ئهو شتانه که دهتوانی بیگوری بهپیی جوړ جیاوازن.

له رهلهر (کیلوهیرتز)

فرمکانسیکی دیاریکراو له لایهن بهکارهینر داخل بکه.

تیکرای رهزماندن (kS/s)

خیرایی نارذنی سیمبول بو بهرنامهیهک له لایهن ئامپریک و مکوو مودیم.

ریکخستن

بارکردنی سیگنالی دنگ یان رننگ له سه سه هه لگر.

ناسنامهی توپ

پیناسیکی تاییهت که بو هر بهکارهینر یک دیاری دهکریته.

له رهلهری دهسپیک (کیلوهیرتز)

ریژمیهکی فرمکانسی دهسپیک که له لایهن بهکارهینر دیاری دهکریته داخل بکه.

له رهلهری کوتا (کیلوهیرتز)

ریژمیهکی فرمکانسی کوتایی که له لایهن بهکارهینر دیاری دهکریته داخل بکه.

بژاردەى رېكکردنى سەتەلايت

دەتوانى ئەو سەتەلايتە كە دەتەوئە زىدە بىكەيت/بىسپرېتەو/رېك بىكەيت.

- ئەگەر خالەتى بەرنامە لەسەر سەتەلايت رېك كرايەت

سەتەلايت

سەتەلايتى مەبەستى خوت ھەلېزىرە.

لەرلەرى LNB

يەككە لەم بىر ۈنە ھەلېزىرە 9750/10600، 9750/10750، 9750، 10600، 10750، 11300، 5150، MDU1، MDU2، MDU3، MDU4، MDU5. ئەگەر 9750/10600، 9750/10750 (MHz) ھەلېزىرە، نەغمەى 22 كىلوھېرتز ناچالاك دەيەت. ئەگەر ناتوانىت بىر فرەكانسى LNB لە نىو ئەم لىستە دا بدۇزىتەو، بەشى "بەكار ھىنەر" ھەلېزىرە و خوت فرەكانسەكەى پى بدە.

- رەنگە ھەندىك مۇدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

Transponder

ئەو ترانسپوندىرە ھەلېزىرە كە دەتەوئە بىكەيتەو.

نەغمەى 22 كىلوھېرتز

كاتى كە سويچى تونى 22kHz بە كار دەھىنىت، 22kHz يان 0Hz ھەلېزىرە. ئەگەر نەغمەى 22 كىلوھېرتز بە كار بەھىنىت، 'يونيكاىل' و 'جورى مۆتور' ناچالاك دەبن.

وزەى LNB

بۇ چالاكردنى سەرچاوى ھىز بۇ LNB، بژاردەى 'ھەلېزىرە' ھەلېزىرە. ئەگەر بژاردەى 'كوژاندەو' ھەلېزىرە، بەشى 'جورى ماتور' ناچالاك دەكرەت.

DiSEqC

كاتى كە DiSEqC بە كار دەھىنىت، لە بەشى A~D/ToneA~B بژاردەىك ھەلېزىرە. ئەگەر DiSEqC بە كار بەھىنىت، بەشەكانى 'يونيكاىل' و 'جورى مۆتور' ناچالاك دەبن.

Unicable

بۇ بەكارھىنانى يونىكاىل بژاردەى 'ھەلېزىرە' ھەلېزىرە و لە مېنوى 'رېكبەندەكانى Unicable' دا يونىكاىل رېك بىكە. كاتى كە يونىكاىل چالاك كرايەت، بەشەكانى نەغمەى 22 كىلوھېرتز و DiSEqC و جورى ماتور ناچالاك دەبن.

جورى ماتور

بۇ بەكارھىنانى مۆتور بژاردەى 'جورى مۆتور' ھەلېزىرە و لە مېنوى 'رېكکردنى مۆتور' دا مۆتور رېك بىكە. كاتى

که مۆتۆر چالاک کرابیئت، بهشهکانی **نهغمه‌ی 22 کیلوهرتز** و **DiSEqC** و **Unicable** ناچالاک دهین.

- نهگهر سهته‌لایته‌که له‌سه‌ر ئه‌وانی تر ریک بکه‌یت، پئویسته بچیته بهشی 'دهستکاریکردنی ترانسپۆندهر' و ترانسپۆندهریک زیده بکه‌یت.
- کاتی که بهشهکانی تونی 22kHz و DiSEqC هه‌له‌بژی‌ریت، پئویسته له ههمان شوین که له‌سه‌ر OSD نیشان دهریئت په‌یوستیان بکه‌یت.
- نهگهر تو سهته‌لایتیک بس‌ریته‌وه، ههموو ئه‌و به‌رنامه‌ که له‌و سهته‌لایته دا خزن کراون ده‌س‌درینه‌وه.

بژاردی ریک‌کردنی مۆتۆر

DiSEqC 1.2 : مۆتۆری کۆنترۆل بو گۆرینی شوینی ساجی سهته‌لایت.

ئاراسته‌ی درایف

باری سووراندنی مۆتۆر دیاری بکه.

دوخی درایف

دوو شیوازی سووراندن هه‌ن : پله‌پله و به‌رده‌وام.

- هه‌نگاو : مۆتۆر به‌پیی ئه‌و بره که تو پیی دمه‌دیت ده‌سووریت (له 1 تا 128).
- به‌رده‌وام : مۆتۆر به‌رده‌وام ده‌سووریت تا کاتی که تو دوگمه‌ی 'وهستان' فشار دمه‌دیت.

تاقیکردنه‌وه‌ی Transponder

ئه‌و 'ترانسپۆندهره ئه‌زمونی' هه‌له‌بژی‌ره که دمه‌و‌یت میزانی بکه‌یت.

سنور دا‌بنی

ئاراسته‌ی سوورانی مۆتۆر به‌رمو لای رۆژه‌لات یان رۆژئاوا دیاری بکه بو ئه‌وه‌ی مۆتۆرکه ته‌نیا له‌و ئاراسته دا که دیاری کراوه بسووریت.

- هه‌ل‌کردن : دمه‌وانیت به هه‌له‌بژاردنی ئاراسته‌ی رۆژئاوا یان رۆژه‌لات مه‌ودای سوورانی مۆتۆر له ئه‌م راده‌ی نیستا سنووردار بکه‌یت.

- کوژاندنه‌وه : دمه‌وانیت ئه‌و سنووره که داتناوه لابه‌یه‌یت.

پرو بو 0

تو دمه‌وانی مۆتۆرکه ببه‌یته سه‌ر سیفر.

USALS : شوینی نیستات دیاری بکه (دریژی جوگرافیایی/پانتایی جوگرافیایی).

بو به‌کاره‌ینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازاندنی کهنال (سازکردن و ریکبهندکردنی کهنال) ← سازاندنی دهستی

نهم کرداره بو گهرانی بهدمستی و هه‌لگرتنی کهناله‌کانه.
له پەخشی دیجیتال دا، ده‌کریت هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکهیت.

نوێکردنهوه‌ی لیستی کهنال

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← سازکردن و ریکبهندکردنی کهنال ← نوێکردنهوه‌ی لیستی کهنال

به‌پێی بارودۆخی ئهو وڵاته که له‌وئ به‌رنامه پەخش ده‌کریت و به‌پێی سه‌ته‌لایت لیستی به‌رنامه‌کان به‌روژ ده‌کات.
لیستی کهنال نوێ ده‌کاته‌وه کاتیک ته‌له‌فزیۆنه‌که کوژاومه‌وه.
دوای به‌روژکردن، له‌وانه‌یه لیستی به‌رنامه بگۆردریت. ئه‌گەر ناتهویت، **کوژاندنه‌وه** هه‌لبژێره.

- رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانیاریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان ده‌دات.

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

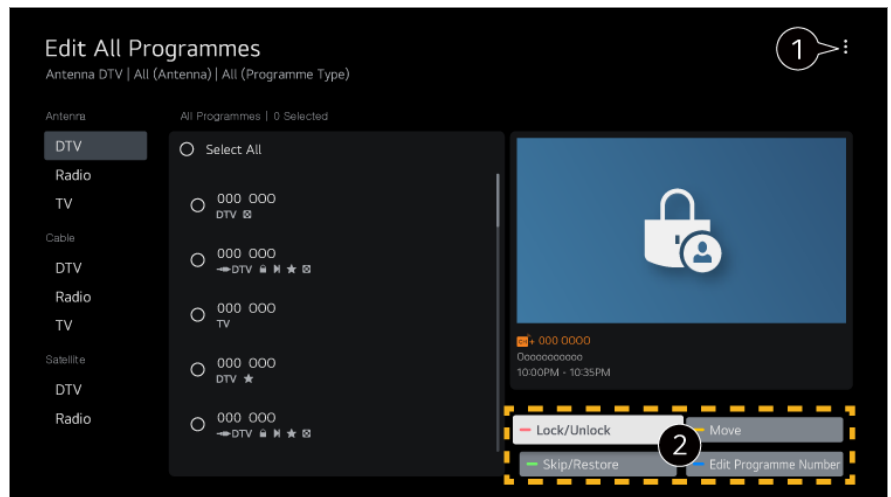
ده‌ستکاریکردنی به‌رنامه‌کان

دمتوانیت ئهو به‌رنامه‌یه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تو‌مارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون ده‌ستکاری بکهیت یان بیانخه‌یه نیو
لیستی به‌رنامه دل‌خواز مه‌کان یان له‌و لیسته لایان به‌یه‌یت.

لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهنال ← بژارکردنی هه‌موو کهناله‌کان

دمتوانیت ئهو به‌رنامه‌یه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تو‌مارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون قوفل بکهیت یان ئازاد بکهیت، یان
دمتوانیت به‌ جوړیک ڕیکیان بکهیت که له‌ کاتی گۆڕینی به‌رنامه دا به‌یریندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

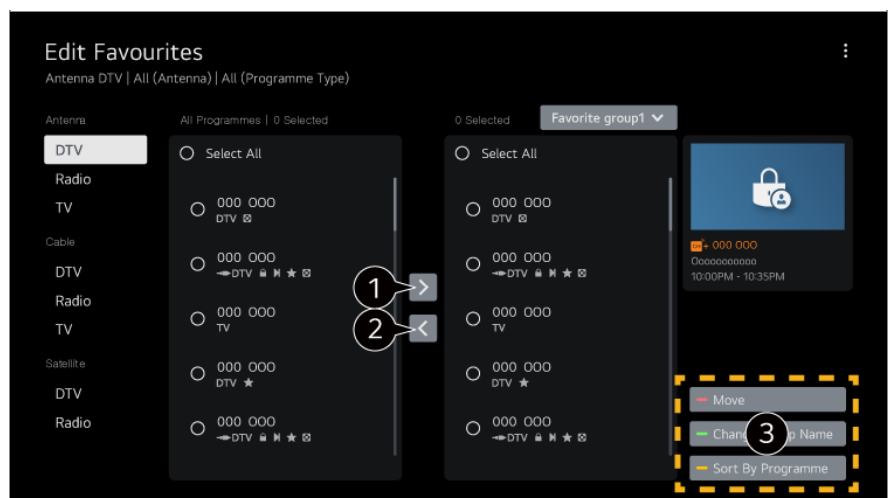
2 قوفل کردن / کردنهوهى قوفل : بهرنامه ههلبژیرراوهمکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوهمکان نازاد بکه.
 بازدان / هینانهوه : بهرنامه ههلبژیرراوهمکان به جۆریک رێک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیڕیندرین، یان حالهتی پهڕاندن لایبه لهسەر ئهو بهرنامهی که دیاری کراون بو ئهوهی بهیڕیندرین.
 گواستنهوه : کهناڵه ههلبژیرراوهمکان بگوازموه.
 بژارکردنی ژماره‌ی کهناڵهکان : ژماره‌ی کهناڵه ههلبژیرراوهمکان بگۆره.
 سپرینهوه : کهناڵه ههلبژیرراوهمکان بسپرموه.

- ئهو ئامرازانه‌ی که هه‌ن په‌نگه‌ پنی سیگنالی په‌خش جیاواز بن.
- بو مۆدێلیک که پشتیوانی ده‌کات له به‌رنامه‌ی سه‌ته‌لایت، ده‌توانیت له به‌شی بژارکردنی کهناڵه‌کانی سه‌ته‌لایت (پێشکه‌وتوو) دا کهناڵه‌کانی سه‌ته‌لایت به‌ دلی خۆت ده‌ستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دلخواه‌ه‌کان ده‌ستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناڵه‌کان ← به‌ریوه‌به‌ری کهناڵ ← بژارکردنی دلخواه‌ه‌کان

ده‌توانیت به‌رنامه‌ی مه‌به‌ست به‌خه‌یته‌ نیو لیستی به‌رنامه دلخواه‌ه‌کان یان لای بیه‌یت له‌نیو ئهو لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و هه‌ند.



1 له لیستی هه‌موو به‌رنامه‌ه‌کان دا ئهو به‌رنامه‌ی که ده‌توێت هه‌لبژیره و دوگمه‌که فشار ده‌ بو ئه‌وه‌ی به‌خه‌یته‌ نیو لیستی به‌رنامه دلخواه‌ه‌کان.

2) ئۇو بىرنامەنى كە ھەلۋىزىراون لابیە لە لیستی بىرنامە دىلخوامكان.

3) **گواستنهوه** : كەنالىك يان زياتر دەسنیشان بکە لە لیستی كەناله خوازاوكان، دوگمەى **گواستنهوه** دابگرە، و ئینجا ئۇو شوینە دەسنیشان بکە بۇ گواستنهوه بۇى. كەناله دەسنیشانكراومکە بۇ ئۇو شوینە دەگوازریتنهوه كە دەسنیشانكرد.

گۆرینی ناوی گرووی دىلخواز : ناوی لیستی بىرنامە دىلخوامكان بگۆرە.

رزیزبەندى بە كەناله : لیستی كەناله دىلخوامكان بەگۆیرەى كەناله ریز بکە.

زیاتر بزانه دەر بارەى HbbTV

HbbTV (تەلفزیونی بىرىباندی پەخشی ھاییرید) ستانداردیكى پەخشی نوئ یە كە ئیمكانی ئۇو فەراهم دەكات خزمەتەكانی جۆرى سووپەر-تیلەتیکست كە لەلایەن بىرنامەىكى تەلفزیونیەوه دابین دەكرین لەگەل ئۇو خزمەتە ئینتەرنیتیانە كە لە ریگەى بىرىباندەوه لەسەر Smart TV ی پیوستەكراو بە ئینتەرنییت بلاق دەكرینەوه یەك بخت یان پیوستیان بكات بە یەكتر موه.

بۇ بینینی وردەكارىەكان، بچۆ بەشى **چیز لە تەلفزیونی راستەوخو وەرگرە** ← **HbbTV** لە رینمای بەكار ھینەر.

- رەنگە ھەندىك مۆدیل پشتیوانیكراو نەبن.

كۆپی كردنی بىرنامەكان

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **كەنالهكان** ← **كۆپىكردنی كەنالهكان**

لیستی بىرنامەى تەلفزیونیەكەت دەر بەینە و بیخە سەر ئامیریكى USB كە دراوه لە تەلفزیونیەكەت، یان لیستی بىرنامەكان لە ئامیریكى USB-ئەوه بخە سەر تەلفزیونیەكەت.

- بۇ مۆدیلی سەتەلاینی

تۆر

دیاریكردنی تۆرى تەلدار

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی تەلدار (نیسەرنییت)**

ئەگەر ریککردنەكانی تۆر دیاری بکەیت، دەتوانیت خزمەتگەلى جۆر بەجۆر وەك ناوەرۆك و بىرنامەى سەر ھیل بە كار بەینیت.

ئەگەر راوتەرى گریدراو بە تۆر مەكە پشتیوانی لە تایبەتمەندى DHCP ناكات، گریدانی تەلفزیونیەكە و راوتەر مەكە لە ریگەى وایەر خودكارانە گریدان بە تۆر دەكات. ئەگەر پشتیوانی سیتەپی خودكار ناكات، دەتوانیت **بزار كردن** دەسنیشان بکەیت بۇ بە دەستی سیتەپكردنی گریدانی تۆر مەكە.

- سیتەپی IPv6 پشتیوانی **بزار كردن** ناكات.

- بۇ زانیارى زیاتر دەر بارەى چۆنیەتى گریدان بە تۆر، سەیری **دەستپكردن لەگەل LG webOS TV** ← **گریدان بە تۆر** بکە لە **رینمای بەكار ھینەر**.

رېځکړدنی 'توړی بېتېل'

نېگېر رېځکړدنېکانی توړ دیاری بکېت، دمتوانیت خزمهتگهلی جوړبېجوړ وک نوهرؤک و بهرنامهی سهرهیل به کار بهېتیت.

نېگېر تلهفزیونهکېت بو توړی بېتېل رېک کرډېت، دمتوانیت بکېریت بو نېو توړه بېتهلانهی نېتېرنېت که هېن و پهیومستیان بکېت به تلهفزیونهکېت.

01 له سهر رېموت کونترول دوگمهی  دابگره.

02 نېمه هېلېزېره:  **گشتی** ← **توړ** ← **گرېدانی Wi-Fi**.

03 لهسهر **ههټکراو** دایینه.

04 راوتهری بېتېل دمنېشان بکه بو گرېدان.
بو رېکېندنی تیروتهسېلی زیاتر، **توړی دیکه** دمنېشان بکه.

توړیکي بېتهلی شاروه زیاد بکه

نېگېر راستهوخو ناوی توړهکه داخل دمکېت، دمتوانیت توړیکي بېتېل زیده بکېت.

گرېدان له رېگهی WPS PBC

نېگېر نېو راوتهره بېتهلهی دمتوېت گرېدانی لهگېل بکېت تاییهتمېندی پاراستنی شیومېندی دوگمهی داگرتنی سېتېپی وای فای (WPS-PBC) ی هېت، دمتوانیت به ناسانی گرېدان به راوتهری بېتېل بکېت له رېگهی داگرتنی دوگمهی WPS-PBC ی سهر راوتهرهکه. دوگمهی WPS-PBC ی راوتهری بېتېل دابگره و نینجا دوگمهی [گرېدانی] ی تلهفزیونهکه دابگره.

گرېدان له رېگهی WPS PIN

نېمه رېگایهکه بو گرېدان به خالی گېشتن به بهکارهینانی تاییهتمېندی پاراستنی شیومېندی دوگمهی داگرتنی سېتېپی وای فای (WPS-PIN). نېو خالی گېشتنه (AP) دمنېشان بکه که دمتوېت گرېدانی لهگېل بکېت. نېو PIN له بنووسه که له سهر نامیری Wi-Fi ی خالی گېشتن نېشاندراره.

رېکېندنه په رېسه نندووهکانی Wi-Fi

کانتیک گرېدان به توړیکي بېتېل دمکېت دمتوانیت زانیاری گرېدانی وک زانیاری ناونېشانی IP ی توړی بېتېل بېنیت. سهره پای نېوش، دمتوانیت له رېگهی داگرتنی دوگمهی **بزارکردن** ناونېشانی IP و ناونېشانی سېرفری DNS بگوریت که دمتوېت گرېدانی لهگېل بکېت.

● سېتېپی IPv6 پشٹیوانی **بزارکردن** ناکات.

● بو زانیاری زیاتر دهربارهی چونیتهی گرېدان به توړ، سهری **دسپینکردن لهگېل LG webOS TV** ← **گرېدان به توړ** بکه له **رېنمای بهکارهینا**.

نامیرهکان

دیاریکردنی تلهفزیون

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← نامیرهکان ← بهریوهبردنی تلهفزیون

دوخی مالهوه/فروشگا

دمتوانیت له نیوان 'شپوازی مالهوه' و 'شپوازی فروشگا' دا یهکپکیان ههلبزیریت. بۆ بهکارهینانی تلهفزیون له مالهوه، 'شپوازی مالهوه' ههلبزیره. **شپوازی فروشگا** دمنیشان بکه تنها ئه کاتهی تلهفزیونهکه له فروشگاهیک نمایش دهریت. **شپوازی فروشگا** ریکهندی باشتراو بۆ نیشاندانی فروشگا پیشکش دهکات.

دهستپیکردنی خیرا+

لهم شپوازه دا، کاتیک تلهفزیونهکهت دهکوژپیتتهوه، دهچته حالتهی ئامادهباش بۆ ئهوهی ههرکات ههلتکردموه خیراتر بتوانیت ئامراز و فرمانهکانی به کار بهینیت. **دهستپیکردنی خیرا+** بخهنه سهر دوخی ههلتکردن.

- رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- چالاک کردنی ئهم فرمانه رهنکه بپته هۆی بهکارهینانی وزه زیاتر.

زانباری تلهفزیون

دمتوانیت سهیری زانباری بکهیت و مک مۆدیل، ژماره زنجیرهیی، ناوی نامیر.

بهریوهبردنی گریدانهکانی نامیری دهرهکی

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← نامیرهکان ← نامیره دهرهکیهکان

دمتوانیت ئهوه دیاری بکهیت نامیریکی هوشمند بهکاربینیت که به تلهفزیونهکه گریدراوه بۆ ئهوهی تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه بیات.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مۆدیلی تلهفزیون جیاوازن.

گریدانی کۆنترۆلهری Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکیلی، ماوس یان گهیمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکهت گری بدمیت و بهکاربینیت. نامیرهکهت ههلیکه، لهسه شپوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسه شاشهی تلهفزیونهکهت دا لهسه **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشوتر گریداو ههلهمکریت، خودکارانه گریدان به تلهفزیونهکهت دهکات. بۆ چیراندنی ئهوه پهیوهندیهی که نیستا هیه، لهسه **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وایرنمایی دهریت که لهگهل بهرهمیک بهکاربهیندریت که بۆ سازبوون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکراپیتتهوه. تهختهکیلی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480 تهختهکیلی Apple Magic, Artek HB030B ماوسی Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2 گهیمپادی Bluetooth : SONY DualShock 4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shield, Amazon Luna Controller, MICROSOFT Xbox Zنجیره Controller
- ئهم تاییهتمهندیه تنها بۆ مۆدیل Bluetooth چالاکراو مکان بهردسته.

- گریډانی کۆمهڵیک ئامیڤی Bluetooth ږهنگه بښته هوۍ لاوازی گریډان یان کارپښکردن.
- نهگهږ ئامیڤی Bluetooth زوړ له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگهږ بهر بهست له نیوانیاندايه، ږهنگه به شیوهمیهکی ئاسایی کار نهکهن.
- بهگویرهۍ ئامرازهکان (راوتهری بښتل، فرنی مایکرووهیف، هتد)، ږهنگه شکستهپښانی پهیوهندیکردن پرووبدات.
- نهگهږ نهو ئامیرهۍ له **نامیره توکارهکان** دهنشانتکردووه گریډ نهږیتهوه، **جیاکړدنهوه** و ئینجا دووباره ئامیرهکه گریډ بدوه.
- نهمه له ئامیریکهوه بو ئامیریکی تر جیاوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهۍ نهو ئامیرهۍ که دتهوږت پهیوهستی بکهیت، ږینمای بهکارهینهری نهو ئامیره بخوښهوه.

کامیرا

دتهوانیت ږیښدانهکانی دمسگهښتن به کامیرا بو هر یهک له نهپلیکهښنهکان دیاری بکهیت.

مایکروفون

دتهوانیت ږیښدانهکانی دمسگهښتن بو مایکروفون بو هر یهک له نهپلیکهښنهکان دیاری بکهیت.

ږیکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهگهږ ږیموټ کونترولی جیهانی سیټهپ بکهیت، دتهوانیت ئامیڤی لاوهکی گریډراو به تلهفزیونهکته له ږیگهۍ مهجیک ږیموټ کونترولی بکهیت لهجیاتی ږیموټ کونترولی خویان. بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون** ← **بهکارهینانی ږیموټ کونترولی جیهانی** له **ږینمای بهکارهینهر** بخوښهوه.

به موبایل ههلی بکه

نهگهږ **ههټکردن له ږیگهۍ Wi-Fi** یان **ههټکردن له ږیگهۍ Bluetooth** دیاریکرا بښت بو **ههټکردن**، دتهوانیت تلهفزیونهکته بخهټه کار به بهکارهینانی نهپلیکهښنیک که پشټیوانی له **به موبایل ههلی بکه** دهکات.

- دهبښت تلهفزیونهکه به تورهکوه گریډرابښت.
- دهبښت تلهفزیونهکه و نهو ئامیرهۍ که به کار دهینرږت کونټیکت کرابښتن به یهک تورهوه.
- نامرازی **ههټکردن له ږیگهۍ Wi-Fi** دهبښت لهنیو نهپیک دا لهسر نامیریکي هوشمهڼد که پشټیوانی دهکات له نهم نامرازه به کار بهینرږت.
- **ههټکردن له ږیگهۍ Bluetooth** تنها له سر ههنډیک تلهفونی هوشمهڼد بهردهسته.
- پټویسته تلهفزیونهکه درابښت له کارهبا.
- یهکهډ جار که دتهوږت کونټیکت بکهیت، دلنیا ببه نهو ئامیرهۍ که بهکاری دههښت ناماده یه بو کونټیکت کردن.
- ږهنگه ههنډیک موډیل پشټیوانیکراو نهبن.

سږینهوهۍ میژووی گریډان

دتهوانیت میژووی گریډانی ئامیرهکه بسږیتهوه که به توری بښتل به تلهفزیونهکه گریډراون.

دیاریکردنی ئینپوټی دهرهکی HDMI

دمتوانیت ریکبهنده کان جیبه جی بکیت بو دلنیاکردنی وینهیه کی پروون و کونترول کردنی ناسان بو نامیره گریدراوهمکانی HDMI.

HDMI Deep Color

نهگهر نامیریک گری بدمیت که پشتیوانی **HDMI Deep Color** دمکات، دمتوانیت چیژ له وینهی پروونتر و مریگریت. له دواي گریدانی نامیری پخش کردنهوه، **HDMI Deep Color** بکه به **4K**. نهگهر نامیره گریدراوهمکه پشتیوانی نم کرداره نهکات، رمنگه به دروستی کارنهکات. کاتیک کیشیهیک پروو دمکات، تکایه ریکبهندی **HDMI Deep Color** بو **کوژاندنهوه** بگوره.

ناستی وردیینی پشتیوانیکراو بو شاشه

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

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

فورمهتی پشتیوانی 4K @ 100/120 Hz

قو لایی رمنگ/گرتتی نمونهی رمنگ			ریژهی فریم (Hz)		وردیینی
12 بیت	10 بیت	8 بیت			
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160p	
			59.94	4096 × 2160p	
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	60		
⁽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		
			120		
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2			
-	⁽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) کاتیک پشتیبانی دمکریټ که HDMI Deep Color لهسەر حالهتی 4K دانراښت.
 - 2) هم تايپه‌تمنديه تنها بو تيرميناله‌کانی HDMI (4K@120 Hz) IN بهر دمهسته.
-

- تنهيا دمتوانيت ريککردنه‌کانی هم HDMI IN له که لهو کاته دا سهيري دمکريت بگوريټ.
- دمتوانيت ريککردنکی جياواز بو هم پورتيکی HDMI ديارى بکريت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

دمتوانيت بهاسانی ناميري جور بهجوري مولتيميديا که له ريگهي HDMI پهيوست کراون به ريموت کونترولې تهلفزيونهکه، کونترول بکريت و به کاريان بهښت.

بو بينی وردهکاره‌کان، چو بهشي شياوای بهکاره‌نای تهلفزيون ← گريدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC له رينمای بهکاره‌نر.

سيستم

ريککردنی زمان

⚙️ ← ⌂ ← گشتی ← سيستم ← زمان (Language)

دمتوانيت زمانی مینوی سرشاشه و زمانی دنگی پهخشی دیجیتال هبلزيريت.

زمانی پيرست (Menu Language)

دمتوانيت يهکيک له زمانه‌کانی مینو هبلزيريت بو نهوی لهسەر شاشه نيشان بدریت. زمانی ناسينهوی قسه خودکارانه بو زمانی ديار يکراو بو پيرستهکه دادمريت.

- ناسينهوی قسه تنها بو همدیک موديل جيبهجي دمکريت.

زمانی دهنگی بنه‌رتی / زمانی دهنگی لاوهکی

کاتی که بهرنامه‌يکی دیجیتال پهخشی دمینه‌وه که چند زمانی هيه، دمتوانيت هم زمانه هبلزيريت که دمتويت. له هم بهرنامه‌ دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گريمانه به کار دهينريت.

- بو پهخشی دیجیتاله.

زمانه‌کانی تهخته‌کلیل

زمانیک بو گهرانی دنگی هبلزيره.

بو ريککردنی زمانی تيله‌تيکست

زمانی تيله‌تيکست ديارى دهکات.

بۇ بېنىنى وردەكارىيەكان، بچۇ بەشى چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخو وەرگرە ← دەقى زانیارییهكان لە رینمای بەکارهینەر.

- تەنیا لە شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← شوین

دەتوانی ریککردنەکانی شوین بۆ تەلەفزیونی ھۆشمەندی خۆت بگۆریت.

ریکبەندی ناوێشان

دەتوانیت ھەریم و شار ی تەلەفزیونەکت بەکار بێیت.

ولاتی پەخشکردن

دەتوانیت وولاتی پەخش لە سەر تەلەفزیونەکت دیاری بکەیت.

کۆدی زیپ

ئەم فرمانە بە کار دەھێزێت بۆ ئەوەی لەرێگەى پێدانی کۆدی پۆستییە شوینی پەخشى تەلەفزیونەکت دیاری بکەیت.

ولاتی خزمەتگوزاریەکانی LG

ئەگەر بەشى دانان بە خودکار چالاک نەکەیت، دەتوانیت بە شیوەى دەستی وولاتى خۆت ھەڵبژێریت.

ریکبەندی شوینی کەشوەھوا

تکایە ناوچەى خۆت دیاری بکە بۆ نیشاندانی کەشوەھوا لە سەر سکرین سەیفەر و ھتد.

- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تورى ئىنتەرنێت، دەبێ بە شیوەى دەستی وولاتى ھەڵبژێریت.
- ئەو شتەنە کە دەتوانی بېگۆرى بپێى مۆدیلى تەلەفزیون جیاوازان.

کات و تایمەر

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← کات و تایمەر

دەتوانیت سەیری کات بکەیت یان ریکبەندە پەيوەندیدارەکان شیو مەند بکەیت.

دانان بە خودکار

کاتی تەلەفزیونەکتە خودکارانە بۆ کاتی زانیاری پەخشکردنی دیجیتالی دیاری دەکرێت کە لە لایەن وێستگەى پەخشکردنەوه دەنێردرێت یان کاتی ناردر او لە لایەن سێرفەر مەکوە.

کات / بەروار / ھەریمی کات

ئەگەر كاتى ديارىكراو ميزان نەبىت، دمتوانىت بە شىۋەى دىستى كات و رۆژ ميزان بىكەيت.

- ئەگەر بە دىستى ديارى بىكەيت لەگەل ئەنتىنەى گرىدراو، زانىارى خىشتە، رىنۆنى پىرۆگرام، ھىتد. پەنگە بە دروستى كار نەكەن.

سازاندنى ناۋچەى كات

كاتىكك سازىنراو لە بەشى ھەرىمى كات ھەلدەبىزىت، مینووى سازاندنى ناۋچەى كات چالاك دىبىت.

كاتگرمكان

كاتگرى نووستن

ديارى دىمكات كە تەلفىزىۋنەكە لە كاتىكى ديارىكراو دا بىكۆزىتەو. ئەگەر ناتەوئىت كاتگرى نووستن بە كار بەنىت، كۆزاندنەو ھەلەزىرە.

تايماىرى ھەلەكردن

تايماىرى ھەلەكردن بىخەنە سەر دۇخى ھەلەكراو. تەلفىزىۋنەكە ھەلەكراو و كەنەلە ديارىكراو كە لە كاتە ديارىكراو كە نىشان دىمات.

- **كات** : ئەو كاتە ديارى بىكە كە تىايدا تەلفىزىۋنەكە ھەلەكەيت.
- **دووبارە بوونەوئى كاتگىر** : رۆژى ھەفتە ديارى بىكە. بەرېزارەكە بۆ ھىچكام ديارى بىكە بۆ تەنھا يەك جار كارپىكردنى تايىتەندىكە.
- **تېچوو** : ئىنپوتىكى دەرەكى ديارى بىكە بۆ نىشاندان كاتىك ھىزەكە ھەلدەكەيت.
- **كەنەلى كاتگىر** : كەنەلىك ديارى بىكە بۆ نىشاندان كاتىك ھىزەكە ھەلدەكەيت. ئەم بەرېزارە تەنھا ئەو كاتە دەرەكەيت ديارى بىكەيت كە تېچوو بۆ TV ديارىكراو.
- **ئاستى دەنگ** : ئاستى دەنگ ديارى بىكە بۆ بەكار ھىنان كاتىك ھىزەكە ھەلدەكەيت.

تايماىرى كۆزاندنەو

تايماىرى كۆزاندنەو ديارى بىكە بۆ ھەلەكراو. تەلفىزىۋنەكە لە كاتە ديارىكراو كە دىكۆزىتەو.

- **كات** : ئەو كاتە ديارى بىكە كە تىايدا تەلفىزىۋنەكە بىكۆزىتەو.
- **دووبارە بوونەوئى كاتگىر** : رۆژى ھەفتە ديارى بىكە. بەرېزارەكە بۆ ھىچكام ديارى بىكە بۆ تەنھا يەك جار كارپىكردنى تايىتەندىكە.

كۆزاندنەوئى خودكار لە دواى 4 كاترمىر

ئەگەر بۆ ماوئى 4 كاترمىر لە دواى ھەلەكردنى تەلفىزىۋنەكە ھىچ دوگمەيەك دانەگىت لە رىگەى تايىتەندىكەى وىك تايماىرى ھەلەكردن، تەلفىزىۋنەكە خودكارانە دىكۆزىتەو. بۆ دىنباوون لەوئى كە تەلفىزىۋنەكە ئۆتوماتىك ناكۆزىتەو، كۆزاندنەوئى خودكار لە دواى 4 كاترمىر لەسەر ھالەتى

کورژاندنهوه دابنۍ.

- ږمنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- بۆ بهکارهینانی تایمهری هه‌لکړدن/تایمهری کورژاندنهوه، کات به دروستی دیاری بکه.

ریککردنی سه‌لامه‌تی

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← سیستم ← سه‌لامه‌تی

دمتوانیت قوفل بختیه سهر په‌خشه‌کانی ته‌لفزیون یان نه‌پلیکیشنه‌کان.

دیاری بکه بۆ هه‌لکړاو بۆ جیه‌جیکردنی قوفله‌که.

قوفلکردنی به‌نامه‌ی ته‌لفزیون

- ئهم نامرازه به‌پیی ئهو زانیاریه که له ویتگه‌ی په‌خش ویده‌گریټ کار ده‌کات. له‌به‌ر ئهمه، ئه‌گهر سیگنال زانیاری نادرست بدات، ئهم نامرازه کار ناکات.
- به‌پیی پله‌بندی دیاریکراو، ږیگه نادات منډالان سه‌یری به‌نامه‌کانی تاییه‌تی گهورمسالان بکه‌ن. بۆ تماشاکردنی به‌نامه‌ی قوفلکراو تټپه‌روشه‌که‌ی پی بده. پله‌بندی له ههر ولاتیک دا جیاوازه.
- تنه‌ها له شتوازی دیجیتال دا پشتیوانی ده‌گریټ.
 - ږمنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

قوفلکردنی که‌نال

ئهو به‌نامه که ناوهر وکه‌که‌ی بۆ منډالان شیاو نیه قوفل ده‌کات. دمتوانیت بجپته سهر که‌نال‌که به‌لام شاشه‌که‌ی به‌تاله و ده‌نگه‌که‌ی براوه. بۆ تماشاکردنی به‌نامه‌یه‌کی قوفلکراو، تټپه‌روشه‌که‌ی پی بده.

قوفلکردنی کار به‌نامه‌کان

- دمتوانیت کار به‌نامه‌کان قوفل بکه‌یت یان قوفلی سه‌ریان لایه‌یت.
- نامرازی قوفلکردن بۆ ئهو به‌نامه‌ی که ئیستا کراوه‌ته‌وه و کاری پی ده‌که‌یت راسته‌وخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تټچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک به‌یت یان لای به‌یت.

ریککردنه‌وه‌ی نه‌ینوشه

- وشه‌ی نه‌ینیی ته‌لفزیون دیاری بکه یان بگوره.
- نه‌ینوشه‌ی به‌ره‌تی وه‌ک "0000" دیاریکراوه.
- کاتیک فهره‌نسا یان نه‌رویج بۆ ولات ده‌سنیشان ده‌گریټ، نه‌ینوشه‌که "0000" نیه به‌لکو "1234" ه.

گورینی تټپه‌روشه‌ی له‌دستچوو

ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه

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

هه‌لکردنی شاشه

دمتوانیت شاشه‌که دمنیشان بکهیت ئه‌وه‌ی له کاتی هه‌لکردنی ته‌له‌فزیۆنه‌که نیشان بدریت.

ریکلامی ماله‌وه

دمتوانیت ریکلامکردن هه‌ل بکهیت یان بکوژنیته‌وه له سه‌ر شاشه‌ی سه‌رمکی.

پیشنیاری ناوه‌ڕۆک

دمتوانیت پیشنیارمکانی ناوه‌ڕۆک له سه‌ر شاشه‌ی ماله‌وه وهرگیریت.

- ئه‌و شتانه که دمتوانی بیگۆری به‌پێی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ریکلامی په‌رده‌پاریز

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

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پاریزمیری شاشه‌ی چهند ئه‌پلیکیشنیکی هه‌ل بکهیت یان بکوژنیته‌وه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنه‌وه** ریگه‌ت پنده‌مات ریکلامی نیشاندراوی سه‌ر پاریزمیری شاشه 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 ← به‌رپزاری ئاماژه‌ده‌ر

دمتوانیت خیرایی و قه‌باره‌ی نیشاندهرمه که دیاری بکهیت که دمه‌وێت له کاتی‌کدا له سه‌ر شاشه‌که‌دايه.

رچه‌گرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندهر دیاری ده‌کات.

قه‌باره‌ی نیشاندهر

قه‌باره‌ی نیشاندهر دمنیشان بکه.

ریکلام

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندي زیاتر ← ریکلام

نځگر تلهفزیونهکټ به ئینتهرنیتتهوه گریدرabit، لهوانیه webOS ریکلامی فایلهاکاني وابستهبوون سوود له سنوورهاکاني لهملهر و مرگرتیت بۆ زانینی جهند جارهی نمایشکردنوهی ههر ریکلامیک. نهم زانیاریانه بۆ سنووردارکردنی جارهاکاني نیشاندانی ریکلامیک به کار دههینریت. ههر کاتیک بتهویت دمتوانیت بجیتته بهشی ریککردنی **ریکلام** له تلهفزیونهکټ و نهم کووکیه بسریتتهوه یاخود چالاک یان ناچالاکي بکهیت. هیچ زانیاریهکی تاییهتی کهسی گریدراوی نهم فایلانهی وابستهبوونهوه نییه.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کۆمهلیک زانیاری دهربارهی ئهو پروگرامانهی سهیری دهکهیت پیشکش دهکات. بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **وهرگرتنی زۆرتین سوود له تلهفزیونی هوشمند** ← **Live Plus** له رینمای بهکارهینههر بخوینوه.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

ناسنامه دابنن

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندي زیاتر ← ناسنامه دابنن

دمتوانیت (ناسنامه)یهکی ژماره دیاری بکهیت بۆ بهرپومبردنی کۆمهلیک تلهفزیون. نهم تاییهتمهندیه بۆ سهرپرشتهکانه. بۆ بهکارهینان له ژینگهیهکی نمونهی مالوه پیشنیارکراو نیه.

- نهم تاییهتمهندیه بۆ سهرپرشتهکانه. بۆ بهکارهینان له ژینگهیهکی نمونهی مالوه پیشنیارکراو نیه.

کهپاندنوهه بۆ ریککردنی کۆمپانی

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریسیتکردنوهه بۆ ریکبهندي بههرهتیهکان

تلهفزیونهکه بیهه سهر ریککردنی کۆمپانی. نهمه ههموو ریککردنهکان دمهاتهوه سهر حالهتی گریمانه. دواي ریسیت کردن، تلهفزیونهکه ئۆتوماتیک دمکوژیتتهوه و ههل دمبیتتهوه.

- نځگر **سهلامهتی** لهسهه **ههئکرین** دانرابیت، بۆ **ریسیتکردنوهه بۆ ریکبهندي بههرهتیهکان** پئویسته تپهروشهکهی پئ بدیهیت.
- له کاتی ئامادهکردنی سهرمایه دا، تلهفزیونهکه مهکوژینهوه.
- نیمه پیشنیار دهکهین که بهرله فروشتنی تلهفزیونهکټ یان دانی به کهسیکی تر، بجۆ بهشی **ریسیتکردنوهه بۆ ریکبهندي بههرهتیهکان** و تلهفزیونهکټ ریسیت بکهوه.

دەستگەشتن

گۆرۈنى حالەتى پىرست بۇ شاشەى پرکۆنتراست

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرۈنى ← دەستگەشتن ← كۆنتراستى بەرز

كاتىك ئەم ئامرازە لەسەر حالەتى **هەلکردن** دادەنيت، پشتزەمىنەى ھەندى لە پىرستەكانى سەر شاشە و رەنگى فونت دەگۆرۈپت بۇ ئەمەى كۆنتراستى نىوان شوپنە روون و تاريكەكان رىك بكات.

سكىلى بۆر

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرۈنى ← دەستگەشتن ← سكىلى بۆر

رەنگى پىرستى سەر شاشەكە بۇ رەش و سىپى بگۆرە بۇ زۆرتەر روونکردنى ناروونىكە. لەسەر **هەلکردن** داينە.

گۆرۈنى رەنگەكان

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرۈنى ← دەستگەشتن ← گۆرۈنى رەنگەكان

بۇ باشتىرکردنى بىنراوئىتى پىرستەكانى سەر شاشە، دىتوانىت چەند رەنگىك لە ھەندىك پىرست ھەلگەر ئىننەمە. لەسەر **هەلکردن** داينە.

بۇ رىكکردنى ژىرنووس

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرۈنى ← دەستگەشتن ← ژىرنووسەكان

كاتىك كە وئىستگەى تەلەفزیون بەرنامەك بە ژىرنووسەمە بلاء دەكاتەمە ژىرنووسەكان بىينە. **ژىرنووسەكان** لەسەر حالەتى **هەلکردن** دابنە و رىكکردنى دەقى ژىرنووس ھەلژىرە.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- بۇ پەخشى دىجىتالە.

مىنوو بۇ كەسانى چاوكز

⚙️ ← ⚙️ ← گۆرۈنى ← دەستگەشتن ← شروقەى دەنگى

ناومرۆكى سەر شاشە بە دەنگ روون دەكرىتەمە بۇ كەسانى نابىنا. ئەگەر كۆمپانىي پەخش لە **شروقەى دەنگى** پىشتىوانى بكات، دىتوانىت ئەم ئامرازە بە كار بېئىت بۇ كەسانى چاوكز.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

جۆرى دەنگ

بۆ ئهو كهسانه كه گرتی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنووس دابین دهکرت.

ناسایی

دهنگی گریمانه ههلبژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئهو كهسانه كه چاویان كزه ئهو دهنگه گریمانه كه پیت باشته لهگه‌ل دهنگی تاییهتی كهسانی چاوكز ههلبژیره.

ژیرنووسی و تراو

بۆ كهسانی چاوكز ته‌نیا ئهو دهنگه‌ی تاییهتی كهسانی چاوكز ههلبژیره كه پیت باشته.

ههر دهنگیکی ته‌واو كهر

هه‌موو نامیره لاوه‌کیه‌کانی بلاوکردنهوهی دهنگ نیشان دهدات.

● رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

نامرازی دیکه‌ی دهنگ

بۆ ئهو كهسانه كه گرتی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنووس دابین دهکرت.

هیچ‌كام

دهنگی گریمانه ههلبژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئهو كهسانه كه چاویان كزه ئهو دهنگه گریمانه كه پیت باشته لهگه‌ل دهنگی تاییهتی كهسانی چاوكز ههلبژیره.

دهنگی خاوین

بۆ ئهو كهسانه كه گوێیان گرانه ئهو شیوازه‌ی دهنگ كه پیت ز‌ل‌ل‌تره لهگه‌ل دهنگی تاییهتی كهسانی گوێ‌گران ههلبژیره.

ژیرنووسی و تراو

بۆ كهسانی چاوكز ته‌نیا ئهو دهنگه‌ی تاییهتی كهسانی چاوكز ههلبژیره كه پیت باشته.

● رهنگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

بۆ رېڭکردنى تايىبەتى كەسى گۆيگران

01 لە سەر رېمۆت كونترول دوگمەى  دابگرە.

02 ئەمە ھەلڭرە:   گۆشتى  دەستگەيشتن.

03 ژىرنووسەكان بخەنە سەر دۆخى ھەلڭردن.

04 گۆي گرانى بخەنە سەر دۆخى ھەلڭردن.

ژىرنووسىك دابىن دەكرىت بۆ ئەوانەى كۆشەى بېستىيان ھەيە.

● كاتىك گۆي گرانى خراوتە سەر ھەلڭردن، پېشىنەى پىدەدرىت بەسەر بەرېزارە سەر مەكەكان.

● رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

پالېشتى

چاودىرى OLED

   پالېشتى  چاودىرى OLED

چەندىن خزمەتگوزارى چاودىرى ناياب بۆ بەكار ھىنەرانى تەلەفىزىونى OLED دابىن دەكات.

رېڭبەندەكانى وىنەى چاودىرى

دۆخى شاشەى گونجاو بۆ شىوازى سەير كردنت ديارى دەكات.

● ناكرىت وىنە  دۆخى دەسنىشانكردن لە كاتى بەكار ھىنانى رېڭبەندەكانى وىنەى چاودىرى ديارى بكرىت.

كوژاندنەوہ

رېڭبەندەكانى وىنەى چاودىرى كە دەكوژىننەوہ.

دۆخى ئاسوودەيى

وینەكە بە كونتراست، پرووناكى و درەوشاومى ئاسايى نیشان دەكات.

دۆخى شانۆ

وینەى گونجاو بۆ فېلم.

دۆخى چاودىرى منداڵ

پرووناكى شىن رېك دەخت بۆ ئەوہى سەير كردنى شاشەكە لای منداڵان ئاسانتر بكات.

خود چاودىرى نامىر

چەندىن تاييەتمەندى بۇ باشتىر كىردى دۇخى تەلەفزىيۇنەكە دابىن دەكات.

باشتىر كەرى بېرگە

تەلەفزىيۇنەكەت باشتىر بىكە لە رېگەى سېرېنەوى ئەپلىكەيشنە بەكار نەھاتو وەكان يان يادگە ناپېويستەكان.

خود دەسنىشان كىردى شاشە

لە دواى رادانى تاقىكر دىنەوىيەك بۇ پىشكىنى ئەوى كە سىگنالى وېنە بە شېومىيەكى ئاسايى دەر دەچىت، دىتوانىت ئەوى دەسنىشان بىكەيت ئايا لە سەر شاشەكە ناسروشتىيە يان نا. ئەگەر هېچ كېشەيەك لە تېستەكە دا نىيە، سەرنجى ئامىرى دەر مېكى پەيۋەستىكر او يان سىگنالى پەخش بىدە و بزانە كېشەى ھەيە يان نە.

خود دەسنىشان كىردى دەنگ

دەست بىكە بە 'تېستى دەنگ' تا بزانىت ئايا بىلوكردىنەوى سىگنالى دەنگ ئاسايىيە يان نە، پاشان دىارى بىكە كە ئايا ھەلەيەك ھەيە يان نە. ئەگەر هېچ كېشەيەك لە تېستەكە دا نىيە، سەرنجى ئامىرى دەر مېكى پەيۋەستىكر او يان سىگنالى پەخش بىدە و بزانە كېشەى ھەيە يان نە.

پاشەكەوتى وزە

بە گۆرېنى ئاستى پروناكىي شاشە رېژەى بەكار ھىنانى كار مېا كەم دەكاتەوى.

ھەنگاوى پاراستنى ووزە

• **خودكار** : ھەستكەرى تەلەفزىيۇن رادەى پروناكىي دەروربەر ھەلدەسەنگىنىت و ئوتوماتىك روشنايى شاشەى تەلەفزىيۇنەكە رېك دەكات.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نەبن.

• **كوژاندنەوى** : ھەنگاوى پاراستنى ووزەكە دەكوژىنەوى.

• **كەمترىن / مامناۋەندى / زۆرتىن** : تاييەتمەندى پاراستنى ھىز بەگۆرەى **ھەنگاوى پاراستنى ووزەى** دىارىكر اوى سەر تەلەفزىيۇنەكە بەكار بېنە.

كەمترىنى پروناكى

دىتوانىت ئەوى دىارى بىكەيت شاشەكە چەند تارىك بىت كاتىك **ھەنگاوى پاراستنى ووزە** بۇ **خودكار** دىارىكر او.

ھىزى خودكار كوژاۋەتەوى

كاتىك تەلەفزىيۇنەكە ھەلكر او، خودكارانە دەكوژىتەوى ئەگەر لە ماۋە دىارىكر او مەكدا هېچ دوگمەيەك دانەگرىت.

• رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نەبن.

شاشە كوژاۋەيە

شاشه دهکوژ یتوه و تنهیا دمنگی تهلفزیونهکه پهخش دمکریټ. بو هلمکړدنهوهی شاشهکه دمتوانیت دمست بنیت به هرپهک له دوگمهکان دا بېجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دمنگ.

- رمنگه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهین.

شاشه بو خواروه

نهم تاییهتمندیه ریگت پندمدات شاشهکه بکوژ یتوه و تنهیا گوی له دمنگهکه بگریټ. بو هلمکړدنهوهی شاشهکه دمتوانیت دمست بنیت به هرپهک له دوگمهکان دا بېجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دمنگ.

- ریکبهندهکان تنهیا بو مودیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردستن.

- نهگس نامرازی همنگای پاراستنی ووزه به کار بهینیت، لیسر روشنایی تهلفزیونهکهت کاریگری دادهنیت.

چاودیری پهنالی OLED

له ریگهی چاودیری پهنالی OLED هوه دمتوانیت کیشهی پیدالکانی وینه له کاتیک که شاشه بو ماومیهک به هلمکړاوی ماومتهوه چارمسر بکهیت و کوالیتی وینه باشتو بکهیت.

پاککردنهوهی پیکسیل

هممو نهو شتانه کالیبره دهکات که رمنگه روو بدن دوی به هلمکړاوی مانهوهی تهلفزیونهکهت بو ماومیهکی زور. کالیبرمکردن زیاتر له یهک کاترمیری پی دمچیت.

- نهو کاتهی تهلفزیون دهکوژ یتوه بیخه کار : هرکات تهلفزیون سهرکردنت تهواو بوو، به دوگمه پاور بیکوژ یتوه. پاککردنهوهی پیکسیل دهکوژ یته کار.

- نیستا دستپییکه : تهلفزیونهکهت دستبجی دهکوژ یتوه و پاککردنهوهی پیکسیل دهکوژ یته کار. دوی تهواو بوونی نهمه تهلفزیونهکه خوی هلمکړ یتوه.

- کبیلی کارما دهرمهینه لهو کاتهی نهمجام دمدریت.

- نهگس خوت تهلفزیونهکه هلم بکهیت، پاککردنهوهی پیکسیل له کار دهکوژ یت.

دوخی شاشه

نهمه ماومماوه نهختیک شاشهکه تهکان دمدات بو نهوهی وینه نهلکیت به پانیلی پیشاندو دا.

ریکخستنی روونای لوگو

نهگس هاتوو له کوالیتی وینهکان بو نمونه لوگوکانی نیو فایلکه کیشه ههوو، روشنایی وینه ستاتیکهکان بگوره.

پیشنیار هکانی چاودیری

دمتوانیت پیشنیار هکانی چاودیری بخیهته سر هلمکردن یان کوژ اندنهوه.

نویکردنهوهی نهرمامراز

🔧 ⬅️ ⬅️ پالېشتی ⬅️ نویکردنهوهی نهرمامراز

بهشی 'بهروژکردنی نهرمامراز' به کار دههینیت بو پشکنین و وهرگرتنی نویتترین وershانی بهرنامهکه.

نویکردنهوهی خودکار

کاتیک بو **ههئکردن** دیاری دهریت، نویکردنهوهکان خودکارانه نهجام دهرین بی ریکاری دلنیاکردنهوهی جیاواز جگه له ههئدیک نویکردنهوهی گرنگ نهیت.

پشکنین بو نویکردنهوهکان بکه

کاتیک که بو نویتترین بهروژکردن / ئاپدمیت دهریت، تهنیا وختیک دمتوانیت بهرنامهکه بهروژ بکهیت که فایلی بهروژکردنی نوسخه نوئ ههیت. تهلفزیون ئوتوماتیک نوسخه نهرمامرازی تو دپشکنیت بهلام، نهگر پیویست بیت، دمتوانیت به شیوهی دهرستی بیپشکنیت.

- نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تهلفزیون جیاوازن.
- دمتوانی نویتترین وershان له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال یان پهیوستبون به ئینتهرنیت وهرگریت.
- کاتی که له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال نهرمامراز که دادهگریت نهگر کهنال بگوریت پرۆسهی داگرتن دهچریت. نهگر بگهرنیتوه بو نهو کهنال که لهسهری دهرست کرد به داگرتن پرۆسهی داگرتن دهرست پی دمکاتهوه.
- نهگر بهرنامهکه بهروژ نهگریت، رهنگه ههئدی ئامراز بهیاشی کار نهکن.
- له ههئدی ولات، نهگر پهیوست نهیت به ئینتهرنیت، **نویکردنهوهی خودکار** نیشان ندریت.

تایهتهدیهتی و مهرجهکان

🔧 ⬅️ ⬅️ تایهتهدیهتی و مهرجهکان

ریکهوتتنامهکانی بهکارهینهر

مهرج و ریساکانی تایهتهدیهتی ههئ بو بهکارهینانی خزمهتگوزاریه پهیومندیدار مکان به تهلفزیونی هوشمند.

ئاگاداریی یاسایی

ئاگادارکردنهوهیهکی یاساییه بو خزمهتگوزاریهکان له ریگهی تهلفزیون.

ئاگاداری نهرمامرازی سهراچاوه کراوه

دمتوانیت سهیری رینماییهکانی ههر ئایتمیک بکهیت.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسهرکردنیان

پشکین ئه‌نجام بده له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

پشکین ئه‌نجام بده له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

کاتیک ته‌له‌فزیۆنه‌که به خراپی کار ده‌کات، ده‌توانیت یارمه‌تی به‌ده‌ست بێیت بۆ چارمه‌سهرکردنی کیشه‌که. دوگمه‌ی  ی سهر ڕیمۆت کۆنترۆله‌که دابگره و  پالپشتی ← یارمه‌تی خیرا ده‌سنیشان بکه. هه‌روه‌ها ده‌توانیت دوگمه‌ی ژماره 9 ی سهر ڕیمۆت کۆنترۆله‌که دابگریت بۆ به‌کارخستنی یارمه‌تی خیرا.

ڕیکبه‌نده‌کانی باشینه‌کردن

ده‌توانیت خودکارانه سه‌یری کۆی دۆخی ته‌له‌فزیۆنه‌که بکه‌یت و به‌هاکانی ڕیکبه‌ندی پێشنیارکراو ببینیت و بگۆریت.

پشکینی نایتمه‌کان

نایتمی کیشه‌دار ده‌سنیشان بکه، و ده‌توانیت یارمه‌تی به‌ده‌ست بێیت بۆ چارمه‌سهرکردنی کیشه‌که.

• **ڕیکبه‌نده خود-ده‌سنیشانکردنه‌کانی ته‌له‌فزیۆن** : ئه‌و نایتمه ده‌سنیشان بکه که هاوتایه له‌گه‌ل نیشانه‌که بۆ دۆزینه‌وه‌ی ڕێنمایه‌کان که ده‌کریت یارمه‌تیه‌ر بن له چارمه‌سهرکردنی کیشه‌که.

• **دۆخی ته‌له‌فزیۆن بپشکنه** : ده‌توانیت دۆخی ئێستای ته‌له‌فزیۆنه‌که بۆ نایتمی ده‌سنیشانکراو بپشکنیت.

خزمه‌تگوزاری LG Remote

ده‌توانیت یارمه‌تی بۆ کیشه‌کان له ڕیگه‌ی ڕیمۆت کۆنترۆله‌وه وهرگیریت. بۆ **خزمه‌تگوزاری LG Remote**، دُنیا به په‌یوه‌ندی به ناوه‌ندی خزمه‌تگوزاری به‌کاربه‌ری LG Electronics بکه‌یت.

- ڕه‌نگه ئه‌م کرداره له هه‌ندیک وڵات یان له هه‌ندیک مۆدێل به‌رده‌ست نه‌بێت.
- کاتیک هه‌چ ناوه‌روکی په‌یوه‌ست به **یارمه‌تی خیرا** نه‌یه، تکایه سه‌یری **دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چارمه‌سهرکردنیان** له **ڕێنمای به‌کارهێنهر** بکه.
- ئه‌گه‌ر هه‌شتا شکست بێیت له چارمه‌سهرکردنی کیشه‌که، تکایه په‌یوه‌ندی به ناوه‌ندی خزمه‌تگوزاری به‌کاربه‌رمان بکه.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ته‌زوو/ڕیمۆت کۆنترۆل

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ته‌زوو/ڕیمۆت کۆنترۆل

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کارهێنانی ته‌له‌فزیۆنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌نای خواروه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکن: ڕه‌نگه ته‌له‌فزیۆنه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بێت.

❓❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم

- دُنیا بېه کە تەلەفزیۆنەکە بە شۆوھیکە دروست دراوہ لە کارەبا.
- ئەگەر چەند سوکێتیکێ کارەباي چەند دانەیی بە کار دەھێنیت، دُنیا بېه کە دروست کار دەکات. بۆ ئەوێ بزانیت کە چەندریانیکی کارەبا دروست کار دەکات یان نە، کابلی کارەباي تەلەفزیۆنەکە راستەوخۆ بدە لە سوکێتی دیوار و بزانه کار دەکات.
- ھەول بدە تەلەفزیۆنەکە بە دوگمەي ھەڵکردنی سەر خۆي ھەل بکەیت.

❓❓ تەزوو مە ھەلکراوہ، بەلام شاشەکە دواتر دەر دەکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەيکی لا بردنی نۆیزە بۆ نەھێشتنی ھەرچۆرە نۆیزیکی کە ڕەنگە لە کاتی ھەڵکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەو نێه کە تەلەفزیۆنەکە کێشەي ھەیە.

❓❓ نیشانەری مەجیک ریمۆت لە سەر شاشەکە دەر ناکەوێت.

- ریمۆت کۆنترۆلەکە بەرمو تەلەفزیۆنەکە رابگرە و لە ھەمان کاتدا دوگمەي  و  بۆ ماوہي 5 چرکە داگرە تا رینماییکە دەر دەکەوێت. ئەو ریمۆت کۆنترۆلە کە پیشتەر تۆمار کراوہ لادەبریت و دووبارە تۆمار دەکریتەوہ.
- ھەرات لەسەر شاشەي تەلەفزیۆنەکە داوا کرا، باتریەکانی ریمۆتەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە).
- ئەگەر   **گشتی** **دەستگەپشتن** **رینمای دەنگ** خرابیتە سەر **ھەڵکردن**، نیشانەری مەجیک ریمۆت دەر ناکەوێت. **رینمای دەنگ** بخەنە سەر دۆخی **کوژاندنەوہ**. (رەنگە ھەندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نەبن).

❓❓ ناتوانم بە ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم.

- دُنیا بېه کە تەلەفزیۆنەکە بە شۆوھیکە دروست دراوہ لە کارەبا.
- باتریەکانی ریمۆت کۆنترۆلەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە).
- سەیر بکە بزانه ئەگەر بەر بەستیک ھەبیت رینگری لە سیگنالەکە بکات لە بەردەم وەرگری ریمۆت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکە. ئەگەر بەر بەستیک ھەبیت، وەک ساوندبار، لە بەردەم وەرگرەکە لە خوار موہي تەلەفزیۆنەکە، ڕەنگە ناسینەوہي IR بە دروستی کار نەکات.

❓❓ لە ناکاو ھیز دەکوژیتەوہ.

- ئەوہ بېشکە ئەگەر **تایمەری کوژاندنەوہ** ئامادەکرا بێت.
- تەلەفزیۆنەکە خودکارانە دەکوژیتەوہ ئەگەر ھیچ دوگمەيەک لە ماوہي 4 کاتر مێر دانەگریت تەنانت لە دوای ھەڵکردنی تەلەفزیۆنەکە لە کاتی دیاریکراو لە رینگەي **بیرخەروہ** یان **تایمەری ھەڵکردن**.
- ھەروہا ئەگەر یک ھەيە کە خولی پاراستنی ناوخۆيی چالاک کرابیت لەبەر ئەوہي پلەي گەرمی ناوخۆيی بەر ھەمەکە بە شۆوھیکەي نااسایی یان لە رادەبەدەر بەرز بۆتەوہ.

❓❓ ناتوانم ئامیرەکە بە ریمۆت کۆنترۆلی تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم یان بخەمە کار تەنانت لە دوای دیاریکردنی ریمۆت

کۆنترۆلی جۆکەر.

- دَلْنیا به که پلاگی تەزووی ئامیڕمکه خراومته ناو ناوتلنتهکه.
- پاتریهکانی ریمۆت کۆنترۆلکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهێنه.)
- سهیر بکه بزانه ئهگەر هەر بهر بهستیک ههبیّت ریگری له سیگنالکه بکات له بهردم وهرگری ریمۆت کۆنترۆلی ئامیڕه گریډراومکه.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی شاشه

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی شاشه

ئهگەر له کاتی به‌کارهێنانی تەلفزیۆنهکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوارم وه‌ بوون، تکه‌یه ئهمانه بپشکنن: رهنکه تەلفزیۆنهکه هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌بیّت.

سه‌رمتا   **← پالپشتی ← چاودیری OLED ← خود چاودیری ئامیڕ ← خود ده‌سنیشاندنی شاشه** ئه‌نجام ده‌ده‌ بۆ ئه‌وه‌ی بزانیّت هه‌یج کێشه‌ یان شتی نا‌اسایی له‌ تەلفزیۆنهکه‌ دا هه‌یه‌ یان نه‌. ئه‌گەر سێت-تۆپ-بۆکس به‌ کار ده‌هێنیت، بیکۆژینه‌وه‌ و هه‌ڵی بکه‌وه‌. دَلْنیا به‌ به‌ سێت-تۆپ-بۆکس به‌ دروستی دراوه‌ له‌ تەلفزیۆنهکه‌.

 **له‌سه‌ر شاشه‌که ده‌لیت هه‌یج سیگنالیکی نه‌یه‌.**

- بزانه کابلی هاوتهمهر یان ئه‌و کابله‌ی که دراوه‌ له‌ ئامیڕی دهرمکی، دروست دراوه‌ له‌ تەلفزیۆنهکه‌.
- بچۆ لاپه‌ره‌ی  و ئه‌و پنده‌ره‌ی که کۆنیکت کراوه‌ هه‌ڵبژیره‌.
- بزانه ئایا ئامیڕی دهرمکیت، و‌ه‌کوو سێت-تۆپ-بۆکس یان په‌خشکهری بلووره‌ی، هه‌ڵکراوه‌.

 **ناتوانم هه‌یج به‌رنامه‌یه‌ک ببینم.**

-   **← گشتی ← که‌ناله‌کان ← سازاندنی که‌نال (سازکردن و ریکبه‌ندکردنی که‌نال) ← سازاندنی خودکار** ده‌کاته‌وه‌.
- ئه‌گەر ده‌زگای وهرگری دیجیتاڵ به‌ کار ده‌هێنیت، له‌ دا‌بینکهرمکه‌ی پرسیار بکه‌ و داوای پرینمایی بکه‌.

 **شاشه‌که پچراوه‌.**

- بپۆ بۆ   **← وینه‌ و ریژه‌ی پانی بۆ به‌رزی بگۆره‌.**

 **داوای کوتوپر دهرمه‌وتتی خه‌تی ئه‌ستوونی یان ئاسۆیی و حاله‌تی و‌ه‌کوو تۆر له‌سه‌ر شاشه‌، شاشه‌که ده‌له‌رزیت.**

- تەلەفونى بېتەل، قىز ووشىكەر، درېلى كارەبايى، و ھتد بىدە لە سۆكېتېكى دېكەي كارەبا. رەنگە ھۆكارى كېشەكە ئەو ئامپىرە كارەبايىانە بىن كە فرېكۋېنسىيان زۆرە بۆ نمۇونە تەلەفزیونىكى تر يان سەرچاومىەكى بەھىزى ئېلېكترومېگناتېس لەو نىزىكانە.

❗❗ ھەر كەنالىك كوالىتى وېنەي جىاوازى ھەيە.

- بەگۈيرەي قىدىۋى پېشكەشكراۋ لەلايەن پەخشكەرەكان، رەنگە كەنالىكان كوالىتى وېنەي جىاوازيان ھەيەت.
- ئەگەر دەزگاي وەرگى دېجىتال بە كار دەھىنىت، لە دابىنكەرەمكەي پىرسىار بىكە و داۋاي رېنمايى بىكە.
- سەرەتا **خود دەسنېشانكردنى شاشە** بىخە كار. ئەگەر ئاسايىيە، رەنگە كېشەيەك لە سىگنالى پەخش ھەيەت.

❗❗ جىاوازيەك لە كوالىتى وېنە ھەيە جىا لەوانەي لە فرۆشگاگە ھەن.

- بەگۈيرەي قىدىۋى پېشكەشكراۋ لەلايەن پەخشكەرەكان، رەنگە جىاوازي ھەيەت لە كوالىتى وېنە بەراۋارد بەوانەي لە فرۆشگاگە نېشان دەدرېن.
- سەرەتا **خود دەسنېشانكردنى شاشە** بىخە كار. ئەگەر ئاسايىيە، رەنگە كېشەيەك لە سىگنالى پەخش ھەيەت.

❗❗ بەرنامەيەك كە بەشۋەي دېجىتالى پەخش دەكرىت دەۋىستىت يان شاشەكەي شكاۋە.

- نەمە كاتېك پرو دىمات كە سىگنال لاۋازە يان بە شىۋەيەكى ناتەۋاۋ دەگات بە تەلەفزیونەكە. ناراستەي نانتىنەكە بگۈرە يان بزانە كابلەكە دروست پەيۋەست كراۋە.
-    **گەشتى**  **كەنالىكان**  **سازاندنى كەنالى**  **سازاندنى دەستى**
ئەگەر لە ھالەتەي 'سازاندنى دەستى'، دا سىگنال زۆر لاۋازە، پەيۋەندى بىكە بە وېستگەي پەخش يان نوۋەسىنگەي بەرپەۋەردن و داۋا بىكە سىگنالەكان چىك بىكەن.
- ئەگەر دەزگاي وەرگى دېجىتال بە كار دەھىنىت، لە دابىنكەرەمكەي پىرسىار بىكە و داۋاي رېنمايى بىكە.

❗❗ كاتېك ئىنپوتى HDMI بەكاربىت، ھىلىكى ستوۋنى زوق يان لىلى رەنگ لە لاى سەرۋو/خوارۋو/چەپ/راستى شاشەكە دەر دەمكەۋىت.

-    **ۋىنە**  **رېزەي پانى بۆ بەرزى**  **تەنھا سىكانكردن**
تەنھا سىكانكردن لەسەر ھالەتەي **كوژاندنەۋە** دابىن.
- نامرازى **تەنھا سىكانكردن** وېنەي ئەسلىي تۆ ۋەكوۋ خۆي نېشان دىمات. ئەگەر سىگنالەكە لاۋازە، لاكانى سەرۋو/خوارۋو/چەپ/راستى شاشەكە رەنگە سېي بىت.

❗❗ كاتېك ھول دەمدە كە بىدەم لە كابلى HDMI، ھىچ نابىنم يان وېنەكە پىرتەپىرت دەمات.

- بزانە نايە كابلى HDMI[®] سىفاتى پىۋىستى ھەيە. ئەگەر كابلى HDMI[®] عەيىدار بىت (چەمبىتەۋە يان شكاىبىت)، رەنگە وېنە پىرتەپىرت بىكات يان شاشە سېي بىت.
- دۇنيا بىبە كە كابلەكە دروست درابىت لە پۇرتەكە. پەيۋەندى خراب يان لەق دەتوانىت نېشاندىنى وېنە لەسەر شاشە تۋۋشى گرفت بىكات.

- نهگهر و مرگري دیجيتالي UHD به کار دهينيت، نهمه ريک بکه:    گشتي  ناميرهکان  ريکبهندهکاني HDMI Deep Color  HDMI.

  شاشهکه زور کز يان تاريک دياره.

-    وينه  دوخي دهسنيشانکردن
دوخي دهسنيشانکردن to بگوره و بيکه نهو شيوازي که دهنويت. (ستاندارد، گشت، هند).
نهمه تنها لسهه نهو شيوازي پيدانه که خريکي به کارى دهينيت جيبهجي دمکريت.
-    وينه  ريکبهنده پيشکهوتوووهکان  زهقي  بايهخداني Motion Eye
نامرازي بايهخداني Motion Eye لسهه کوژاندنهوه دابنه. نهمه تنها لسهه نهو شيوازي پيدانه که خريکي به کارى دهينيت جيبهجي دمکريت.
-    پالپشتي  چاوديري OLED  خود چاوديري نامير  پاشهکهوتي وزه
نامرازي پاشهکهوتي وزه لسهه کوژاندنهوه يان کهمترين دابنه.
-    وينه  ريکبهنده پيشکهوتوووهکان  کهمکردنهوهي پرووناكي شين
نامرازي کهمکردنهوهي پرووناكي شين لسهه کوژاندنهوه دابنه.

  شاشهکه برمش و سپيه يان رهننگهلي جياواز نيشان دمدات.

- شيوازي پيدان يان پهيونديي کابل بپشکنه و بزانه کيشه ي نيه.
- بچو لاپره ي  و نهو پندهره ي که کونتيکت کراوه هملپزيره.
- کاتيکت گريدان به AV IN دهکيت، نهوه بپشکنه که ههمو کيبلتيک به هاوتاکه ي پهيوهستکراوه.
- پورتي AV IN تنها له ههندي موديل دا ههيه.

  فيديو ي Ultra HD نيشان نادريت.

- لهگهل ههنديک کيبل ي HDMI، رهنکه سيگنال و مرنهگريت.
- ريکبهندهکاني ناميري گريدر او بو سيگنالي پشتيوانيکراو بگوره.

چاره دوزي کيشهکاني دهنگ

چاره دوزي کيشهکاني دهنگ

نهگهر له کاتي بهکارهيناني تلهفزيونهکه دا تووشي ههر يک لهم کيشانه ي خوار موه بوون، تکايه نهمانه بپشکنن: رهنکه تلهفزيونهکه هيج کيشهيهکي نهينيت.

سهرمتا    پالپشتي  چاوديري OLED  خود چاوديري نامير  خود دهسنيشانکردني دهنگ نهنجام بده بو

نمونه‌ی برانیت هیچ کیشه یان شتی ناسایی له تله‌فزیونه‌که دا همه‌یه یان نه.
 نه‌گهر سیټ-توپ-بؤکس به کار ده‌هینیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
 دلنیا بیه که سیټ-توپ-بؤکس به دروستی دراوه له تله‌فزیونه‌که.

❓! وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دمنگی نیه.

- کهنالیکی تر تاقیبکه‌رموه.
- نه‌گهر نامیری سیټ-توپ-بؤکس به کار به‌هینیت، نه‌گهر دمنگی نهم نامیره یان تله‌فزیونه‌کمت له‌سهر 0 دانابیت یان بینده‌گت کردبیت، هیچ دمنگیک پەخش ناکریت‌وه. دمنگ له‌سهر ناستیکی گونجاو دابنه.
-    **دمنگ ← دمنگ بۆ درمه‌وه**
- **دمنگ بۆ درمه‌وه** بکه به نامیری **Optical Out + سپیکهری تله‌فزیون** یان **سپیکهری تله‌فزیون به‌کاربینه**، و نینجا دووباره به‌پیشکنه. نه‌گهر بی کیشه گویت له دمنگ‌که ده‌بیت، سهیری گریدانی سپیکهری و مک سلوند بار یان ریکبه‌نده‌کانی سپیکهری درمکی بکه.

❓! له هیچیک له بلندگوکان دمنگ نایه‌ت.

-    **دمنگ ← ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان ← بالانس**
- له بهشی **بالانس** دا به دوگمه‌ی پینداگه‌ران و به‌پنی پئویست بالانسی دمنگ بگۆره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** ده‌کەیت، نه‌وه به‌پشکنه نه‌گهر کئیل‌ه‌کانی دمنگی چه‌پ/راست (سپی/سوور) به دروستی گریدارون. (پورتی **AV IN** ته‌نها له هه‌ندی مۆدیل دا همه‌یه.)

❓! دمنگی تله‌فزیون هاوکات نیه له‌گه‌ل وینه یان هه‌ندیجار له ناکاو دمنگ زور ده‌بیت.

- نه‌گهر نهم حاله‌ته ته‌نیا له هه‌ندی کهنال و به‌رنامه دا پروو دمدات، ره‌نگه سیگنالی گواسته‌وه‌ی کۆمپانیای پەخش بیته هوی نهم حاله‌ته. تکایه له دابینکه‌ری خزمه‌تی پەخش (ته‌لدار/کابلی) داوا بکه کیشه‌که بدۆزیت‌وه.
- نه‌گهر هه‌موو کهناله‌کان هه‌ماهه‌نگ و هاوسات نین، بچۆ لاپه‌ره‌ی    **دمنگ ← ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان ← هاوتاکردنی شاشه و دمنگ** و ریکبه‌نده‌ی هه‌ماهه‌نگ‌کردن بگۆره.
- نه‌گهر ده‌زگای وەرگری دیجیتال به کار ده‌هینیت، له دابینکه‌رمکه‌ی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓! کاتی که کهنال ده‌گۆرم ناستی دمنگ ده‌گۆردریت.

- ناستنی دمنگی پەخشی به‌رنامه له ویستگه جیاجیایکانی پەخش دا جیلاوازه.
-    **دمنگ ← ریکبه‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان ← ریکخستنی خودکاری ناستی دمنگ**
- **ریکخستنی خودکاری ناستی دمنگ** له‌سهر حاله‌تی **هه‌ل‌کردن** دابن.
- نه‌گهر ده‌زگای وەرگری دیجیتال به کار ده‌هینیت، له دابینکه‌رمکه‌ی پرسپار بکه و داوای رینمایی بکه.

❓! هه‌ندی له به‌رنامه‌کان دمنگیان نییه یاته‌نیا موزیکیکی زمینی پەخش ده‌کهن. (نه‌وه به‌رنامه‌نه که له‌لایهن کۆمپانیایکانی پەخش‌ه‌وه بۆ درم‌وه‌ی و‌لات دروست کراون)

- له بهشی ... ← **زمانی دهنگی** دا زمانی دلخواری خوت هملېږه.

چاره‌دوږی کیشه‌کانی گړیدانی کومپیوتر

چاره‌دوږی کیشه‌کانی گړیدانی کومپیوتر

داشبوردي مال‌هوه به‌کار له ریځه‌ی داگرتی دوگم‌ی  ی سمر ریموت کونتروله‌که.  ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی نینپوته‌کان** له گوشه‌ی لای راستی سمر هوه دسنیشان بکه. له دوخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گړیدراو به کومپیوتر به بکه به **کومپیوتر** بۆ جیبه‌جیکردنی ریکبه‌نده‌کانی قیدیو و ریژه‌ی پروبهری که هاوریکن له‌گه‌ل کومپیوتر به.

نه‌گه‌ر له کاتی به‌کار هینانی تله‌فزیونه‌که دا تووشی هریمک له‌م کیشانه‌ی خوار هوه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: رهنکه تله‌فزیونه‌که هیچ کیشیه‌کی نه‌بیت.

 **دواي نهمی که تله‌فزیونه‌که په‌یوست دمکم به کومپیوتر شاشه‌که هر به‌تاله.**

- بزانه نایا کومپیوتر به‌باش په‌یوست کراوه به تله‌فزیونه‌که.
- به کونترولی له‌دوور تله‌فزیونه‌که بکوژینه‌وه و دووباره هملی بکه.
- له حالیک دا که تله‌فزیون هملکراوه کومپیوتر به‌له‌نو (ریستارت) بکه.
- دلیا به که وردبینی دمرچووی دانراو له سمر کومپیوتر به‌بۆ وردبینی HDMI-کومپیوتری پشتیوانیکراوی تله‌فزیونه‌که دانراوه.
- بۆ به‌کار هینانی جوت پيشانده‌ر، بزانه نایا کومپیوتر به‌کات یان نوتبوکه‌کات پشتیوانی دمکات له شیوازی جوت پيشانده‌ر.
- دووباره کابلی HDMI په‌یوست بکه.
- نه‌گه‌ر پورتي RGB ی کومپیوتر به‌کات داوه له **HDMI IN** ی تله‌فزیونه‌که، پیوست به کونیکتوری RGB به HDMI هه‌یه.
- نه‌گه‌ر کونیکتوری RGB به HDMI به کار به‌ینیت هیچ شتیک له‌سمر شاشه نابینیت.

 **شاشه‌که به‌تواوی نیشان نادریت یان ناهاوسانگه له کاتی گړیدان به کومپیوتریک.**

- وردبینی یان ووردبینی کومپیوتر به‌له‌سمر نه‌ندازمیکه دابنی که تله‌فزیونه‌که قه‌بوولی بکات. بۆ زانیاری زیاتره، به‌شی **ناگادار بوون له زانیاری** ← **روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC** له **رینمای به‌کار هینه‌ر** بخوینه‌وه.
- ناوی نهم نامیری HDMI-له‌که په‌یوست کراوه بکه PC.
- **داشبوردي مال‌هوه** به‌کار له ریځه‌ی داگرتی دوگم‌ی  ی سمر ریموت کونتروله‌که.  ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی نینپوته‌کان** له گوشه‌ی لای راستی سمر هوه دسنیشان بکه. وینوکی پورتي HDMI ی گړیدراو به **نینپوته‌کان** بگوره بۆ کومپیوتر و **هملگرتن** دسنیشان بکه.

❓ کاتی که به کابلی HDMI کومپیوتره که په یوست دمکه به تلهفزیونه که، هیچ دنگ نایست.

- برؤ بو په ری کونترول دنگ ← پخشکردنه و LGTV بو دیار یکردنی نامیری بنه رتی له ریکه دمه کانی کومپیوتر.
- بو نه ری بزانیت که کارتی گرافیکت پشتیوانی دمکات له پخش دنگی HDMI یان نه، له دروستکه ری پرسیار بکه و داوای رینمایی بکه.

چاره دوزی کیشه کانی پخشکردنه ری فیلم

چاره دوزی کیشه کانی پخشکردنه ری فیلم

نه گهر له کاتی به کارهینانی تلهفزیونه که دا تووشی هر ری که له کیشه ری خوار موه بوون، تکایه نه مانه پیشکن: رنکه تلهفزیونه که هیچ کیشه ری نه یست. زانیاری زیاتر دربار ری فایل پستیوانی که او مکان دمکریت له ناگدار بوون له زانیاری ← شیوازی فایل فیډیوی پستیوانی که او دمست بحریت له رینمای به کارهین.

❓ ناتوانم له نیر 'پخشکه ری میډیا' دا فایلیک بدوز موه.

- بزانه نایا فایل کانی سر نامیری خزن کردنی USB له سر کومپیوتر دمخوینرینه و.
- بزانه نایا جو ری فایل که قه بوول دمکات.
- فلتر که بگوره بو هه مو.

❓ من په ایمیک دمبیم که دملیت پشتیوانی ناکریت له فایل.

- بزانه نایا فایل که له سر پخشکه ری فیډیو یان کومپیوتر کیشه ری هیه یان نه. (بزانه نایا فایل که تیکنه چوه)
- بزانه نایا جو ری فایل که قه بوول دمکات.
- بزانه نایا نه وردبینه (ریزولوشنه) پشتیوانی دمکریت یان نه.
- بزانه نایا نه کوخوینی فیډیو نه مناسیت.
- بزانه نایا ریژه ری فریم پشتیوانی که او.

❓ په ایمیک دینه روو که دملیت "نم دنگه پشتیوانی ناکریت" یان فیډیو بی کیشه پخش دمبیتوه به لام دنگی نه.

- بزانه نایا فایل که له سر پخشکه ری فیډیو یان کومپیوتر کیشه ری هیه یان نه. (بزانه نایا فایل که تیکنه چوه)
- بزانه نایا جو ری فایل که قه بوول دمکات.
- بزانه نایا نه کومپیوتره پشتیوانی دمکات له کوخوینی ناوډیو.
- بزانه نایا پشتیوانی دمکات له ریژه ری بیت (بیت رهیت).

- بزانه ئايا لىرلەرى نموونە پشتىوانىكر اوه.
- بزانه ئايا ژمارەى كەنآلەكانى دىنگ پشتىوانىكر اوه.

❗❗ من ناتوانم ژىرنووسەكان ببىنم.

- بزانه ئايا فايلەكە لەسەر پەخشكەرى قىدىۆ يان كۆمپيۇتر كىشەى ھەيە يان نەھ. (بزانه ئايا فايلەكە تىكنەچووه)
- بزانه ئايا ناوى فايلى قىدىۆ و فايلى ژىرنووس يەككە.
- ھەروەھا بزانه ئايا فايلى قىدىۆ و فايلى ژىرنووس لە ناو يەك پەردان (فۆلدەر) دان.
- بزانه ئايا فورمەتى فايلى ژىرنووس قەبوول دەكات.
- بزانه ئايا ئىمە زمانە قەبوول دەكات يان نە.
- (دەتوانى فايلى ژىرنووس لەنىو Notepad دا بکەيتەوه بۆ ئىمەى زمانەكەى ببىنيت.)
- ئەگەر كۆدكردنى ژىرنووس بەدروستى رىك نەكرىت، رەنگە ژىرنووسەكان باش نىشان نەدرىن.
- دوگمەى ▼ ى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە لە ماوهى كردارەكانى پەخشى دووبارەى قىدىۆكە دابگرە. **SUB** دەسنیشان بکە و بەھای **لاپەرەى كۆد** بگۆرە.
- ئەگەر لە رىگەى نامرازى ھاوبەشكردنى ناوەرۆكەوه فايلەكى قىدىۆ پەخش بکەيت كە لەسەر ئامىرىكى تر خزن كراوه، بەپى ئىمە بەرنامەى كە بەكارى دەھىنيت رەنگە ژىرنووس مەوجود نەبىت.
- ئەگەت تۆ لە رىگەى يەكەيەكى NAS-ئەوه قىدىۆ پەخش بکەيتەوه، پشتىوانى ناكرىت لە ژىرنووس. لە دروستكەرى NAS پرسیار بکە و داواى رىنمايى بکە.

❗❗ كاتىك ئامىرى خەزنەكردنى USB م دەمدەم لە تەلەفزیۆنەكە، نايناسىت.

- بزانه ئايا تەلەفزیۆنەكە پشتىوانى دەكات لە ئامىرى خەزنەكردنى USB.
- بۆ زانىارىيى زياتر، بەشى **گرىدانى نامىرە دەرەكەكان** ← **پەيوەستكردنى USB** لە **رىنماى بەكارھىنەر** بخوینەوه.

چارەدۆزى كىشەكانى تۆماركردن

چارەدۆزى كىشەكانى تۆماركردن

بۆ بۆ زانىارىيى وردتر لەبارەى تۆماركردن، بچۆ بەشى **چىژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **تۆماركردن لە رىنماى بەكارھىنەر** دا.

❗❗ چۆن دەست بکەم بە تۆماركردن؟

- ئامىرىكى خەزنەكردنى USB، كە سەرجمە لانىكەم 4 گىگابايت جىگەى ھەبىت، لە تەلەفزیۆنەكە گرى بەدە. پىويستە لانىكەم 1 گىگابايتى بەتال بىت. (بۆ بۆ زانىارىيى وردتر لەبارەى ئامىرى خەزنەكردنى USB، بچۆ **گرىدانى نامىرە دەرەكەكان** ← **پەيوەستكردنى USB** لە **رىنماى بەكارھىنەر** دا.)

- دوگمهی ...ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکه دابگره و **تۆمار** دەسنیشان بکه.
- دەتوانیت تۆمارکردن دەست پێ بکهیت له ڕیگهی داگرتنی دوگمهی  ی سەر مەحیک ریمۆت.
- هەندیک ئامیری هەمارگهی USB پێویستیان بە فۆرماتکردنە لە سەر تەلەفزیۆنەکهت. فۆرماتکردن گشت داتای هەلگیراوی سەر ئامیری هەمارگهی USB دەسڕێتەوە، و ئامیرەکش بە سیستەمی فایل NTFS و FAT32 فۆرمات دەکڕیت. پێش ئەوەی ئامیری هەمارگهی USB بە تەلەفزیۆنەکهت گری بەهیت، هەموو داتایەکی هەلگیراوی سەر ئامیرەکه لە سەر کۆمپیوتەرەکه پاشەکۆت بکه.

❓ چ سیگنالگەلیک پشتیوانی دەکەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەکانی راستەقینە و خستەکراو تەنها بۆ ئەو پرۆگرامانە بەردەستن کە راستەوخۆ لە تەلەفزیۆنەوه وەرەگیرین.
- کەنالهەکانی ئامیری کردنەوهی کۆد ناكریت تۆمار بکړین.
- ناوەرۆکی پارێزر او تۆمار ناكریت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەکه کۆزاییتهوش، **تۆمارکردنی خستەکراو** هیشتا دەشیت ئەنجام بدریت؟

- تەنانهت ئەگەر تەلەفزیۆنەکه کۆزاییتهوه، **تۆمارکردنی خستەکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەکات و تەواوی دەکات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەکه لە کارەبا دەرەینرابیت، **تۆمارکردنی خستەکراو** کار ناکات.

چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر

چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی تۆر

- ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشانەیی خوارەوه بوون، تکایه ئەمانه بپشکنن: ڕەنگه تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشەیهکی نهییت.
- پێش گریدانی تۆریکی بێتەل، ناو و نهینوشەیی ئامیره وای فایهکه بۆ گریدان بپشکنه.
- دەتوانیت بەم شێوهی خوارەوه دۆخی پهیمندی تۆر بپشکنیت.

•   **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی تەلدار (نیسەر نیت)**

•   **گشتی** ← **تۆر** ← **گریدانی Wi-Fi** ← **تۆری دیکه** ← **ریکبەندە پەرسەندووەکانی Wi-Fi**



کاتیکی X لە تەنیشتی تەلەفزیۆن دەرەکهوت

- تەلەفزیۆنەکه یان AP (رووتەر) بپشکنه.

- بزانه تلهفزیونهکه، AP (پرووتر) و مودیمی کابلی دروست و بی کیشه پیوسته کراون.
- بهم ترتیبی خوارمه هملی بکه و بیکوژینهوه؛
- 1. مودیمی کیبلهکته بکوژینهوه و همل بکهوه، و چاومروانی دستپیگردنهوهی نامیرمکته به.
- 2. راوتری تهلدار/بیتهل بکوژینهوه و همل بکهوه، و چاومروانی دستپیگردنهوهی نامیرمکته به.
- 3. تلهفزیونهکه بکوژینهوه و همل بکهوه.
- نهگه دتهویت گریدانیکی تهلدارى LAN دابمزرینیت نهوه بپشکنه ئایا ناونیشانی IP دمکریته له راوترمکه به دروستی دهست بخریته. نهگه به دهستی تورمکته سیتهپ دهکیت، بزانه گشت ریکهندهکان دروستن.
- نهگه دتهویت گریدانیکی بیتهل دابمزرینیت، سهیری خالانش بکه.
- ① SSID راوترمکته (ناوی تور) یان کهنالی بیتهل دیاری بکه.
- ② کلیلی ناسایشی راوترمکته دیاری بکه.
- نهگه ناتوانیت نهو ریکهنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکارهینر و رینماییه پیشکهشکراوهکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکته بکه. نهگه هیشتا ناتوانیت شیوههاندکردنی خوت دابمزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوترمکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکته بکه.
- نهگه IP ستاتیک به کار دههینیت، راستهوخو IP-هکهی پی ده.



کاتیک X له تهنیشتی Gateway دمردهکویت

- AP (پرووتر) بپشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتتهکته راویژ بکه.
- کنبیلی راوتر یان مودمهکه له پلاکی دیوارمکه دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاومروان به و دووباره گری بدموه.
- AP (پرووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- سهردانی مالپهری دروستکهری AP (پرووتر) بکه بو نهوهی دلنیا ببیت که نوینترین firmware (فیرمویر) لهسه.
- نهگه ناتوانیت نهو ریکهنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکارهینر و رینماییه پیشکهشکراوهکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکته بکه. نهگه هیشتا ناتوانیت شیوههاندکردنی خوت دابمزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوترمکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکته بکه.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دمردهکویت

- AP (پرووتر) بپشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتتهکته راویژ بکه.
- کنبیلی راوتر یان مودمهکه له پلاکی دیوارمکه دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاومروان به و دووباره گری بدموه.
- AP (پرووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه ئایا ناونیشانی MAC ی TV/AP (پرووتر) لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار دهبیت. (ناونیشانی MAC که له پهنجهری دخی تور دا نیشان دهریت، دهبیت لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار ببیت.)
- نهگه ناتوانیت نهو ریکهنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکارهینر و رینماییه پیشکهشکراوهکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکته بکه. نهگه هیشتا ناتوانیت شیوههاندکردنی خوت دابمزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوترمکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکته بکه.

چارەدۆزى كىشەكانى ئەژمىرى LG

چارەدۆزى كىشەكانى ئەژمىرى LG

❓ خۆم تۆمار كىرگۈزۈپ بۇ ئەندامىنى سىز تەلەپزىيۇن. ئايا پىۋىستە دووبارە خۆم تۆمار بىكمەۋە لە سىز وېبسايتى (www.lgappstv.com)؟

- دەتوانىت وېبسايتەكە بە زانىارى ئەندامىنى بەكار بېنىت كە لە كاتى خۆتۆمار كىردى سىز تەلەپزىيۇنەكە بەكارىت ھىنا.

❓ نەپنوشەكەم لەپىر چۈۋە. پىۋىستە چى بىكمە؟

- لە سىز شاشە تەلەپزىيۇنەكە، دوگمە نەپنوشەت لەپىر كىرگۈزۈپ دەسنىشان بىكە بۇ چۈۋە بۇ لاپەرە دۆزىنەۋە نەپنوشە. ناۋنىشانى ئىمەلى خۆت لە سىز لاپەرە دۆزىنەۋە نەپنوشە بىنۋىسە، و لىنكىكت بۇ دەنپىر بۇ رىككردنەۋە نەپنوشەكەت.
- ھىرۋە دەتوانىت نەپنوشەكەت رىك بىكىتەۋە لە ئەژمىرى LG ← لە سىز وېبسايتى (www.lgappstv.com).
- لە ھەندى ۋلات رەنگە دەسگەشەتن بە مالىپىرى (www.lgappstv.com) سىنوردار بىت.

چارەدۆزى كىشەكانى ناۋەرۈك

چارەدۆزى كىشەكانى ناۋەرۈك

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەپزىيۇنەكە دا توۋشى ھىرىك لەم كىشانەۋى خوار مۈۋە بوۋ، تىكايە ئەمانە بېشىكن: رەنگە تەلەپزىيۇنەكە ھىچ كىشەيەكى نەپىت.

❓ لە لاپەرە سىرەكى (Home) دا ناتوانم ھىچ ناۋەرۈك بېنىم.

- ئەگەر رىككردنەكانى ۋلات لە بەشى 'دىارىكىردى ۋلاتى خىزمەت' دا گۆردىرەپىت، رەنگە نەتوانىت ئەم ناۋەرۈكە بېنىت. بىچۈ ئەم بەشانە و ئەم ۋلاتە ھەلپىرە كە دەتەۋى لەۋى خىزمەتەكە بە كار بېنىت: ⚙️ ← ! ← گىشى ← سىستىم ← شوپىن ← ۋلاتى خىزمەتگۈزارىەكانى LG. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشۋانىكراۋ نەپن.)
- ئەگەر ھەندى لە ئەپەكان ناپىنىت، رەنگە تۆ ئەۋانت سىرپىتەۋە. تىكايە ئەپى پىۋەندىدار دووبارە دابمەزىنە.
- ئەگەر ئەپلىكەشەكە سىرۋەتەۋە، دەتوانىت ئەپلىكەشەكە دابەزىنىت لە Apps دووبارە دابمەزىنەتەۋە. بىرۈ بۇ 🏠 ← Apps بۇ دۆزىنەۋە و دابمەزاندنى ئەم ئەپلىكەشەنى دەتەۋىت.

- جۆری ناومرۆکی پشتیوانیکراو بهیچی ولات جیاوازه.
- نهو ناومرۆکانه که دابین دمکرین ڕهنگه له لایهن دابینکهری خزمهتوهه بگۆردرین یان قهت بکرین.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی ویبگه‌ری ئینتەرنێت

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی ویبگه‌ری ئینتەرنێت

ئەگەر له کاتی به‌کارهێنانی تەله‌فزیۆنه‌که‌ دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خواروه‌ بوون، تکایه‌ ئه‌مانه‌ پێشکهن: ڕهنگه‌ تەله‌فزیۆنه‌که‌ هه‌یج کێشه‌یه‌کی نه‌بێت.

❓ کاتی که ئینتەرنێت به کار ده‌هێنم هه‌ندێ بەش له مألپه‌ریکی دیاریکراو نیشان نادریت.

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

- **گه‌ڕالی ویب** ڕیگه‌ی زێده‌کردنی پلاگ-ئین نادات.

- له‌م **گه‌ڕالی ویب**ه‌ دا ته‌نیا به‌م فورمه‌تانه‌ی خواروه‌ ده‌توانیت فایلێ میدیا په‌خش بکه‌یت:

JPEG/PNG/GIF :

- تۆ ناتوانیت هاوێچه‌کان یان وێنه‌کان پاشه‌که‌وت بکه‌یت.

- ئەگەر تاییه‌تمه‌ندی **بلۆککردنی ریکلام به‌کاربێنه‌** هه‌لبکریت، ناوچه‌ی سه‌ر وێبسایته‌که‌ که ریکلام نیشان ده‌دات به‌ به‌تالی

ده‌رده‌که‌وێت. ئەگەر هه‌ندێک ناومرۆکی سه‌ر وێبسایته‌که‌ شاروه‌ بێت و نه‌بیریته‌، هه‌ولی دانانی **❗** **ریکبه‌نده‌کان** ←

بلۆککردنی ریکلام به‌کاربێنه‌ بۆ **کوژاندنه‌وه‌** له‌ **گه‌ڕالی ویب** ده‌. **ریکلامی سپۆنسه‌رکراوی** سه‌ر لاپه‌ره‌ی خسته‌به‌ندی

نوێ نیشان ده‌دریت ته‌نانه‌ت ئەگەر تاییه‌تمه‌ندی **بلۆککردنی ریکلام به‌کاربێنه‌** بۆ **کوژاندنه‌وه‌** دیاری بکه‌یت.

❓ کاتی که سه‌ردانی مألپه‌ریک ده‌که‌م، ئینتەرنیتگه‌ڕ خۆی بۆ خۆی ده‌به‌سریته‌ / داده‌خریته‌.

- ئەگەر بیریگه‌ جیگه‌ی ته‌واوی بۆ جێکردنه‌وه‌ی وێنه‌کانی مألپه‌ریک نه‌بیت ڕهنگه‌ به‌زۆر به‌سه‌رتیته‌ / داخه‌ریته‌. نه‌وه‌ پێشکهنه‌

ئەگەر بتوانیت ده‌سکه‌یشتن بۆ مألپه‌ره‌که‌ هه‌بیت له‌ ڕیگه‌ی کێشه‌ی سه‌ر کۆمپیوته‌ر مه‌کت.

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

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

کوژاندنه‌وه‌ له‌ **گه‌ڕالی ویب** دا، ئه‌م کێشه‌یه‌ چاره‌سه‌ر بکه‌یت. ڕیککردن ئه‌و خسته‌به‌ندانه‌ ناگرتیه‌وه‌ که به‌رله‌ گۆرانکاری

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

ئاگادار بوون له زانيارى

شيوازي فايلى ويتهى پشتيوانيكراو

شيوازي فايلى ويتهى پشتيوانيكراو

فورمىتى فايل	فورمىت	وردىنى
jpeg، jpg، jpe	JPEG	كهترين : 64 × 64 زورترين جورى ناسايى : 15360 (W) × 8640 (H) جورى پيشكهوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	كهترين : 64 × 64 زورترين : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	كهترين : 64 × 64 زورترين : 1920 (W) × 1080 (H)

شيوازي فايلى فيديو پشتيوانيكراو

شيوازي فايلى فيديو پشتيوانيكراو

زورترين ريژهى گواستنهوهى دهيتا

• فيديو Full HD

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

• فيديو ULTRA HD (تەنھا مۆدېلەكانى 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 (تەنهای مۆدیلەکانی پشتیوانی HFR)

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

- فیدیوی Dolby Vision (تەنهای مۆدیلەکانی پشتیوانی Dolby Vision)

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

- فیدیوی 8K (تەنهای مۆدیلەکانی 8K)

AV1 7680 × 4320@60P

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دەرەکی

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

فۆرماتی ژیرنووسی ناوەکی

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

کۆدخوینی پشتیوانیکراوی فیدیۆ

پاشگر	کۆدخوینەکان	
asf wmv	فیدیۆ	پروفایلی VC-1 Advanced (بێجگە لە WMVA)، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
	دەنگ	WMA Standard (بێجگە لە WMA v1/WMA Speech)
avi	فیدیۆ	Xvid (کە GMC پشتیوانیکراو نیە)، H.264/AVC، MPEG-4، Motion Jpeg
	دەنگ	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM
mp4 m4v mov	فیدیۆ	H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1
	دەنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4

H.264/AVC، MPEG-4	فیڊیو	3gp 3g2
AAC، AMR-NB، AMR-WB	دنگ	
MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1	فیڊیو	mkv
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیڊیو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیڊیو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیڊیو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دنگ	

● Dolby AC-4 : ږهنگه ههنډيک موديل پشتيوانیکر او نهبن.

هوشداریهکان لهبارهی پهخشکردنهوهی فیډیو

- ههنډی لهو ژیرنووسانه که بهکارهینر دروستی کردون ږهنگه باش نیشان ندرین.
- پیویسته فایلکی فیډیو و فایللی ژیرنووسهکی له ناو ههمان فولدردا بن. بو نهوهی ژیرنووسهکان به دروستی نیشان بدرین، دلنیا به که فایللی فیډیو و فایللی ژیرنووسهکه ههمان ناویان ههیه.
- بهپنی مودیلی تهلفزیونهکت و نهوهی که بهرهمی کام کومیانیا بیت، ږهنگه ژیرنووسی سر نامیری NAS (نمباری گریډراو به تور) پشتيوانی نهکریت.
- نهو پهخشکراوانهی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel)یان تیدا بیت پشتيوانی ناکرین.
- فیډیوی ULTRA HD (تهنها مودیلهکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ههنډی فیډیوی ULTRA HDی کؤدکراو به شینوازی HEVC جیا لهو ناوړوکانه که به شیوهی رسمی لهلایهن LG Electronics موه بلاو کراونهتموه ږهنگه پهخش نهکرینهوه.

هه‌ندى له كۆدخوينه‌كان ږه‌نگه دواى ئاپگرمېدى نهمامراز پشټيوانى بگړين.

پاشگر	كودخوينه‌كان	
mkv/mp4/ts	فيديو	H.264/AVC، HEVC
	دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- تمه‌ها Window Media Audio V7 و سهرتر پشټيوانى ده‌كرين.
- پروفايلى AAC Main پشټيوانى ناكريټ.
- نه‌و فاي‌له فيديو‌پايانه كه به هه‌ندى كۆدكه‌رى تايي‌هت دروست كراون ږه‌نگه په‌خش نه‌كړينه‌وه.
- نه‌گه‌ر فورمه‌تى فاي‌لى فيديو جياواز بيت له نه‌و فورمه‌تانه كه ديارى كراون ږه‌نگه په‌خش نه‌كړيټ.
- نه‌گه‌ر فاي‌لى فيديو له‌سهر جوړيك له ناميرى خزن‌كردنى USB دانرابيټ له پشټيوانى نه‌كات له خيراىي زور، ږه‌نگه باش په‌خش نه‌كړيټه‌وه.

شيو‌ازى فاي‌لى موزيكي پشټيوانيكراو

شيو‌ازى فاي‌لى موزيكي پشټيوانيكراو

فورمه‌تى فاي‌ل	زانبارى	
mp3	رادهى بيت	32 kbps - 320 kbps
	نمونه‌ى فرمكاس	16 kHz - 48 kHz
	پشټيوانى	MPEG-1, MPEG-2
	كه‌ناله‌كان	مونو، سټيريو
wav	رادهى بيت	-
	نمونه‌ى فرمكاس	8 kHz - 96 kHz

PCM	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهناڵهکان	
64 kbps - 320 kbps	رادهی بیت	ogg
8 kHz - 48 kHz	نمونهی فرمکانس	
Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهناڵهکان	
128 kbps - 320 kbps	رادهی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونهی فرمکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 کهناڵ	کهناڵهکان	
-	رادهی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونهی فرمکانس	
FLAC	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهناڵهکان	

• لهوانهیه ژمارهیهی ئهوه کهناڵانهیهی پشتیوانی دهکڕین بهیچی نمونهی فرمکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فرکانسی ئاسویی (کیلو هرتز)	فرکانسی ئاستوونی (هرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94
	33.75	60
1920 × 1080p	26.97	23.97
	27	24
	28.12	25
	33.71	29.97

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 لهسهر حالهتی 4K دانرا بیټ.
2) تنها چند پورتیکی ئیپوتی HDMI دیاریکراو پشتیبوانیکراون.

روناکیی پشتیبیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبوانیکراوی HDMI-PC

وردیینی	فرمکانسی ئاسۆیی (کیلوهیترتز)	فرمکانسی ئەستوونی (هیترتز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768 ³⁾	47.71	60.01
1280 × 1024 (تەنھا مۆدیڵەکانی 8K، ULTRA HD)	63.98	60.02
1920 × 1080 (تەنھا مۆدیڵەکانی 8K، ULTRA HD، Full HD)	67.5	60
1920 × 1080 (تەنھا مۆدیڵەکانی 8K، ULTRA HD)	134.86	119.88
	135	120
2560 × 1440 ¹⁾ (تەنھا مۆدیڵەکانی 50/60 Hz، ULTRA HD)	88.78	59.95
2560 × 1440 ¹⁾ (تەنھا مۆدیڵەکانی 100/120 Hz، 8K، ULTRA HD) (100/120 Hz	182.99	119.99
3840 × 2160 (تەنھا مۆدیڵەکانی 8K، ULTRA HD)	53.94	23.97

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 مۆدېلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 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 4096 × 2160 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K، 100/120 Hz ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	² 7680 × 4320 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (1) كاتىك پىشتىوانى دىمكىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتى **4K** دانرايىت.
- (2) كاتىك پىشتىوانى دىمكىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتى **8K** دانرايىت.
- (3) كاتىك پىشتىوانى دىمكىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتى **كوزاندنەو** دانرايىت.

● ئەو پۇرتى HDMI كۆمپيۇتەر كە پىشتىوانى دىمكىت بەيى مۇدىل جىاوازە. ئەو نامىلكە بخوئىنەو كە لەگەل تەلفىزىونەكە دابىن كراوہ.

زانبارى مۆلەت

زانیاری مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتیوانیکراوەکان بە گۆرەیی مۆدێل بگۆرێن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Quickset

QUICKSET®

HEVC

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