

رینمای بهکارهینەر

تکایه به ووردی ئەم نامیلکەى بهکارهینانه بخوینەوه پیش بهکارخستنى سێتەکهت و بۆ بهکارهینانى دواتر پارێزگارى لى بکه.

خشته‌ی ناوهرۆک

دهستپێکردن له گه‌ڵ LG webOS TV

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

شینوازی به‌کار هینانی ته‌له‌فزیۆن

11. جووت کردنی مه‌جیک ریمۆت .
12. به‌کار هینانی مه‌جیک ریمۆت .
16. به‌کار هینانی تایبه‌تمه‌ندی به‌کانه‌ی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ڵ کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کار هینانی ده‌ست .
18. به‌کار هینانی نامراز به‌کانه‌ی ته‌له‌فزیۆن له‌ریگه‌ی وتاره‌وه .
19. وتار بۆ بابیت .
21. ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ به‌ ده‌نگی خۆت له‌گه‌ڵ Google Assistant کۆنترۆل بکه .
22. ده‌سکه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ به‌ به‌کار هینانی Amazon Alexa .
22. بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که .
23. به‌کار هینانی ریمۆت کۆنترۆلی جیهانی .
24. کردنه‌وه‌ی ئه‌پ له‌ریگه‌ی 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 به‌کانه‌ی به‌رنامه .
31. Live Playback .
32. تۆمارکردن .
34. بگری موزیک .
35. به‌کار هینانی خشته‌کراو .
36. په‌خش کردنی پرۆگرامی ته‌له‌فزیۆنی تۆمارکراو .
38. ده‌قی زانیاری به‌کانه .
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. بلاوکردنوهی دهنگی نامیرهکی هوشمهنده له یهنگهی بلنگۆ تهلفزیۆنوه.

50. پهیههستهکردنی USB.

51. بهکارهینانی پهخشکهری میدیا.

53. سهیرکردنی وینهکان.

53. پهخش کردنی فیدیۆ.

54. گوئی 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. کردنوهی ئینتهرنێت له سهیر تهلفزیۆن.

63. کۆبوونهکردنی فیدیۆیی.

63. بۆ بهکارهینانی گهریدهی جادوویی.

64. بهکارهینانی ناگاداری وهرزش.

65. Live Plus.

ریکبهندهکان

65. ریکبهنده خیرا.

67. وینه.

76. دهنگ.

84. خزمهتگوزاری AI.

87. باشتهرکهری یاری.

89. کهناڵهکان.

95. تۆر.

96. نامیرهکان.

99. سیستم.

106. دهستگهیهستن.

108. پالپهستی.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسههرکردنیهان

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


ئەگادار بوون لە زانیاری

125. شیاوازی فایلی وێنەیی پشتیوانیکراو .
126. شیاوازی فایلی ڤیدیۆی پشتیوانیکراو .
129. شیاوازی فایلی موزیکی پشتیوانیکراو .
130. روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV .
134. روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC .
137. زانیاریی مۆلەت .

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

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

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





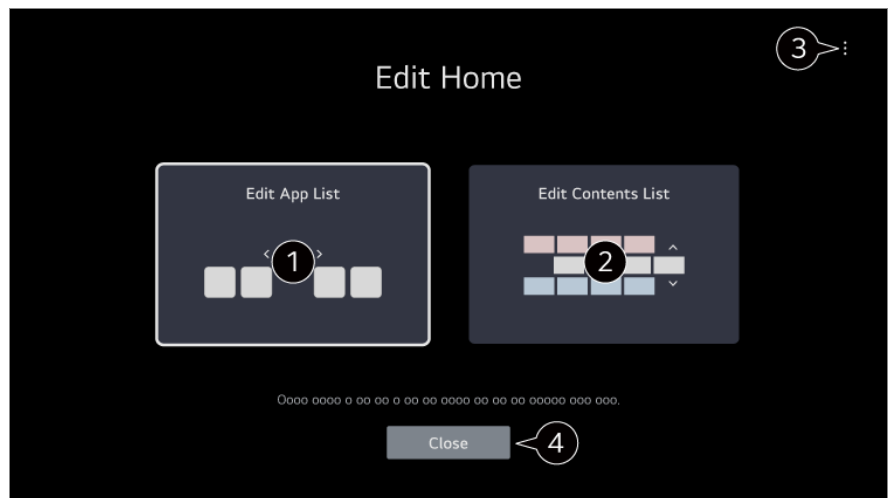
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان**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

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

به‌ریوه‌بردنی ماله‌ه

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

- ده‌توانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشنه نیشاندر او‌مه‌کان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له **ریگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی**  **ی سه‌ر** ریمۆت کۆنترۆله‌که.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سه‌ر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گه‌ران به ناو پیرسته‌که. ده‌توانیت بچینه ناو دۆخی بزارکردن له **ریگه‌ی ده‌نیشان کردنی**  **ی خواره‌ی شاه‌ه‌که**.



1 ده‌چینه ناو دۆخی بزارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن.

- دوای ده‌نیشانکردنی ئه‌م ئه‌پلیکه‌یشنه‌ی که ده‌ته‌ویت له **لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** شاه‌ی ماله‌ه بزاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌بگه‌ره، یان دوگمه‌ی **بزارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** ی دوایی ناوچه‌ی **لیستی ئه‌پلیکه‌یشن** دا‌بگه‌ره بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بزارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن**.

2 ده‌چینه ناو دۆخی بزارکردنی لیستی ناوهرۆک.

ده‌توانیت به‌شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبه‌ندی لیستی ناوهرۆکه نیشاندر او‌مه‌کانی سه‌ر شاه‌ی ماله‌ه بزار بکه‌یت.

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

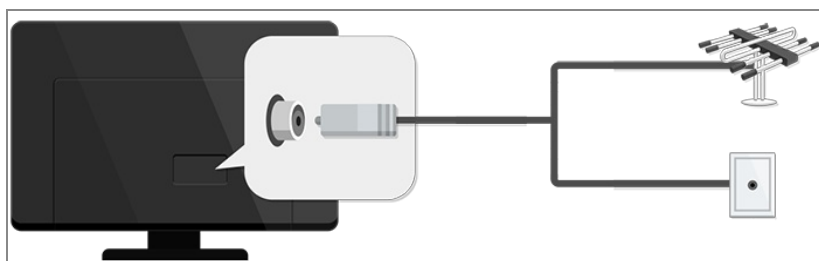
• ئۇ ئايتمانەى دەكرىت دىارى بكرىن رەنگە بەگۆيرەى دۆخى بزاركرن بگۆرىن.

4 دەرچوون لە دۆخى بزاركرن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشىار

تماشاكردى بەرنامەى پەخشراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



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

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

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

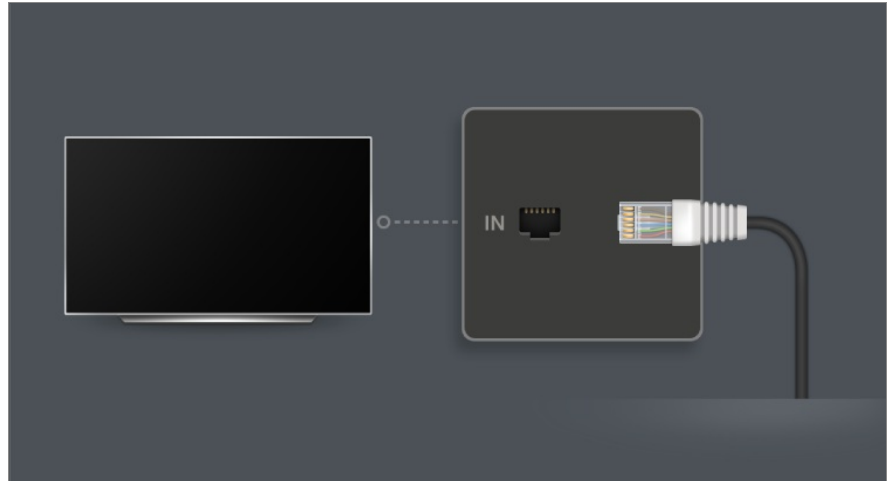
• بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەىەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوهى كىشەكان و چارەسەركردىان لەنىو رىنماى بەكارھىنەر بخوینەوه.

گرىدان بە تۆر

گرىدان بە تۆر

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

دىارىكردى تۆرى تەلدار



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

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

ئەگەر تۆرهکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  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 پرووتەر که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

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

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

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستكردن.

ئەگەر پرووتەرى LAN بىتەلى تۆ بە نەئوشە پارىزاو، ئۇا نەئوشەكەى پى بدە.
بۇ ببببى وردەكارىەكان، بچۆ بەشى رىكەندەكان ← تۆر ← گریدانى Wi-Fi لە رىنمای بەكار ھىنەر.






ھۆشدارەكان لەبارەى رىككردى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بھىنە (Cat7 يان سەرتەر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 Base TX LAN).
- رەنگە رىككردنەوى راوتەرەكە ببببە ھۆى كىشەكانى گریدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەئەو و لە تەلەفزیونەكەى جیا بكەتەو، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەتەو و ھەلى بكەتەو.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گریدانى تۆر يان شكستى كاركردن بەھۆى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە چچراوكان.
- رەنگە رىكەندىەكانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت ببببە ھۆى ئۇەى كە پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت كىشەى ھەببب.
- بۇ خزمەتى DSL، پئوىستە مۆدىمىكى DSL بەكار بھىنى؛ و بۇ خزمەتى كابلى پئوىستە مۆدىمىكى كابلى بە كار بھىنى. چونكە رەنگە تەنبا ژمارەكەى سنووردار لە جۆرى پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت بۇ تۆ ھەببب، لەونەىە بەپنى گرىبەستى تۆ لەگەل دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت، رىكەندى تۆرى تەلەفزیون بە كار نەھىنرىت. (ئەگەر گرىبەستى تۆ رىگەت پى نەدات زۆرتەر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇە كۆمپىوتەرە بە كار بھىننىت كە پىشتەر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت).
- ئۇە ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى بىتەل، ئامىرىى Bluetooth، يان فرنى ماىكرووھىف) رەنگە لەگەل تۆرى بىتەل 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 بىتەل ھەببب رەنگە ببببە ھۆى ئۇەى كە تۆرى بىتەل خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرىى بىتەل لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەو.
- ئامىرىى خالى دەسپىگەشتن دەبى پالېستى بكات لە پەيومندىى بىتەل و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەشتن) دروست بببب پئوىستە ئامرازى پەيومندىى بىتەل لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى بىتەل لە خالى دەسپىگەشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پرسیار بكە.
- SSID و رىككردنەكان ئاساىشى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىككردنەكانى SSID و ئاساىشى AP نامىلكەى رىنما بخوئەو.
- رىككردى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/بىتەل) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت ببببە ھۆى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەپنى نامىلكەى رىنمایى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىك بكە.
- بەپنى كۆمپانىاى بەر ھەمەئەرى AP رەنگە شىوازی پەيومستكردن جىاواز بببب.
- بۇ چارسەركردى ھەر كىشەىەكى تاىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەركردىنبا لەئىو رىنمای بەكار ھىنەر بخوئەو.

حسابى LG یت بەرئوہ بہ؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەبگىرەت و سودا لە خەزەتگوزارى ھەمەجۆر لەگەڵ ئەژمىرى LG ت و مەبگىرەت. 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 خەزەتگوزارى دەمەكى.

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

حسابى LG ىت بەرئىو بە؟

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

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

دەربارەى رىنماي بەکار ھىنەر

دەربارەى رىنماي بەکار ھىنەر

بۆ زانىارى لەبارەى ھەريەك لە ئامراز مەكانى LG webOS TV، رىنماي بەکار ھىنەر كە لەسەر تەلەفونەكە دا يە بخوئىنەو.

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

نځگر کرته له سسر **نیستا همول بده** بکھیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بو تاییهتمندی یان ریکبهندهکه بجیت. ږمځگی تیکست لهنیو رینمای بهکارهینەر دا بو نیشاندانی نهم شتانهی خوار موه به کار دهینریت:

• ■ سوز : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمهکان و نهو تیکسته که دمییت لهسسر شاشهی تلهفزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی گریدمرکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

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

• ږمځه بههوی ناپگرهید کردنی نامراز مکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بگوردرین بی نهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناگدار بکرینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کردنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهربارهی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کردنی نیشاندمر لهسسر شاشهی تلهفزیون بهناسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتویت هملیزیریت، به ههمان شیوه که لهسسر شاشهی کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

• دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نځگر دابین نهکرا بییت.

جووت کردنی مهجیک ریموت

بو نهوهی بهکاری بینیت، پیویسته مهجیک ریموت لهگهل LG webOS TV جووت بکھیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوار موه:

01 تلهفزیونهکه همل بکه. دوازی نزیکی 20 چرکه، ریموتهکه ږوو به تلهفزیونهکه بگره و دوگمهی **چرخ (OK)** فشار بده.



02 کونتروللی لهوور خویبوخوی تومار دمکریت و پهیامی تهواووبونی ږوسهی جووتکردن لهسسر شاشهی

تەلەفزیونەكە دەر دەكەوئیت.

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



پیش تۆمار كەردنى مەجىك رېمۆت

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

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

ھەلو ھشان دەوئە تۆمار كەردنى مەجىك رېمۆت

ئەگەر كۆمەلئىك تەلەفزیونى ھوشمەندى LG ئیت ھەيە و دتەوئیت ئەو مەجىك رېمۆتە تۆمار بكەیت كە ئىستا بۆ تەلەفزیونىكى دىكە بەكار دئیت، پئويستە تۆمار كەردنى دانەكەى پېشووئر ھەلو ھشئىنئیتەو.

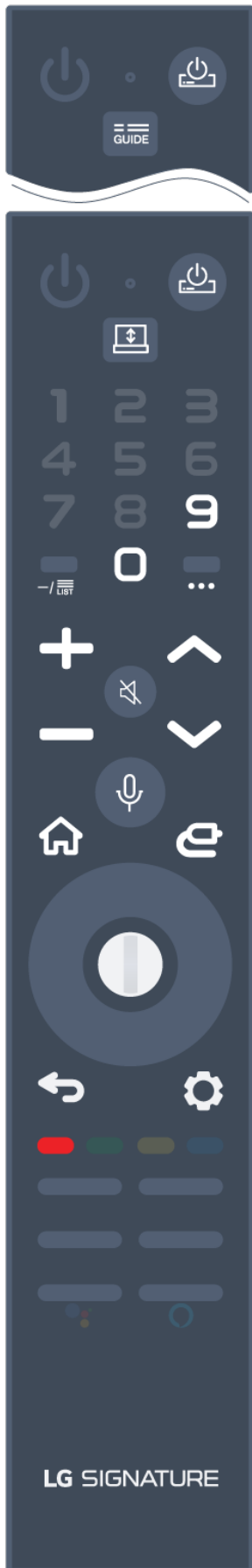
- 01 ئەگەر لە ھەمان كاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زياتر لە 5 چركە دابگرئیت، گلۆپى سەر مەجىك رېمۆت ھەلدەبئیت و دەكوژئیتەو و تۆمار كەردنەكەش رەت دەكرئیتەو.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار كەردنى ھەلو ھشئىنئیتەو و بۆ تەلەفزیونىكى دىكەى ھوشمەندى LG تۆمارى بكەیت، تكاپە پەيرەوى شىوازى تۆمار كەردنى سەر ھو بەكە.

بەكار ھىنانى مەجىك رېمۆت

بەكار ھىنانى دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل

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

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



- : دەتوانىت كارەباى ئامبىرى كىرەنەى كۆد ھەل بىكەيت/بىكۆزىنەى.
- **GUIDE** : دەتوانىت پىرۇگراممەكە بىشكىت.
- : دەتوانىت دۇخى شاشەكە بىگۆرەيت.
- : ئەم تايىبەتمەندىە رىگەت پىدەدات شاشەكە بىكۆزىنەى و تەنھا گۆى لە دەنگەكە بىگۆرەيت. (رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.)
- **9** : ئامرازى **يارمەتەى خىرا** بىكەى.
- **LIST** : بىشكىنى كەنآلە ھەلگىراو مەكان.
- **0** : شاشەى دەستكارىكەندى **دەستپىگەىشتى خىرا** دىنە پروو.
- **...** : دوگمەكانى تىرى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بەد.
- **...** : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە و سەف دەكات. (رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.)
- **+ -** : رىكخستى ئاستى دەنگ.
- : لەرىگەى تەلەفزیونەكە دەنگ بىرە.
- : بىچۆ نىو پىرستى **دەستگەىشتى**.
- **↕** : دەتوانىت كەنآلەكە بىگۆرەيت.
- : سەىرى ناوەرۆكە پىشتىوانىكراو مەكان بىكە. (رەنگە خىزمەتگوزارى پىشتىوانىكراو بەردەست نەبىت بەگۆرەى ئەر و لاتەى تىپادىت.)
- دوگمەكە دابگرە و بەنآلە لە كاتىكدا قسە دەكەىت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەى دەنگ.
- : پىرستى سەرەكى نىشان دەدات.
- : دواىن نەپلىكەىشتى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- : سەرچاومەكى ئىنپوت ھەلدەبىزىت.
- : چوونە ناو **دەشپۇردى مآلەى**.
- : بۇ ھەنگاوى پىشوو بىرۆ.
- : پىرستەكە دادمخات.
- : دەچىنە نىو پىرستى رىكەندى خىرا.
- : دەچىنە نىو پىرستى ھەموو رىكەندەكان.
- : ئامرازى **تۆمار** بىكەى. (رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.)

• ھىما و شوئىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۆل رەنگە بەگۆرەى مۆدېلەكە بىگۆرەيت.

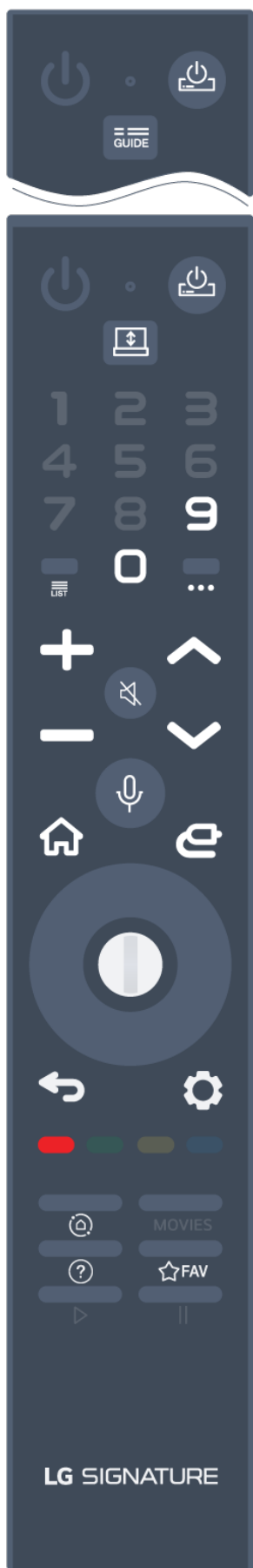
بهکارهينانی مهجیک ريمۆت

- 01 ئهگەر مهجیک ريمۆت بۆ لای چهپ و راست بشهکينيت يان بهکر مهکی بخولنيت هه لهو کاتهی پرووی له تهلەفزیۆنهکه دایه، نيشاندهر مه که له سهڕ شاشهی تهلەفزیۆنهکه دهر دهکهوێت. کۆنترۆلهکهت به ههڕ لایهک دا بجوولنيت ئهوا نيشاندهر مه که به ئهو لایه دا دهر وات.
 - 02 نيشاندهر مه که ببه سهڕ ئهو شوپنه که دمهوێت، پاشان دوگمهیی **چهرخ (OK)** فشار ده بۆ ئهوهی فرمانی مه بهست ئه نجام بدات.
 - 03 ئهگەر بۆ چهند ساتیک نيشاندهر به کار نههينيت، خۆی بۆخۆی له سهڕ شاشه لادهچيێت. کاتيک نيشاندهر له سهڕ شاشه دیار ناميێت، مهجیک ريمۆت بۆ لای راست و چهپ بشهکينه. دووباره نيشان دهر يێت. ئهگەر دوگمهیی سهڕۆ، خوارۆ، چهپ يان راست فشار بدەيت، نيشاندهر لادهچيێت و ريمۆت کۆنترۆلی تۆ و مکوو ريمۆت کۆنترۆلی ئاسایی کار دهکات.
- ئهگەر نيشاندهر رهوان و ریکوپيک کار ناکات، دمهوانيت به کيشانی نيشاندهر بۆ ليواری شاشهکه ريسيتی بهکەيت.
 - ريمۆت کۆنترۆل له مهودای دیار يکراو (10 ميتر) دا به کار بهينه. رهنگه ئامير مه که به دروستی کار نهکات کاتيک له دهر موهی دووری کارکردن بيت يان کاتيک بهر بهستتيک ریکری له هيلی بينين دهکات.
 - بهگویرهی ئامراز مهکان (راوتهری بيتهل، فرنی مايکرووهيف، هتد)، رهنگه شکستهينانی پهيوهندیکردن پرووبدات.
 - کاریگهريهکان دهرکريت ببنه هۆی خراپ کارکردنی مهجیک ريمۆت.
 - کاتيک که مهجیک ريمۆت به کار دههينيت، ئاگاداره بهر کهلوپهلی ناوماڵ، ئاميره ئهلهکترۆنيهکان يان کهسانی تر نهکهوێت.
 - بۆ زانیاریهکان دهر بارهی شيوه بهندکردنی نيشاندهری مهجیک ريمۆت سهیری **رينمای بهکارهينەر** ← **ريکبهندهکان** ← **سيستم** ← **بهريزاري ئامازهدهر** بکه.

بهکارهينانی دوگمهیی ريمۆت کۆنترۆل

دوگمهیی ريمۆت کۆنترۆل که ميک يان بۆ ماوميهک رابگره بۆ ئهوهی دهستت به فرمان و ئامرازه جور به جور مهکان بگات.

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



• : دەتوانىت كارەباى ئامىرى كىرنەۋەى كۆد ھەل بىكىت/بىكۆزىنىتەۋە.

• **GUIDE** : دەتوانىت پىرۇگراممەكە بېشىكىت.

• : دەتوانىت دۇخى شاشەكە بىگۇرىت.

• © : ئەم تايىيەتمەندىيە رېگەت پىدەمات شاشەكە بىكۆزىنىتەۋە و تەنھا گۇى لە دەنگەكە بىگرىت. (رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىۋانىكراۋ نەبن.)

• **9** © : ئامرازى **يارمەتىي خىرا** بىكەۋە.

• **LIST** : پىشكىنى كەنآلە ھەلگىراۋەكان.

• **0** © : شاشەى دەستكارىكردنى **دەستپىگەىشتى خىرا** دىتە پروو.

• **...** : دوگمەكانى تىرى سەر رىمۆت كۆنترۇلەكە نىشان بەدە.

• **+ -** : رىكخستى ئاستى دەنگ.

• : لەر يىگەى تەلەفۇنەكەۋە دەنگ بېرە.

• © : بىچۇ نىۋ پىرستى **دەستگەىشتىن**.

• **↕** : دەتوانىت كەنآلەكە بىگۇرىت.

• : سەيرى ناۋەرۇكە پىشنىاركاراۋەكان بىكە. (رەنگە خىزمەتگوزارى پىشنىاركارىدەن بەردەست نەبىت بەگۇرەى ئەر ۋلاتەى تىيادىت.)
دوگمەكە دابگرە و بەنلەۋە لە كاتىكدا قسە دەكىت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەۋەى دەنگ.

• : پىرستى سەرەكى نىشان دەمات

• © : دوايىن ئەپلىكەىشنى بەكار ھاتوۋ دەماتە كار.

• : سەرچاۋەكى نىنپوۋ ھەلدەبۇرىت.

• © : چوۋنە ناۋ **دەشبۇردى مآلەۋە**.

• : بۇ ھەنگاۋى پىشۋو بىرۇ.

• © : پىرستەكە دادەمات.

• : دەمچىتە نىۋ پىرستى رىككردنى خىرا

• © : دەمچىتە نىۋ پىرستى ھەموۋ رىككردنەكان

• © : ئامرازى **تۇمار** بىكەۋە.

• © : چوۋنە ناۋ **دەشبۇردى مآلەۋە**.

• © : ئامرازى **رىنماى بەكار ھىنەر** بىكەۋە.

• **FAV** : كەنآلە خوازراۋەكان دەپشكىت.



• ھىما و شوئىنى دوگمەكانى رىمۆت كۆنترۇل رەنگە بەگۇرەى مۇدىلەكە بىگۇرىت.

به‌کاره‌یانی مه‌جیک ریمۆت

- 01 ئەگەر مه‌جیک ریمۆت بۆ لای چه‌پ و راست بشه‌کێنیت یان به‌کر مه‌کی بخولێنیت هه‌ له‌ کاته‌ی پرووی له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌دا، نیشاندەر مه‌که‌ له‌ سه‌ر شاشه‌ی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ دهر ده‌که‌وێت. کۆنترۆله‌که‌ت به‌ هه‌ر لایه‌ک دا بجوولێنیت ئەوا نیشاندەر مه‌که‌ به‌ ئەو لایه‌ دا ده‌روات.
 - 02 نیشاندەر مه‌که‌ ببه‌ سه‌ر ئەو شوێنه‌ که‌ دمه‌وێت، پاشان دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** فشار ده‌ ده‌ بۆ ئەوه‌ی فرمانی مه‌به‌ست ئەنجام ده‌ات.
 - 03 ئەگەر بۆ چه‌ند ساتیک نیشاندەر به‌ کار نه‌هێنیت، خۆی بۆخۆی له‌ سه‌ر شاشه‌ لاده‌چێت. کاتیک نیشاندەر له‌ سه‌ر شاشه‌ دیار نامێنێت، مه‌جیک ریمۆت بۆ لای راست و چه‌پ بشه‌کێنه‌. دووباره‌ نیشان ده‌درێت. ئەگەر دوگمه‌ی سه‌رۆ، خوارۆ، چه‌پ یان راست فشار ده‌یت، نیشاندەر لاده‌چێت و ریمۆت کۆنترۆلی تۆ و مه‌کوو ریمۆت کۆنترۆلی ئاسایی کار ده‌کات.
- ئەگەر نیشاندەر ره‌وان و ریکوپی‌ک کار ناکات، دمه‌وانیت به‌ کێشانی نیشاندەر بۆ لێواری شاشه‌که‌ ریسیتی به‌که‌یت.
 - ریمۆت کۆنترۆل له‌ مه‌ودای دیاریکراو (10 مێتر) دا به‌ کار به‌ینه‌. ره‌نگه‌ ئامێر مه‌که‌ به‌ دروستی کار نه‌کات کاتیک له‌ ده‌رویه‌ی دووری کارکردن بیت یان کاتیک به‌ر به‌ستیک رێگری له‌ هێلی بینین ده‌کات.
 - به‌گوێره‌ی ئامراز مه‌کان (راوته‌ری بێته‌ل، فرنی مایکرووه‌یف، هتد)، ره‌نگه‌ شکسته‌هێنانی په‌یوه‌ندیکردن پروو ده‌ات.
 - کاریگه‌ری مه‌کان ده‌کرێت ببنه‌ هۆی خراپ کارکردنی مه‌جیک ریمۆت.
 - کاتیک که‌ مه‌جیک ریمۆت به‌ کار ده‌هێنیت، ئاگاداره‌ به‌ر که‌لوپه‌لی ناوما‌ل، ئامێره‌ ته‌له‌کترۆنیه‌کان یان که‌سانی تر نه‌که‌وێت.
 - بۆ زانیاری مه‌کان ده‌رباره‌ی شیوه‌به‌ندکردنی نیشانده‌ری مه‌جیک ریمۆت سه‌یری **رێنمای به‌کاره‌ینەر** ← **رێکه‌نده‌کان** ← **سیستم** ← **به‌رپزاری ئاماز ده‌د** به‌که‌.



به‌کاره‌یانی تایبه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ڵ کۆنترۆلی ده‌نگ بۆ به‌کاره‌یانی ده‌ست

به‌کاره‌یانی تایبه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ڵ کۆنترۆلی ده‌نگ بۆ به‌کاره‌یانی ده‌ست

ئهم کرداره‌ ته‌نها ئەو کاته‌ به‌ر ده‌ست ده‌بێت کاتیک که‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ به‌ ئێنته‌رنێت گرێداره‌. ئەگەر کۆنترۆلی ده‌نگ بۆ به‌کاره‌یانی ده‌ست کار نه‌کات، **به‌کاره‌یانی کۆنترۆلی ده‌نگ بۆ به‌کاره‌یانی ده‌ست** دیاری به‌که‌ بۆ **هه‌لکردن** له‌  ←  ← **گشتی** ← **خزمه‌تگوزاری AI** ← **رێکه‌نده‌کانی ناسینه‌وه‌ی ده‌نگ**.



01 بۆی "Hi LG" له‌ ماوه‌ی دووری سه‌یرکردن له‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت.

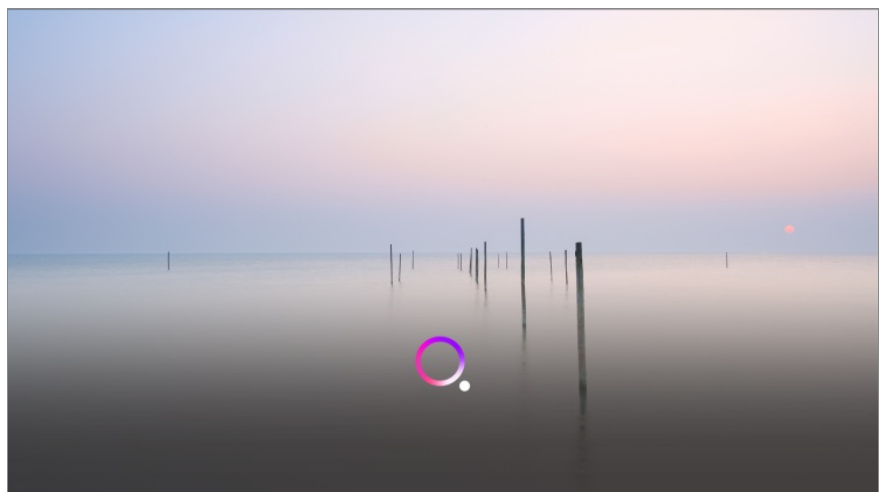
02 شاشه‌ی ناسینه‌وه‌ی قسه‌ دهر ده‌که‌وێت.



- کرداری کۆنترۆلی دەنگ بۆ بەکارهێنانی دەست واکە جەستەیی تەلەفزیۆنەکە دەکات دەنگی بەکارهێنەر بناسیتەوه. بۆ کارپێکردنی ڕێک، ئەم کردارە لە مەودای 3 مەتری تەلەفزیۆنەکە بەکاربێنە.
- بەگوێزەیی بارودۆخەکە ڕەنگە هێماکان، ژمارەکان و پێتە تایبەتەکان نەناسرێنەوه.
- ڕەنگە بکەوتە ژێر کاریگەری ژینگە، وەک ئاوازی دەنگ یان ئاستی دەنگ، گۆکردنی ئاروون، و ژاوەژاوی دەورەبەر.
- 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 هەستیارەکی بده لە ڕێگەیی چوون بۆ   **گۆشتی** **← خزمەتگوزاری AI** **← ڕیکبەندەکانی ناسینەوهی دەنگ** **← دیاریکردنی هەستیار.**
- بۆ تایبەتمەندیەکانی ناسینەوهی دەنگ بە بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆلێک، سەیری **شیوازی بەکارهێنانی تەلەفزیۆن** **← بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن 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  لایبەیت، 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 ڕیکبەندەکانی شوێن و ڕیکبەندەکانی زمانت جیاوازی بن.
- دەتوانیت زمان لە   **گۆشتی** **← سیستم** **← زمان (Language)** **← زمانی پیرست (Menu Language)** بگۆریت.


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

ھۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسینەوێ وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستى بە مەجیک ریمۆت ھەبێ، کە ڕەنگە ھەندى لە مۆدیلەکانى تەلەفزیۆن پشتیوانى لێ نەکەن.
- بۆ بەکارھێنانى ھەموو تاییبەتمەندیەکانى ناسینەوێ قسە، پێویستە کەئالەکان، ناوچە، ھند ديارى بکەیت، ئەگەرنا، ناتوانیت ھەندىک تاییبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گرێدانێکى تۆرت ھەبێت بۆ بەکارھێنانى تاییبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکارھێنانى ئامرازى ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانى قەبوول بکەیت.
- بۆ كونترۆلکردنى ئامرازى کردنەوێ کۆدى بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە ڕینگەى تاییبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، بڕۆ بۆ  **← گشتى** **← ئامێرەکان** **← ئامێرە دەرەکیەکان** **← ڕیکبەندەکانى كونترۆلى جیھانى** بۆ سێتەپکردنى ریمۆتێکى جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ریمۆتەکە بەرمو ئامێرەکە ئاراستە بکەیت لە دواى پێدانى دەنگ.
- ڕیزەى ناسینەوێ 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 ناسینەوێ ووردی قسەى خۆت، پێویستە بە ھواشی و ووردی وشەکان بڵێیت بە ئاستى یەکى گونجاوى دەنگ لە دوورى نزیکەى 10 سم لە مایکروفۆنى مەجیک ریمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم ئامرازە باش دەنگت ناسیتەو، ڕەنگە ئامرازى ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بێرت دەکردەو کار بکات.

وتار بۆ بابەت

نووسینی تیکست بە دەنگ

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

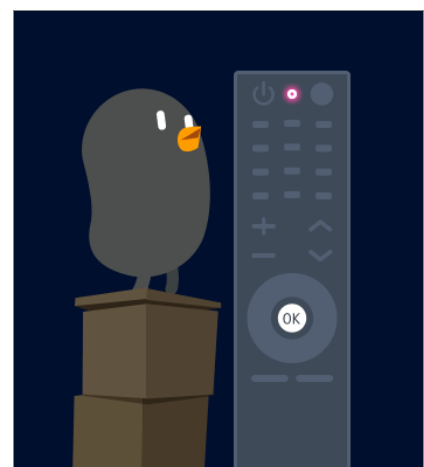
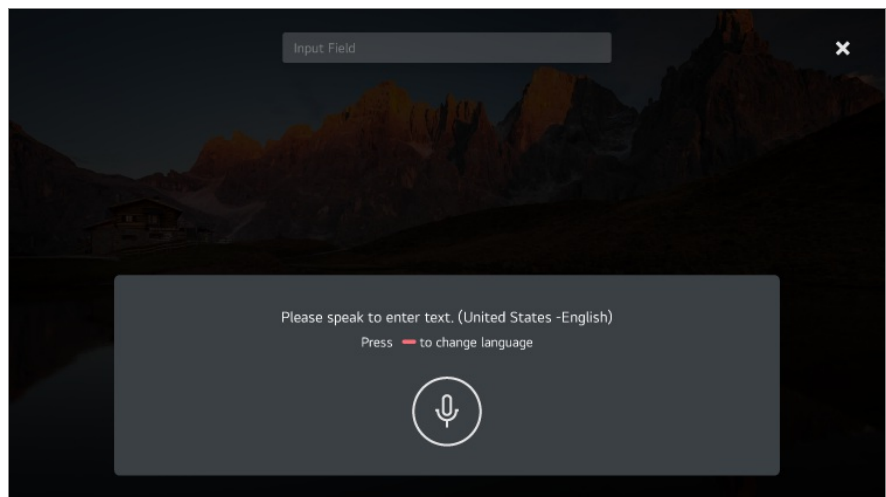
- ڕەنگە ھەندىک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

01 نیشانەدرى مەجیک ریمۆت بجووتێنە بۆ ناو خانەى تیکست تاوێکو تەختەکیلى مەجازى بکریتەو.

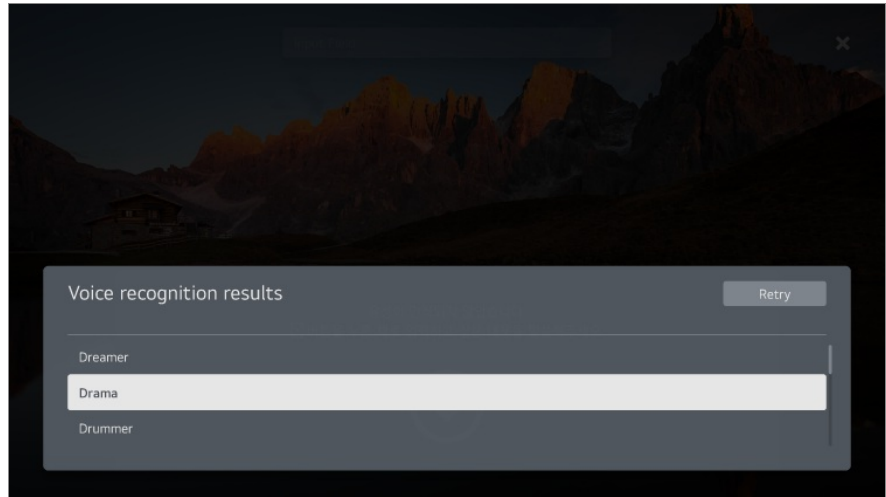


02 لاسەر تهخته کلیلې مه جازې، دوگمې ډ فشار بده.

03 دواي ئه وې که پنجره ی زانیاری ناسینه وې دمنگ بهم شیوه ی خوار وه نیشان درا، به نارامی و پروونی پروو به میکروفونی ریموت کونتروله که قسه بکه.



04 ئه گهر وشه ی هاوشیوه ی ئه و وشه یه هه بیته که تو به دمنگ دمیلتیت، لهوانه یه لیستیک له چند وشه ببینیت، بهر شیوه ی که له خوار وه نیشان دراوه. ئه گهر هچیک له دهر منجامه کان به دلې تو نه وو، دوگمې **دووباره هه وې** بده فشار بده و دووباره هه وې بده. دهر منجامیک هه لېزیره، کاتې که هه لېدېزیریت، له نئو خانه ی تیکست دا نیشان دهریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

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

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

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

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

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

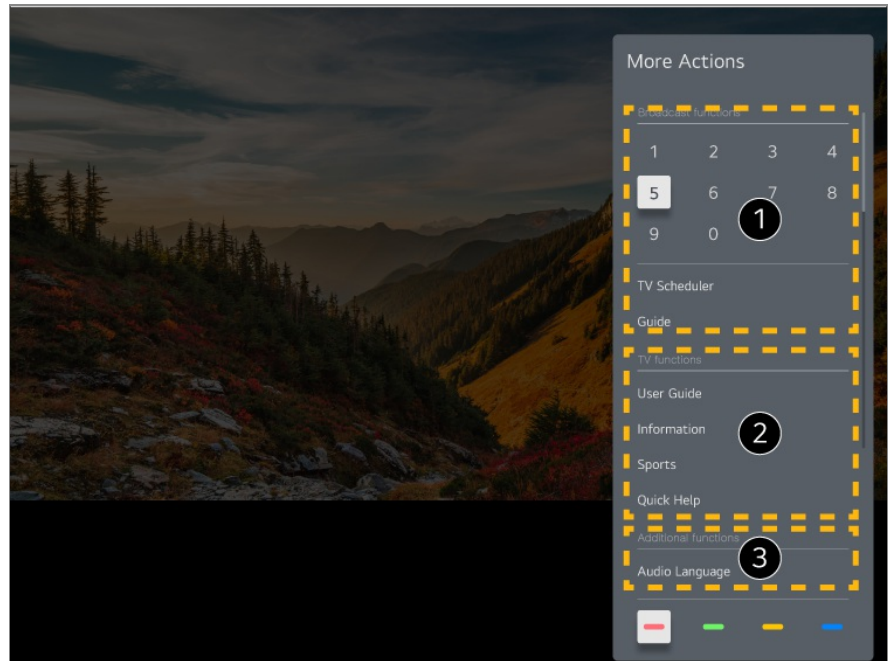
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 01 دوگمەیی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆڵ فشار بدە و ڕایبەرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانەیی پێ بدە کە دمتەوێ ئەنجام بدرێت یان ئەو وشەیی پێ بدە کە دمتەوێ بۆی بگەرێت.
 - 02 دواى ئەوێ فەرمانە دەنگیەکەت پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی (Amazon Alexa) لابیەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکەیت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە دابەرە 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 ... دابەرە.
 - 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 بكرىن.
- ئامرازە بەردەستەكان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگوێرەى سیگنالى پەخش.
 - جۆرى ئەو دوگمانەى لەسەر **کردارى زیاتر** دەرەمكەون دەگۆرین بەگوێرەى ناوچە و جۆرى ئامیری گریډراو.

بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى

خودكارانە دانانى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.

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

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

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

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

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

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

02 جووری ئهو نامیره دهسینشان بکه که دمتوانیت دیاری بکهیت.

03 ریکبهندهکان تهواو بکه بو ریموت کونترولی جیهانی بهگۆیره ی رینوینی سهر شاشه.

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگۆریت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تایبهتمهندیه دهمکریت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نهگەر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گۆرینی ریکبهندهکانی سهر نامیریک، سهرهتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولیکی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهر پهسهند بکه.
- تایبهتمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مۆدیلی نامیری دهرمکی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ئاراسته ی ئهو نامیره بکه که دمتوانیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتیکی له پینش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگیریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوهرگرتن له ئامرازی

دهستیگهیشتی خیرا

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

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئهو کهناله یان ئینپووتهی که دمتهوی تهرخانی بکهیت ههلبژییه.

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

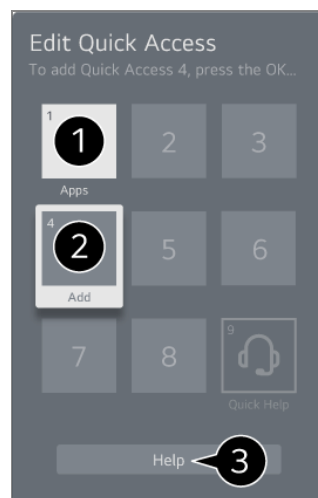
ژماره 9 جیگیرکراوه بو **یارمهتی خیرا**.

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

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

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپیگه‌یشتنی خیرا

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



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

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

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

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

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

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

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

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

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

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

• نهم نامرازه تنهيا لهگهل نهو ناميرانه کار دهکات که SIMPLINK  لهسهران ههيه. بزانه لوگوى SIMPLINK لهسهر ناميره دهرهکيهکه ههيه.

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

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

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

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردنى خيرا

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

كونترول کردنى ناميرهكان به ريموت كونترولى تلهفزيون

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

• دهکريت پيرستى ناميري مهلتى ميديا به دوگمهکاني تيرنیشاني سهر ريموت كونترول لهکه بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوهى تلهفزيونهکه هسروهه ناميره گريدر اومکانيش له ريگهى SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له هه ندئ ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدنى ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه هه ندیک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

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

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

- ماوسەكەت بده لە پورتى USB. بەكارى بەيئە بۆ جوولاندنى نىشاندهر لەسەر شاشەي تەلەفزیون و ھەلېزاردى ئەۋ مېنۋە كە دەتەۋىت.
- دوگمەي راست و دوگمە تايىتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
 - لە كاتى بەكارھىنانى ماوسى USB بىتەل، دەرگىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و ماوسەكە و ژىنگە بىتەلەكە.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

- تەختەكلىلەكەت بده لە پورتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيوستكر او تىكست بنوسىت.
- لە ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكست بنوسىت.
 - وا رېنمىي دەرگىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكاربەيئەدريت كە بۆ سازبون لەگەل بەر ھەمەكانى 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 ھەرۋەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
 - لە كاتى بەكارھىنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دەرگىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
 - بۆ نووسىنى تىكست لەنئو خانەي تىكست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نىشان دەدرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

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

- چاک وایه گهيمپهدیک به کار بهینیت که بو سازگار بوون لهگهڵ تلهفزیونهکانی LG دا تتيست کرابیت.
NVIDIA Shield, PS DualShock 4 ver.1 & ver.2, MICROSOFT Xbox 360 Controller
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 مايکروفونیکی ئینپوتی USB

مايکروفونهکته به پورتی **USB IN** گری بده. دمتوانیت چيژ له ناوهرۆکهکانی تایبته به مايکروفونهکته وهرگریته.

گریدانی نامیره ئینپوتهکانی Bluetooth

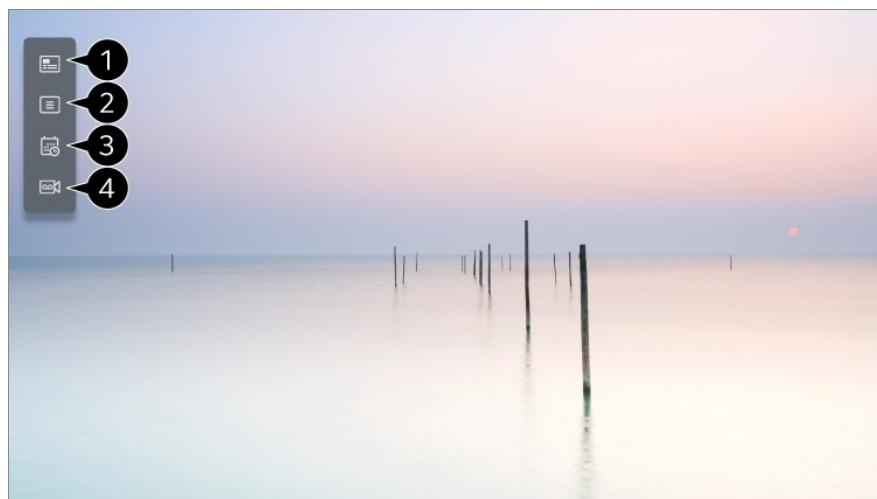
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و به کار بهینیت.
بو بهینینی وردمهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کونترۆلهری**
Bluetooth له رينماي به کارهينه.

چيژ له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترين سوود له پيرستی راستهوخو

به کارهينانی پيرستی زیندوو

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



- 1 **رېنويښی** : دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بؤ هر پهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پژي بکھیت.
بؤ ببیني ورده‌کار په‌کان، بچو بهشي **چټر له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **سهرکردنی رېنويښی** له **رينمای به‌کاره‌ينه‌ر**.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو نومروکی په‌خش که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکړیته‌وه ببینه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و روژي په‌خشي بهرنامه‌په‌کی پي بدهیت بؤ ئه‌وه‌ی له کاته دا سهیری بکھیت یان توماری بکھیت.
بؤ ببیني ورده‌کار په‌کان، بچو بهشي **چټر له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **به‌کاره‌ينانی خشته‌کراو** له **رينمای به‌کاره‌ينه‌ر**.
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : دتوانیت تومارکردنی همارکراوی سهر ئامیری همارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکھیت.
بؤ ببیني ورده‌کار په‌کان، بچو بهشي **چټر له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **په‌خش کردنی پروگرامی تله‌فزيوني تومارکراو** له **رينمای به‌کاره‌ينه‌ر**.
- پېرسنه‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کھویت ئه‌گهر ئامپړیکی همارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کړیت سهر بکړیت.
 - ئو که‌نال‌ه‌که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌ه‌وه دابین دمکړین. 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 تله‌فزيونه‌که دان.
 - به‌هوی ئه‌وه‌ی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دمکړین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدایه، ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزيونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکھیت بؤ و مرگړتی خزمه‌تگوزاری په‌خشي راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئو شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پي مودیلی تله‌فزيون جیوازن.

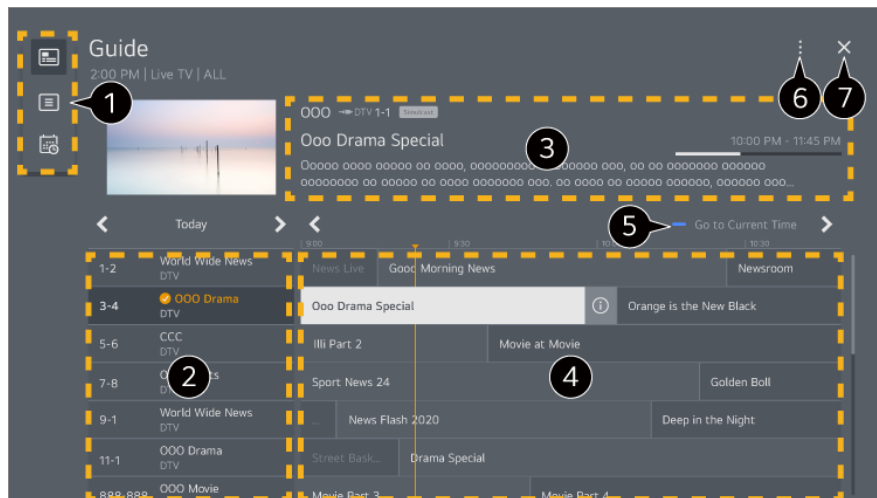
سهرکردنی رېنويښی

سهرکردنی رېنويښی

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

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

02 دوگمى **...** سەر ریمۆت کۆنترۆلکه دابگره و **رینوئینی** دەسنیشان بکه.



1 هەر يەك لە شوێنەکان دەسنیشان بکه بۆ دەسگەشتن بە تايهتەمەندی 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 هەلبژێره. 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** بکەوه.

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

فلتهرەکان : جۆری کەنالی نیشاندراوی سەر شاشە دەکریت دیاری بکەیت.

Mini TV : شاشەکە دەکریت هەلبکەیت یان بکوژێنرێتەوه بۆ پیشدیمەنکردنی کەناله دەسنیشانکراوەکە.

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

7 ئەپلیکەیشنەکە دادەمخات.

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

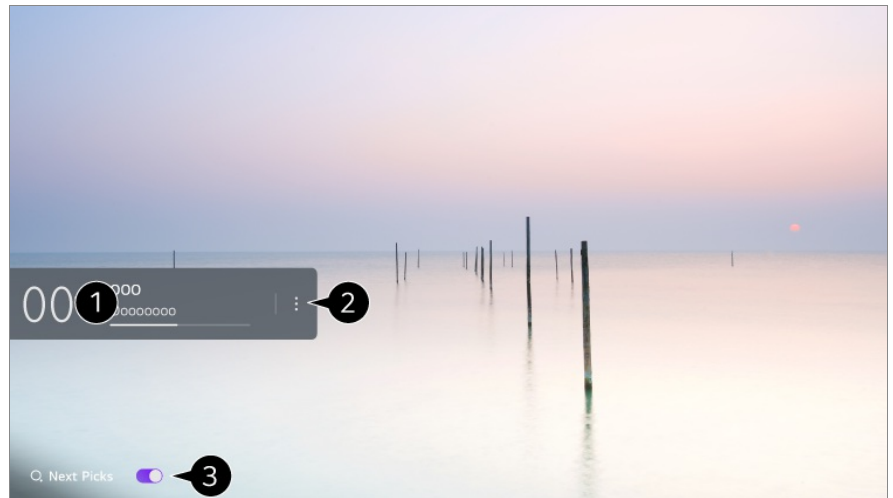
• ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

• ئەو شتانه کە دەتوانی بیگۆری بەپێی 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 پەيوەست بە ھێماکە.

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

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

• تایبەتمەندى بەکار دەکەیت کۆنترۆل بکەیت لە ناو پۆپەى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **شیوازی بەکار ھێنای تەلەفزیۆن** ← بۆ بینى تایبەتمەندى زیاترى ریمۆت کۆنترۆلەکه له **رێنمای بەکار ھێنەر** بخوینەوه.

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

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندیە لە ھەندىک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشى راستەوخۆ

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

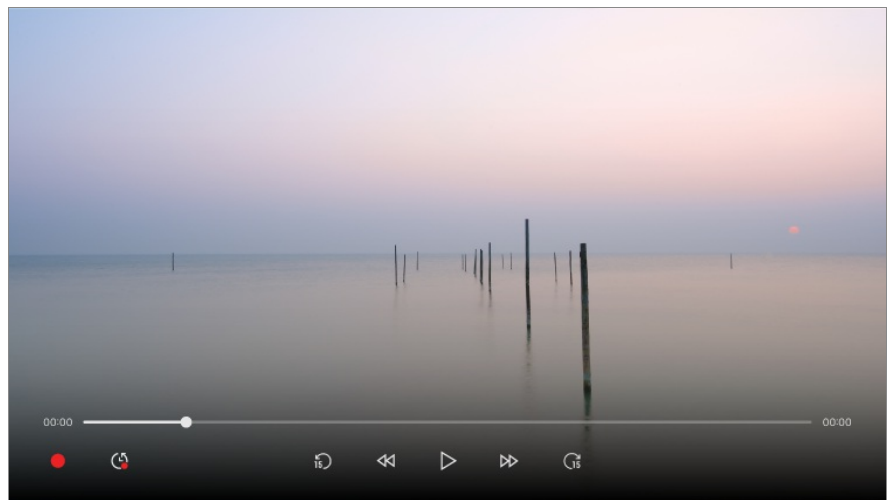
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

02 دوگمهی ...ی سهر ریموت 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 زیندوودا، به نیشاندهر ، بۆ بهکارهێنانی ئهم ئامرازه ههروهها دمتوانیت دوگمهی ▶/◀
ی ریموت کونترۆلهکهت فشار بدهیت.
لهسهر میلهی پیشومچوون شوینی خواراو ههلبژیره.



- دهرکرت کرداری **Live Playback** تهنها بۆ کهناڵهکانی پهخش بهکاربیته که له ریگهی تیرمینالی ئینپوتی نهنتیناوه سهیریان دهکهیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوێگرتن له بهرنامهیهکی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهێنیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازى **Live Playback** به کارى بهێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهێنیت. هارد دیسکیی 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 ئامرازى **Live Playback** پێویستت به USB HDD که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتر بیته.
- به بهکارهێنانی ئامرازى **Live Playback**، دمتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوهی که USB HDD چهنده جیگهی مابیت. ئهم ماوه رهنگه بهپێی ناوچهی ئیوه جیاواز بیته.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر تۆماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژینیتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆرین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسدرینتهوه.
- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

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

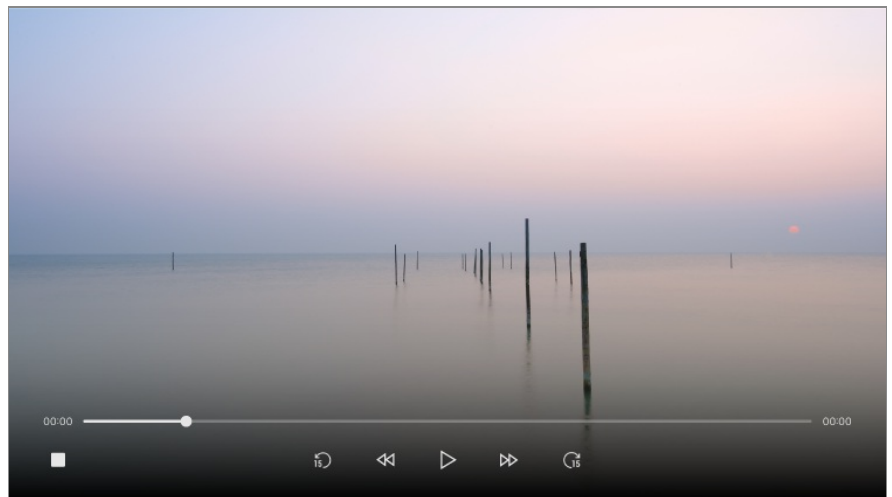
بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خێرا'

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

رێنمایی ئەوە دەکریت کە لەسەر USB HDD تۆماری بکەیت.

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

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



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

- لە کاتی تۆمارکردن دا، بۆ ببینی 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.
- دەبیت ئەندازەیی پارتیشن لەسەر USB HDD دا لانیكەم 1 گیگابایت بێت.
- دەبیت ئەندازەیی پارتیشن لەسەر فلاشی USB لانیكەم 4 گیگابایت بێت.
- ماوەی تۆمارکردن ڕەنگە بەپێی قەبارەیی بیرگە USB بگۆردریت.
- لەگەڵ ھەڵدانی یەکەم بۆ تۆمارکردن لە سەر بیرگەیی USB، تەلەفزیۆنەکە تاقیکردنەوەیەکی 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. ھەر و ھا ئەگەر سترکتی فیدیوی تەلەفزیۆنەکە بگۆریت ناتوانیت فیلمەکە پەخش بکەیت.
- لە ماوەی تۆمارکردن دا ئامیری USB دەر مەھێنە.
- ئەگەر لە کاتی تۆمارکردن دا بەزۆر تەلەفزیۆنەکە بکوژێنیت، لەوانەیە بەرنامەکە خزن نەبێت. ژیرانترین کار ئەوەیە کە بەرلە کۆژاندنەوەی تەلەفزیۆن، تۆمارکردن بوستینی و بزانی ئایا بەرنامەکە تۆمار بوو یان نە.
- کوالیتی تۆمارکردن بە گوێرەیی ئەدای ئامیری ھەمارگەیی USB دەبیت.

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكاتى بەكار ھېنەنى ھابى USB ياخۇد كېلى درېژىراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەباشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋاناي ھەمارگە ماۋە بەپىي پىۋىست نەيىت. چاك واپە 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 بېن.
- تەنھا كەنەلەكانى پەخش دەكرىت تۆمار بىكرىن كە لە رېگەي تېرمىنالى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەپرىان دەكەيت.
- رەنگە Bluetooth و پۇرتى USB لە كاتى تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چىرەك ؛ پاسەكەوت ناكىرىن.
- دەتۈنىت تا 600 فاىلى ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تىشتىن پاشەكەوت بىكەيت.

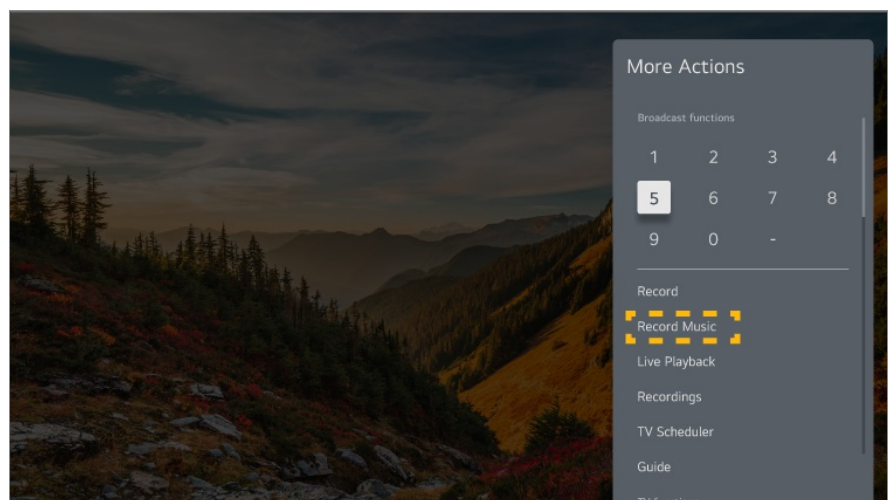
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنى 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 بدە.

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 ھېنەنى ئامرازى Music Catch پىۋىستت بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مىگابايت جىگەي ھەيىت.
- فاىلە ھەلگىراۋەكان دەكرىت لە ئەپلىكەيشنى پەخشكەرى مېدىا بېيىرىن، و دەتۈنىت لەسەر كۆمپىۋتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەلەكانت بېانكەيتەۋە.
- فاىلە 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 ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و روژی 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** دهنیشان 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.
فلتر : فیلتر ریک دهکات.
سهرینهوه : دهتوانی 'شیاوای سهرینهوه' دیاری بکهیت.
رینوینی : نامرازی **رینوینی** بکهوه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهوه.
- 4 **دهرچوون له ئهپلیکەیشن** : کارکردنی ئهپلیکەیشنەکه له باکگراوند دهکوژینیتهوه.
ئهپلیکەیشنەکه دادهخات.

خشته کردنی په خشیکې د سنیشان کراو له رینوینی

د متوانی ئو بهرنامه هلیژیریت که د متوئیت کات دیاری بکھیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

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

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

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متوئیت.

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

ئوگر بهرنامه یهک بریاره له داهاتو په خش بکړیتهوه، 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 بکړیت چونکه بهرنامه که له سهر بنه مای زانیاری کومپانیای په خشکهر تومار دهکړیت.
- بو په خشکی دیجیتاله.

خشته کردن به دهستی

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

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

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

03 **یان** د سنیشان بکه.

04 **به دهستی دروستی بکه** هلیژیره.

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

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

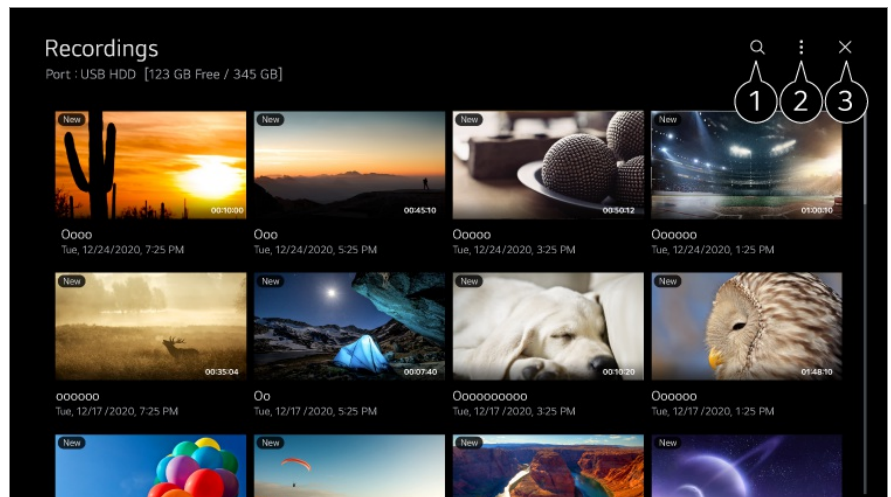
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیک‌هیشنه‌که دادمخات.

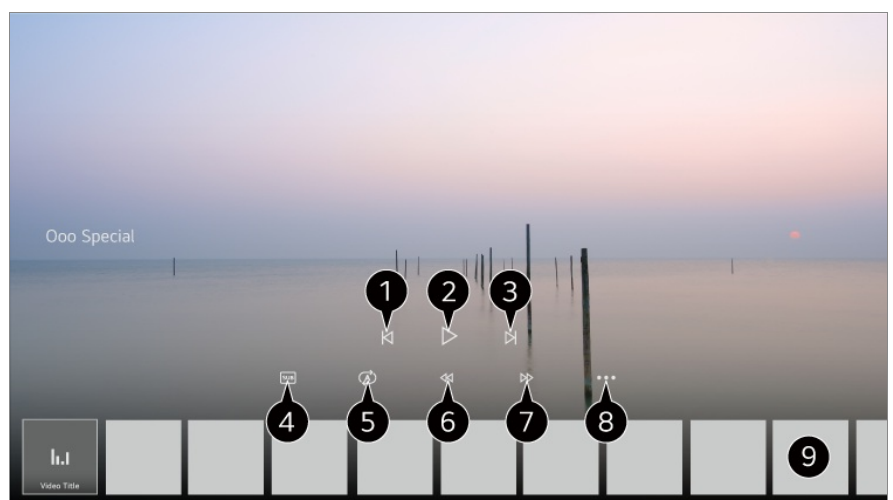
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بکوه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

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

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



1 تومارکردنی پیشووتر نیشان دده‌دات.

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 دەگەر پینتەوه دواوه.
 - 7 بە خیراییەکی بەرزتر فیدیۆکە بۆ پیشەوه دەبات.
 - 8 دمتوانیت تاییەتمەندیهکانی وەک درێژمێدان و زمانی دەنگ دیاری بکهیت که دەکریت دەرکرت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارمۆه نیشاندراره.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیلاوزن.

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. پرمزخوینی تیلیتیکستی ئەم تەلفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگره.
- 02 **تیلیتیکست** هەڵبژیره.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە پروو.
- 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** یی سەر پیمۆت 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 بەرېزارى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

03 مېنۇوى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلېزىرە.

ⓘ كات

لە كاتى تەماشاكردنى بەرنامىيەكى تەلەفزیونى، ئەم مېنۇو ھەلېزىرە تالومكوو كات لە گوشەسى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدرېت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەىە دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدرېت. بۆ راگرتن يان گۆرېنى لاپېرە لاومكىەكە، ، ، ، ، يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

ⓘ بەستىن

گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستېنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پېك ھاتېت لاپېرەكە بە شېوہى ئۆتوماتىك دەگۆردرېت. ژمارەى لاپېرە لاومكىەكان و ئەو لاپېرە لاومكىەكە نیشان دەدرېت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدرېت. كاتىك ئەم مېنۇو ھەلېزىرە، ھىماى ستوپ لە گوشەى چىپى لای سەرۆى شاشەكە نیشان دەدرېت و ھالەتى گۆرېنى ئۆتوماتىكى لاپېرە لە كار دەكەوېت.

ⓘ? ئاشكراکردن

ئەم مېنۇو ھەلېزىرە بۆ ئەو زانىارىيە شاراۋەكان، وەكوو وەلامى مەتەل يان پازىل، نیشان بدرېن.

ⓘx نوپىكردنەوہ

وېنەى تەلەفزیونەكە لەسەر شاشەكە نیشان دەدات ھەتا كاتىك كە لاپېرمىيەكى نوپى تەلەتتىكىست دېتە پروو. پېشاندەرەكە لە گوشەى چىپى لای سەرۆى شاشەكە دەرەكەوېت. پاشان، كاتىك كە لاپېرەى ئاپدەمىكرەو لە بەردەستە، شاشەكە دەگۆردرېت و ژمارەى لاپېرەكە نیشان دەدات. بۆ بېنىنى لاپېرەى تىلەتتىكىستى ئاپدەمىكرەو، دووبارە ئەم مېنۇو ھەلېزىرە.

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىۋازى دىجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

كاتى كە دوو يان چەند زمانى تىلەتتىكىست پەخش دەكرېت، ئامرازى زمانى تىلەتتىكىست بە كار بەھېنە.


01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

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

- تنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگر دهيتاي تلهټيكت له زمانى هلبزيره دا پخش نهكړتوه، زمانى گريمانه نيشان ددرت.
- نهگر ولاتي خوت به هله هلبزيره، 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 يه كه نيمكانى نهوه فراهم دهكات خرمتهكانى جوړى سووپر-تلهټيكت كه لهلاين برباندې تلهفزيونيه دابن دكرين لهگل نهو خرمته نينتر نيتيانه كه له ريگه برباندوه لهسر Smart TV پيوستكراو به نينتر نيت بلاو دكرينهوه يهك بخت يان پيوستيان بكات به يهكتر موه. بهم شيوه بهكار هينران دتوانن دستيان به خرمته نينتر نيتيه جياواز مكان بگات ورك تلهفزيونى كهچاپ، فيديو داواكراو (VOD)، نپهكانى تايهتي برباند تلهفزيونيهكان يان خرمته زانيار يه بهپتهكانى تر بيجه له خرمته كونهكانى تلهټيكتى ديجيتال، نهامه هموويان به شيوه راسخو خو و يهكار چه لهسر تلهفزيون بلاو دكرينهوه. خرمتهكانى HbbTV دكرت به چند شيوه چالاك بكرين، باوترين شيوه برتنيه له فشار دانى . ناسايانه بهكار هينران هر به كليله كونهكان خرمتهكان به كار دهينن (لهوانه دوگمى OK و , , , ). له ومانى نيتى نامراز مكانى HbbTV دا هروها نيمكانى پالپشتى بو "پخشي سازگار"ى فيديو لهسر نينتر نيتى برباند هيه و نهامهش باشتري كواليتى وينه بو بينر گهر منى دهكات. بو زانيارى زياتر له باره ي HbbTV سهردانى مالپهري www.hbbtv.org بكه.

- رهنكه همدىك مودل 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 تلهفزيونهكه پيوست نهكرايت به نينتر نيت مومكينه نامراز مكانى خرمتهكه سنووردار يان كم بن.
- كرابى و كواليتى خرمته HbbTV مومكينه بهپنى كواليتى نينتر نيتى برباند جياواز نيت و بگوريت.
- گهر منى نهو ناكريت كه خرمتهكانى HbbTV بو هموو برباند دابن بكرت - تنها نهو خرمتهكان دابن دكرين كه پخشكهرى تو هلبزيره دوون و پشتيوانيان لى دهكات.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەين.
- 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 مۇدىلانە جىيەجى دەبىت كە پىشتىوانى مەجىك رىمۆت دەكەن.)

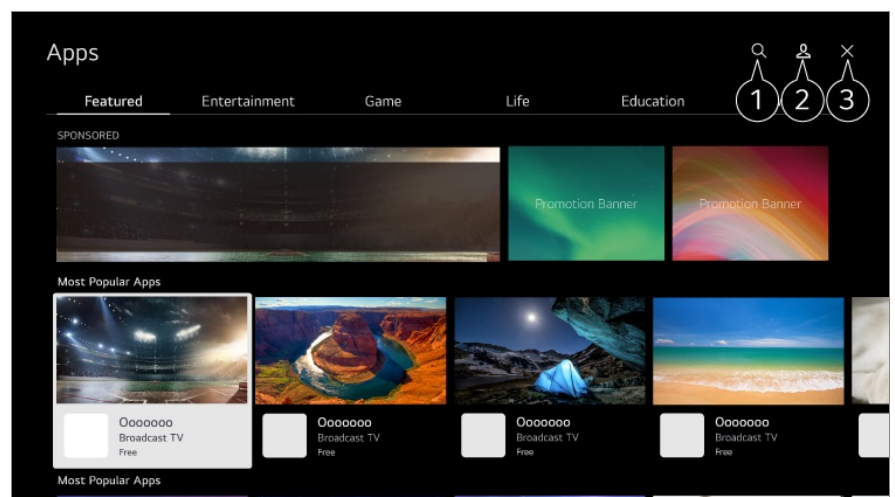
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

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

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بەدە.
- 02 Apps دەكاتەو.
- 03 جۆرىك 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 دابينكردى خزمهت جياوازن.

• نهگهر بيرگه تلهفزيونهكه جېگه تهاوى نهبيت، دمتوانيت نامىركى ميمورىي دهرمكى بدميت 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

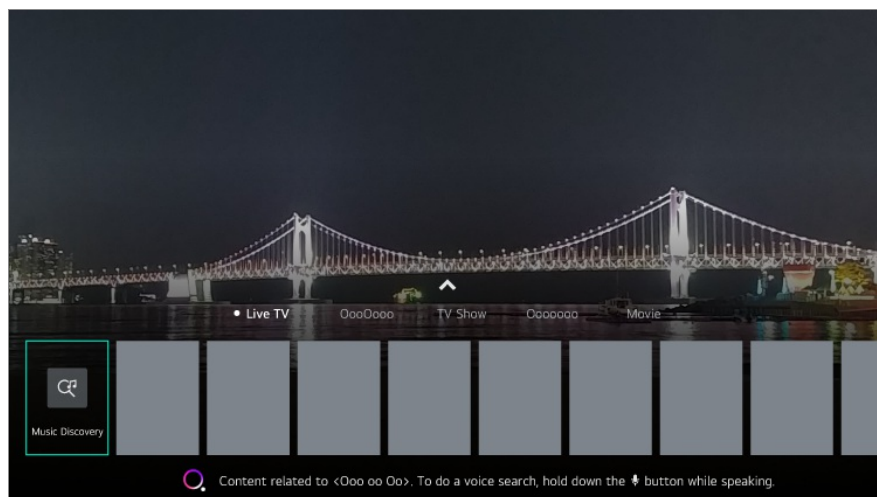
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تلهفزيون.

نهگهر به بهكارهينانى نامىرى كردنوهى كود سهبرى تلهفزيون دهكيت، 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 گرېدان بە تۆر بکەيت بۆ بەکار ھێنانى تايبەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆرێت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لیستی پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندیدار بێت يان پەيوەندیدار نەبێت، بەگوێرەى زانیاری ئهو نمایشەى سەیری دەکەيت.

گەپرانى ناوەرۆک

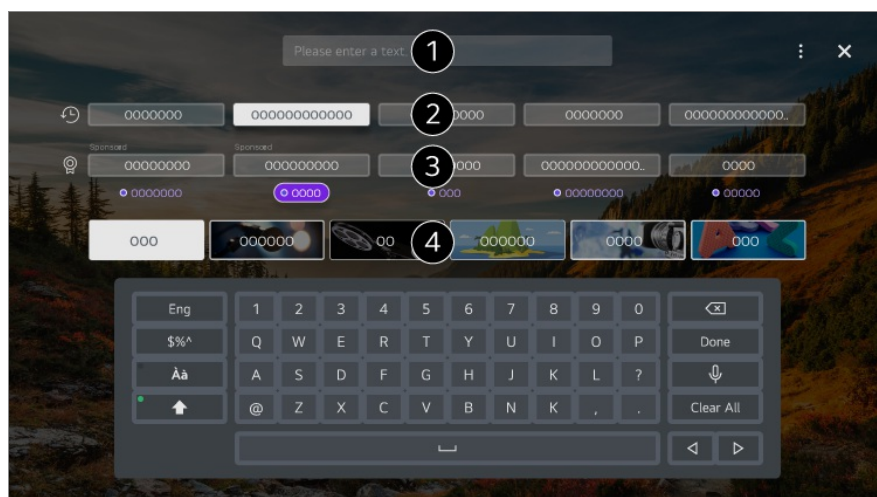
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوێشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

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



1 وشهیهک بنووسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

3 دمتوانیت دانهیهک له وشه سهرمکیه پشینیارکراو مکان دهسنیشان بکهیت و بهردموام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهشن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پتویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.



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

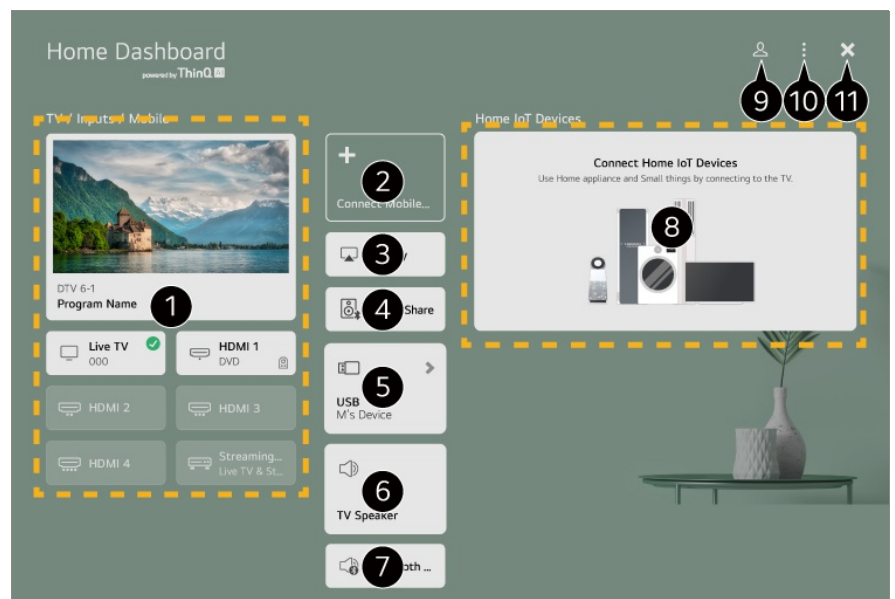
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبۆردی مالهوه

بهکارهینانی داشبۆردی مالهوه

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

داشبۆردی مالهوه بهکار له رینگهی داگرتتی دوگمهی  سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریمۆت داگرت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرهکی گریدراو بهشکنیت و دهسنیشان بکهیت له رینگهی 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 دەكەونە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.
 - 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 مىدىيات 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 شارەندە يان نىشانەكانى ئامپىرە گرىدراوكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكەستەوہى لىستەكە.

نامپىرە گرىدراوكانى IoT نىشان بەدە : ئو ئامپىرەنە 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 دادەخت.
- ئو ئايمەنەى دەكرىت دىارى بىكرىن بەگوپىرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگوپىن.

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

گریدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

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

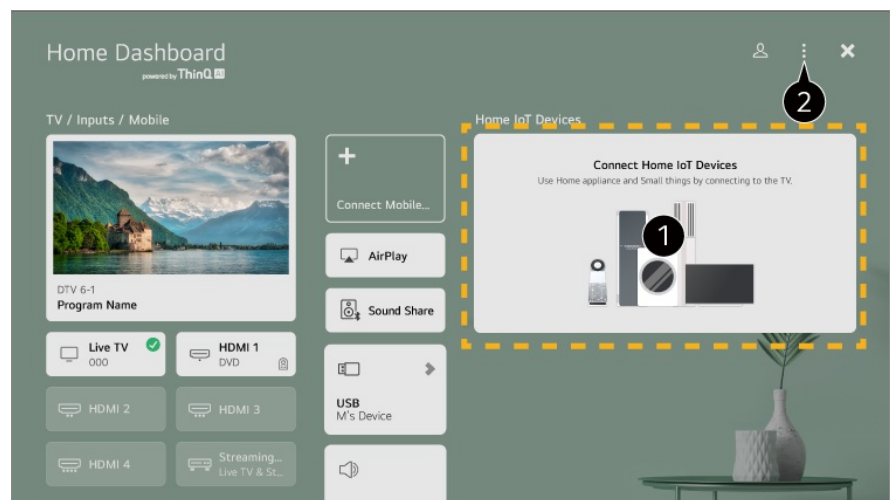
- 01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونی ھۆشمەندت دابەزىنە.
- 02 بچۆ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بىكە.

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

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

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

- ئەگەر لە شوپىنكەدايت كە تايادا ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرەكەدا نىه، گریدانى ئامىرى LG ThinQ پشتیوانى ناکریت.
- بۆ تۆمار كەردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گریدانى ئامىرەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بکە و پەيرەوى رېنمايەكان بکە بۆ جىيەجىكرەدى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانىت لە تەلفەزىۆنەكەتەو كۆنترۆلى ئامىرەكە بکەيت. لە ئەپلىكەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆل كەردنى لە تەلفەزىۆنەكەتەو.



1 دەتوانىت سەيرى رېنوينى گریدانى ھەر جۆرىكى **مالىھوئى ئامىرەكانى IoT** بکەيت. دەتوانىت گریدان بکەيت و ئامىرە تۆمار كر او مەكان بېيىت بە ئەژمىرى LG ThinQ يان ئامىرەكانى IoT ى خۆت. كاتىك ئامىرەكە گرى دەرئىت، كارتەكە بۆ قەبارەيەكى بچووكتر دەگۆدرىت و لە خوار موەى لىستى گریدانى ئامىرەكە دەر دىكەوئىت.

2 ئەمە ھەلەزىرە:  **بزار كەردن** ← **بزار كەردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار كەردن** : دەتوانىت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گریدار و بشارىتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رىك بىخەيتەو. **سەرىنەوئى ئامىرەكان** : دەتوانىت ئامىرى گریدار و سەرىتەو. دەتوانىت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلفەزىۆنەكە سەرىتەو.

- ئەو ئايتەمانەى دەكرىت ديارى بكرىن بەگۆيرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگۆرىن.
- ئامىرەكانى IoT كە دەكرىت بە تەلفەزىۆنەكە گرى بدرىن دەكرىت بى ئاگادار كەردنەو بگۆدرىن.
- ئامىرە گریدار مەكانى LG ThinQ و كەردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلفەزىۆن جىاواز بىت.

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

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

پەيوەستىردى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگرتن لە ئەپى LG ThinQ

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

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرەيت.



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

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

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

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

- كاتتىك زانىارى ئەژمىرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامىرەكانى IoT خۆت بەرپە بىكەيت كە لىنكى ئەژمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشپۇردى مائەوہى** تەلەفزيۇنەكەت.
- فەرمانەكانى دەنگىش دىكرىت ئاراستە بىكرىن لە رېگەي بلىدگۈ ھۆشمەندى لىنكىكراو بە ئەژمىرەكە لە رېكەندەكانى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ.
- رەنگە خزمەتگوزارىكە بەگۈيرەي ولات پىشكەش نەكرىت.

كۆنترۆلكردى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۆل رەنگە لە شىوازي ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازي كارى ئەپەكان رەنگە بگۈردىن بەبى ئەوہى بەكار ھىنەران لەپىشەوہ ناگادار بىكرىنەوہ.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىي ولات و سىستەمى كارپىكردى تۈ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراي ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراوى سەر تەلەفزيۇنەكە

دەتوانىت كامىراي ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە LG ThinQ سەر تەلەفزيۇنەكە بەكار بېنىت.

- چاكتر واىە بەردەوام سىستەمى كارپىكردى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەوہ بۇ ئەوہى بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگۈيرەي مۇدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك واىە كە ئامىرەكە بەدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۈ كارىگەرى دابنىت لەسەر كارايى پەيوەندىكە.
- رېژەي وەلامدانەوہ رەنگە بەپىي ژىنگەي بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواي چەند جار ھەولدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەي كە دەتەوئىت پەيوەستى بىكەيت بىكۆرئىنەوہ، پاشان ھەلپەنەكەوہ و دووبارە ھەول بەد.

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 بنېریت و وەربگريت بى ھىچ رېكەندىكى جيا.

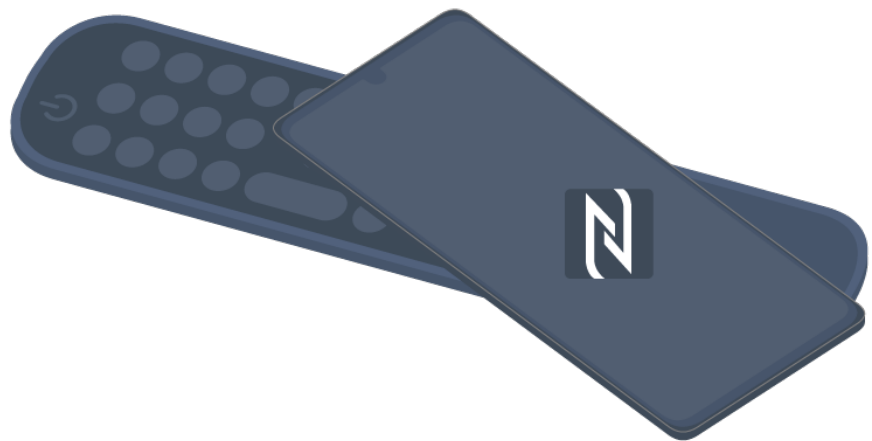
بە نزيك خستنهوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە ريمۆت كونترولى NFC چالاكراو دمتوانيت ئەپليکەيشنى LG ThinQ دابمەزىنيت و ئاميرەكە بە تەلەفزيون گرى بدميت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

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

02 شاشەى ئاميرى ھۆشمەند ھەل بەكە و بىخە نزيك N ی 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 ناكەن. لەم حالەتەدا، ئەپليکەيشنى LG ThinQ لە App Store دابەزێنە.

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

- تايبەتمەنديە گرېداروكان لە رېگەى NFC رەنگە بەگوێرەى ئاميره ھۆشمەندەكە بگۆرین.

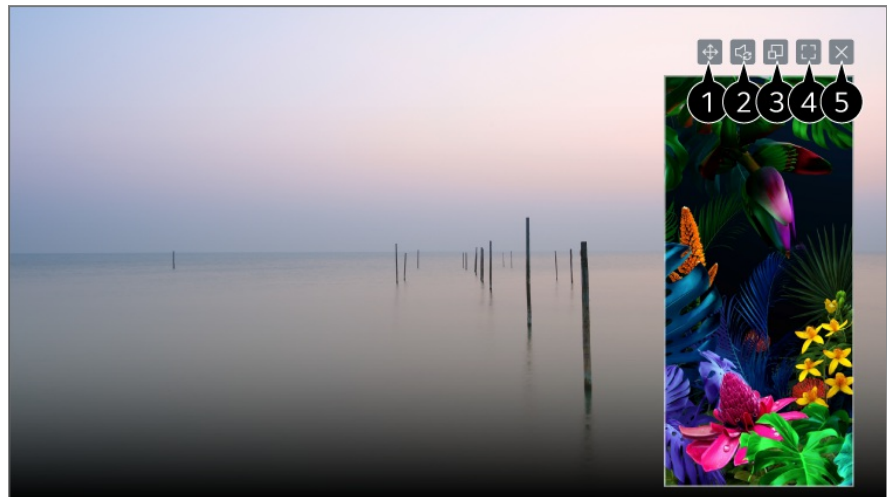
- ئەم تايبەتمەنديە تەنها ئەم کاتە بەردەستە ئەگەر ريمۆت كونترولەكە لۆگوى NFC ى ھەبێت.

- ھەندىك ريمۆت كونترول N یان لە دواوەى كونترولەكە ھەيە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

- 01 دۆخى Screen Share لە سەر ئامپىرى ھۆشمەند چالاک بکە.
- 02 تەلەفزیۆنەكەت لە لیستی ئەر ئامپىرانەى كە ھەن نیشان دەدریت.
- 03 تەلەفزیۆنەكەت 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 تەلەفزیۆنەكە نیشان دەدریت.



- 1 شوینى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیۆن 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**، **رەت كىردنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو هەمدا هیچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوێت.
 - **رەت كىردنەوه** : 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 فیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئو فوډلې سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردموام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بو نښوې بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگوږه ی مودیل یان کومپانیای بهرهمهینسری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکړیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهیرتز چونکه ږمگه کښی بیتلی دموروبرې تو کاریگری دابنیت لهرسر کارایی پهیوهندیکه.
- ریژه ی وهلامدانهوه ږمگه بهیځې ژینگه ی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نهمه له ئامیریکهوه بو ئامیریکې تر جیاوازه. بو زانیاری زیاتر لهباره ی نښو ئامیره ی که دتهویت پهیوهستی بکهیت، ږنمای بهکارهینسری نښو ئامیره بخوینهوه.
- نهگهر دوا ی چند جار ههولدان پهیوهست نهوو، تلهفزیونهکه و نښو ئامیرمکه ی که دتهویت پهیوهستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئانیکهوه و دوو باره ههول بده.


بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بێ‌دگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وهی دهنگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth - ھەو ئامیڕیکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بۆ ئەوێ دەنگی ئامیڕ ھۆشماندەکە لەپڕیگەي بڵندگۆی تەلەفزیۆنەکە ھە بڵاو بێتەوە.

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

02 تەلەفزیۆنە کە یەپو ەست دەبیّت بە ئامیر ە ھۆ شەمەندە کە .

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

یہیو ہستکردنی USB

یہیو ہستکردنی USB

ئامېرىكى خەزىنىرىنى USB (ئومىك ھارد دىسكى USB يان فلاشكى USB) لى يۇرتى USB تەلەپىز يۇنەكە گىرى بىدە بۇ

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

هەندى رېئىمايى دەربارەى بەكارهێنایى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسىنەهوى ئۆتوماتىكى هەيە يان درايقى خۆى بە كار بھيئىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسرېت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پشتيوانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەهوى USB بە كار بھيئىت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنیا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بھيئە كە بە سىستەمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپيكردى Windows فورمەت كراون. تەنھا خويندەهوى بۆ ئامىركەنى هەمارگەى USB دەشېت كە بە شىواى exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە هارد ديسكى USBى دەركى بە كار بھيئىت كە پلەى قوئتاژى 5V يان كەمتر بېت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىك بەكاردينىت كە قوئت/تەزووى زياتر لە قوئت/تەزووى ناسايى بەكاردينىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەهوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە هەيىكى USB يان ئامىرى هەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېئىت.
- ئیمە پيشنبارى بەكارهێنایى ئامىرىكى هەمارگە بە توانای 32 گىگابايت دەكەين بۆ بىرگەى USB و 2 تىرابايت يان كەمتر بۆ هارد ديسكى USB دەكەين.
- ئەگەر هارد ديسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزەهوى هەيە و باش كار ناكات، هارد ديسكەكە بكورژنەهوى و هەلى بكەهوى. بۆ زانبارى زياتر نامىلكەى رېئىمايى هارد ديسكەكە بخويئەهوى.
- ئەگەرى ئەو هەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان بېئىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپەك لە فایله گرنگەكان هەلبگرېت. بەكارهێنەرى خۆى بەپرسىارە لە پاراستن و بەرپۆمەردنى دەيتاى خۆى. بەرھەمەينەر بە هېچ شىوەيەك بەرپرسىار نىە.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لاگردنى ئامىرى هەمارگەى USB، دوگمەى **جياگردنەهوى** دابگرە، كە لە سەرەو دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى هەمارگەى USB كە دەتەوئەت لاى بدەيت. ئەگەر بەيى هەلبژاردنى دوگمەى **جياگردنەهوى** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەيتەهوى، مومكىنە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرفتىك بېئىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى هەمارگەى USB سىستەمىكى فایل گرى دەدەيت كە پشتيوانى نەكراو لەلایەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پۆرتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەردەكەوت. بۆ بەكارهێنایى ئامىرى هەمارگەى گرىدراو، پئويستە سەرەتا ئامىركە فورمات بكەيت.
- فورماتكردن گشت داتای هەلبگرەوى سەر ئامىرى هەمارگەى USB دەسرىتەهوى، و ئامىركەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكرېت.
- **داشبۆردى مائەهوى** بخەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **داشبۆردى مائەهوى** دا ئامىرى USB پەيوەستكر او هەلبژیرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بدە بۆ ئەهوى ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكرېت فایل يان فولدەرىكى هەر مەكى دروست بكرېت بۆ دابىنكردى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى هوشمەند وەك پاشەكەوت كردن و هینانەهوى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

بەكارهێنایى پەخشەرى میدیا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

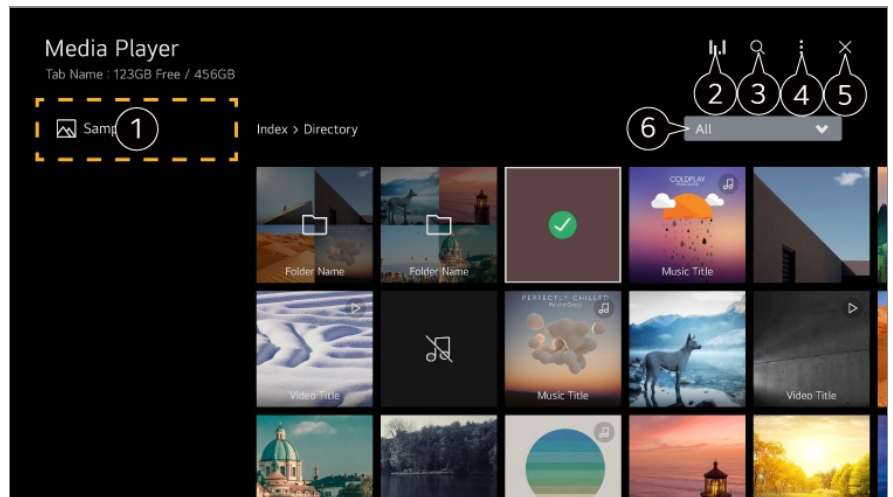
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانی بە ئەپلیکەیشنی **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

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 دەریڤ.  دابگرە بۆ دەسگەیشتن 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 جۆرمکانى وەک **ھونەرمنەند** و **ئەلبوم**.

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

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

سپرنەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپرنەو.

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

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات.

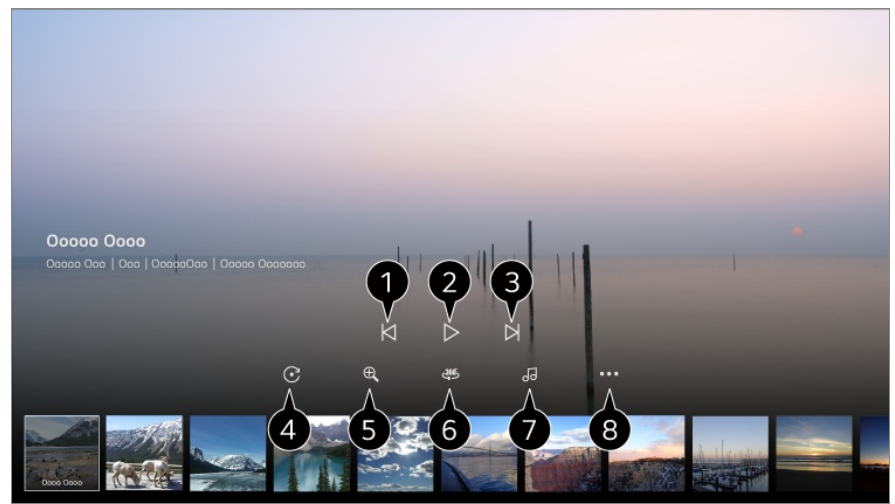
6 تەنھا ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

- 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 وینەکان

سەیرکردنی وینەکان

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

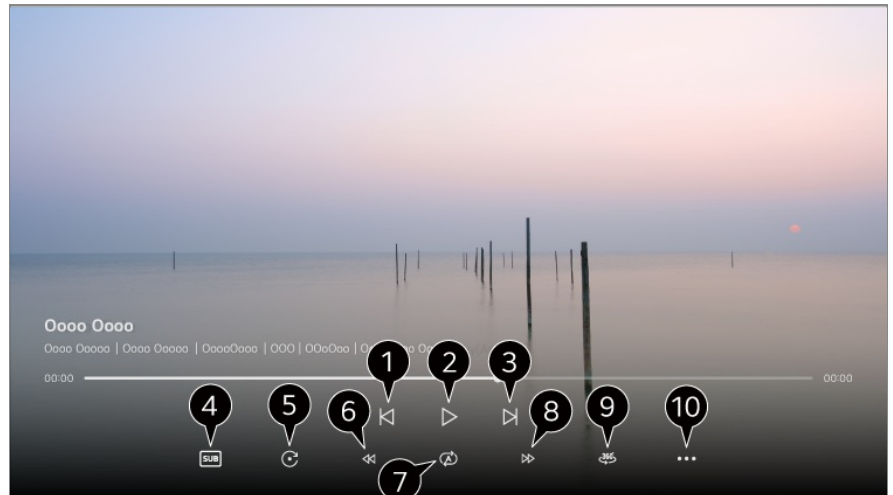


- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
- 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
- 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
- 4 وینە دەسوورێنیت.
- 5 وینەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
- 6 دەتوانیت وینەی 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینەی ئاسایی ڕەنگە وینەکە بشیوێنیت.
- ڕەنگە هەندێک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

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدیۆ

دەتوانیت لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** فیدیۆیەک دەسنیشان بکەیت و فیدیۆکە پەخش بکەیت. داگرنتی دوگمەکانی ◀/▶ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە رینگەت پێدەمات 10 چرکە بۆ دواوە/پێشەوہ بچیت. دەتوانیت دەسگەشتنت بۆ تایبەتمەندی زیاتر ھەبێت لە رینگەتی داگرنتی دوگمەتی ▼ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی پەخش کردنی فیدیۆیەک.




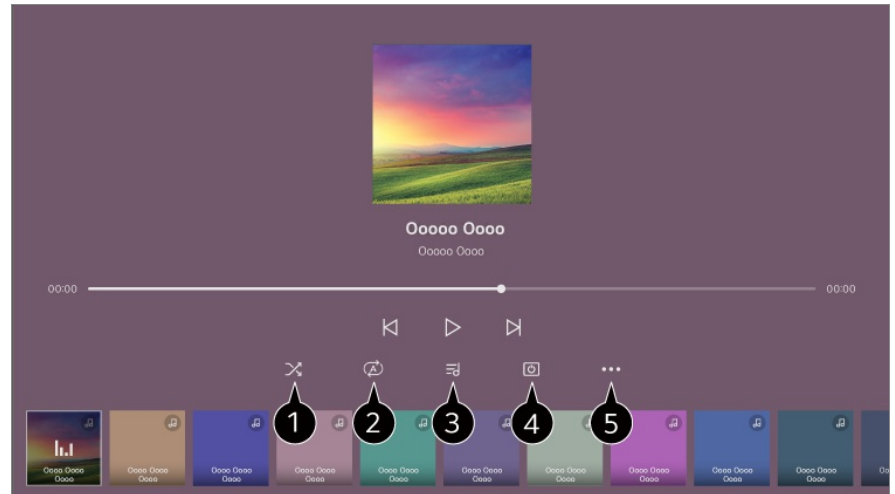
- 1 فیدیۆی پێشوو تر نیشان دەمات.
 - 2 فیدیۆکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
 - 3 فیدیۆی داھاتوو نیشان دەمات.
 - 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
 - 5 فیدیۆ دەسوورێنیت.
 - 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدیۆکە دەگەرێنیتەوہ دواوە.
 - 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوہی فیدیۆکە.
 - 8 بە خێرایەکی بەرز تر فیدیۆکە بۆ پێشەوہ دەبات.
 - 9 دەتوانیت فیدیۆی 360 دەرجە بە شێوہی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکار ھێنانی پەخشکردنی VR 360 ° بۆ فیدیۆی ئاسایی رەنگە وێنەکە بشیۆنیت.
 - رەنگە ھەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.
- 10 **بەردەوامیدان بە پەخشکردن** : دەتوانیت «دریژمدان بە تماشاکردن» ریک بکەیت بۆ ئەوہی لەو شوێنەوہ کە دوایین جار بینیوتە درێژە بەیت بە سەیرکردنی فیدیۆکە.
- خێرای پەخشکردن** : خێرای پەخش دووبارە دیاری دەکات.
- تراکی دەنگی** : دەتوانیت تراکە دەنگیەکان ریک بخەیت.

گوێ گرتن لە موزیک

گوی گرتن له موزیک

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 موزيک که دابينى دمکن له بهر دهمسته.
له همدئ فایلى موزيک دا، دمتوانيت بهشیکى تتيكستى گوراني ههلبژيريت و پوزيشنى پهخش بگوريت.
- نامرازى تتيكستى گوراني تنها له همدئ نامير دا پشتيوانى دمکريت.
- بهيى داتاي تتيكستى گوراني که لهئو فایلى موزيک دا يه، لهوانيه تتيكستى گوراني هاوکات لهگهل گورانيهکه نيشان نهدريت.
- 4 دمتوانيت له حالتيک دا که شاشه کوژا و متوه گوى بگريت له موزيک.
- 5 دمتوانيت خيرايى هونراوه ديارى بكهيت.
- بهگويرهى موزيک، رمنگه ئهم تايبهتمنديه پشتيوانى نهکريت.

ھاوبەشکردنی ناوەرۆکی کۆمپیوتەر

له سهر تهله فزيون ساهيري ناوهر وكي هه لگير او ي سهر كو ميپوتهر بكه

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

له ناوهر وکله کانی سهر کومپيوته ره کت بگهرئ بو سهرکردنيان له سهر تهلهفزيون (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونه کت و کومپيوته ره کت به يهک تورى وای-فاى گري بده.
 - 02 کرتى راست له سهر ئو فايلاه بکه که دتهويت پهخشي بکيت و "پهخش کردن بو نامير" دمنيشان بکه.
 - 03 ناوى ئو تهلهفزيونه دمنيشان بکه که دتهويت له ليستی نيشاندر او سهرى بکيت، و پهخشکردنوه له سهر تهلهفزيون دستيندمکات.
- تهناکت کاتي که چهندين تهلهفزيون يان نامير کونتيکت کراون، فايلى ههلبژيردراو تهنيا له سهر يهک نامير پهخش دمکريت. بهيني دوخى پهيوه نديى تور رهنکه خيرايى پهخش جياواز بيت.
 - بو پهخش کردن له سهر سيستمى کارپيکردن يان ناميرى تر، سهرى ناميلکى سيستمى کارپيکردن/نامير بکه.

له ناوهر وکى ههنگير او سهر کومپيوته ره بگهرئ به به کارهينانى تهلهفزيون سهرى بکه (Windows 10)

- 01 تهلهفزيونه کت و کومپيوته ره کت به يهک تورى وای-فاى گري بده.
 - 02 پيرستى "دستپيک" له سهر شاشه کومپيوته ره بکهوه، به دواى "بهريزارمکانى تهوژمکردنى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئو نئجامه دمنيشان بکه که دهر دمکويت.
 - 03 دوگمى "ههنگردنى تهوژمکردنى ميديا" لهو پنجهر ميهى دميتتهوه دمنيشان بکه.
 - 04 ريگه به گشت "بهريزارمکانى تهوژمکردنى ميديا" بده.
 - 05 بو ههنگرتنى ريکبه ندمکان "باشه" دمنيشان بکه.
 - 06 له ئهپليکيشنى داشبوردي مالهوه سهر تهلهفزيونه که کومپيوته رى گريدراو دمنيشان بکه، و ئينجا ئو فايلى دتهويت دمنيشانى بکه و پهخشي بکه.
- بو پهخش کردن له سهر سيستمى کارپيکردن يان ناميرى تر، سهرى ناميلکى سيستمى کارپيکردن/نامير بکه.

ئو بابتهانه کى پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

- نهگهر بزاردهى هاوبهشکردنى ناوهر وک باش کار ناکات، ريکخستنهکانى تور پيشکنه.
- رهنکه له تورى بيتل دا به باشى کار نهکات. چاک وايه تورى تهلدار به کار بهينيت.
- بهيني دوخ و کشى تور رهنکه باش کار نهکات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهک نامير، بهيى کارايى سيترقر، رهنکه ناوهر وکلهکان به باشى پهخش نهکرينهوه.
- بو سهرکردنى قيديو يهکى 1080p له ريگه کردارى هاوبهشکردنى ناوهر وک، راوتريک پيوسته که له رلهرى 5 GHz بهکار بينيت. نهگهر راوتريک نيستاي 2.4 GHz بهکار دينيت، رهنکه قيديوکه دوايکويت يان به دروستى پهخش نهکريت.
- له رووتريک دا که له multi-cast پشتيوانى ناکات، رهنکه له نامرازي Content Share پشتيوانى نهکريت. بو زانيارى زياتر، سهردانى رينماى بهکار هينرى رووتره کت بکه يان پهيوه ندى بکه به بهر ههمهينره کى.
- ژير نووس تهنيا له ههندي ناميرى کونتيکتکراو دا پشتينوای دمکريت.
- نهگهر دواتر فايلىکى ژير نووست زيادکردوه، فولدري هاوبهشکراوى سهر کومپيوته ره که ناچالاک بکه و ئينجا دووباره چالاکى بکهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوستکراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فورمەتی فایلە کە تەلفزیۆنەکە پشتیوانیی لئ دەمات، لەوانە یە بەپێی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکتکراو فورماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنێو فۆلەریک دا بن، رەنگە بە باشی کار نەکات.
- رەنگە زانیاریەکانی ئو فایلە کە لە ئامیری پیوستکراو موە هاوردە کراون دروست نیشان نەدرین.
- بەپێی شیوازی کۆدکردن، رەنگە هەندێ ناوڕۆک لە شیوازی 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 ئەرکی 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 هە ی بێ کێشە بدریت لە تەلفزیۆن.
 - چاک وایە لە نزیکەو هە ئامرازە بە کار بهێنیت.
 - خێراتر Screen Share بخەکار لە رێگە ی گرێدانی ئامیرە هۆشەندەمەکت یان کۆمپیوتەر مەکت بە هەمان تۆری تەلفزیۆنەکە.
 - ئەگەر چی دەرکەوت بەی روتەری بێتەل کۆنیکتی بکەیت، چاک وایە کە ئامیر مەکت کۆنیکت بکەیت بە روتەریکی 5 گیگاهێرتز چونکە کەشی بێتەلی دەور و بەر دەتوانیت کارپێکەری خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - رێژە ی وەلامدانەو رەنگە بەپێی ژینگە ی بەکار بەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازە لە وەشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارە ی ئو ئامیرە ی کە دەتەوێت پەڕه‌ندی بکەیت، رێنمایی بەکار هێنەری ئو بخوینەو.
 - ئەگەر داوای چەند جار هەوڵدان پەڕه‌ست نەبوو، تەلفزیۆنەکە و ئو ئامیر مەکی کە دەتەوێت پەڕه‌ستی بکەیت بکۆژێنەو، پاشان هەڵیان بکەو و دووبارە هەوڵ بدە.

پەڕه‌ندی تەلدار

- 01 بە بەکار هێنانی کێلی HDMI کۆمپیوتەر مەکت بە تەلفزیۆنەکە گرێ بدە.
 - 02 سەرچاوە ی ئێنپوتی ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆرە کە کێلی HDMI لە  داشبۆردی مالهو گرێدارە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گرێدانهکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گرێدار نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشە یەک لە گرێدانهکە هەبە، سەیری [دۆزینەو ی کێشەکان و چارەسەر کردنیان](#) ← چارەدۆزی کێشەکانی گرێدانی

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

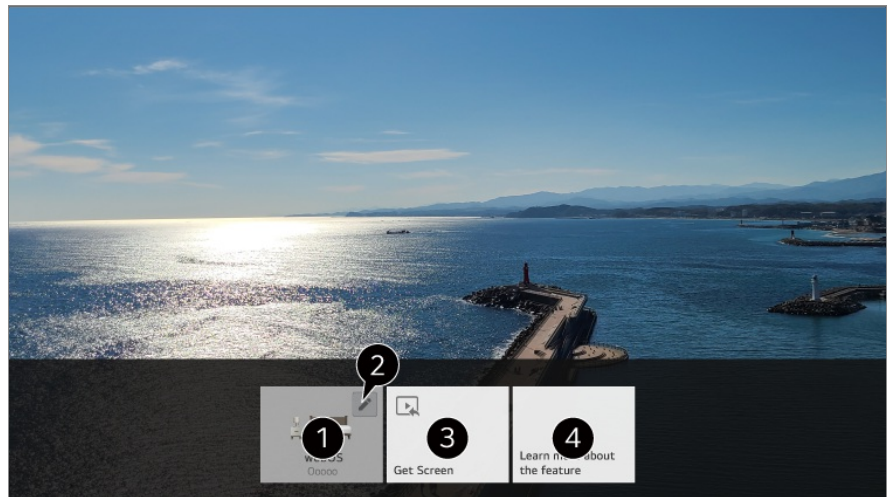
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئېپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بەكەرە.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەو تەلەفزيۇنە بەكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو بەكە بىنىت و گريدانەكە بلۆك بەكەيت يان بسریتەو.

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

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەو بېچرېنىت.

• بەگويە مۆدېلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

• تەنھا ئەو مۆدېلانەي 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 گریڈان یان پتوه بکھیت پتویسته به ههمان توره مکه گریڈا بن.
- نهگهر تایه مهنده که به دروستی کار ناکات، تکایه سمیری 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 پلکیشن 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 سمیر بکرتیت که شاشه ی هیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سمیرکردن سنووردارکردنی هه بیت.
- بو همدیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
- نهو تهلفزیونهوه فیدیو که ی وهرگرتووه خودکارانه شاشه که هله دکات، و نهو تهلفزیونهوه که فیدیو که ی ناردووه خودکارانه دمکورتیهوه.

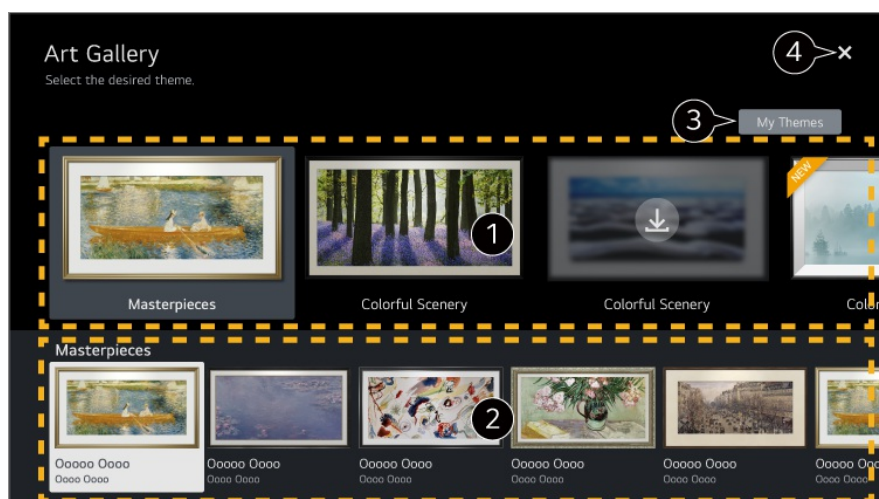
وهرگرتنی زورتین سوود له گهلری هونه

وهرگرتنی زورتین سوود له گهلری هونه

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

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی  فشار بده.

02 نه پی **گهلری هونه** بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تایه تی ههر تیم بینه.

2 دمتوانیت پیشتر سمیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکه سکر او بکھیت.

3 دمتوانیت تیمیکی دابه زینراو بسرپتهوه یان تیمی خواراوه دهنیشان بکھیت بو پهخش کردن.

4 نه پلکیشن که دادمخت.

بۇ كۆز اندىنەھى كار كىردى ئېلېكېشەنكە لە باگراوند، دوگمەى ***ى سىر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگىرە و **دەرچوون لە ئېلېكېشەن** دەسنىشان بىكە.

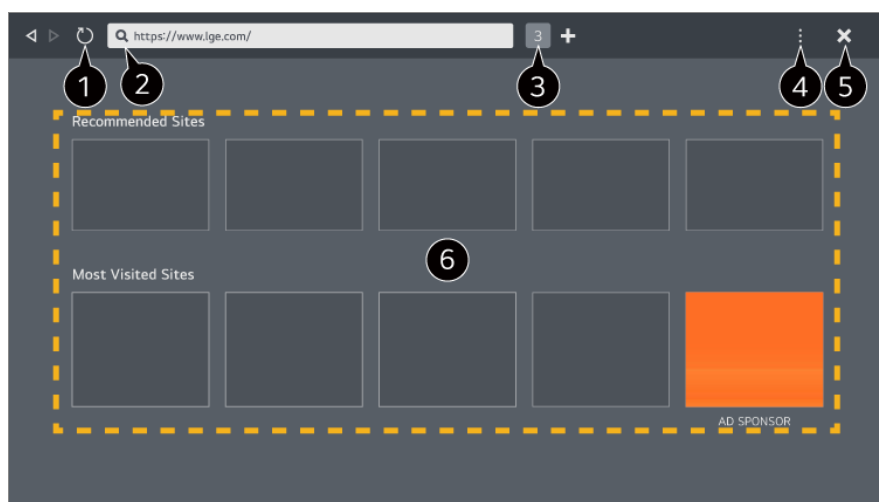
كىردنەھى ئىنتەرنېت لە سىر تەلەفزیون

بەكارھىنانى گېرالى وىب

كاتېك كە ناوئىشانى وىب لە نىو خانەى URL داخەل دەكەيت دەتوانىت بچىتە نىو وئېسائىتەكە. ئەگەر وشەى گېران داخەل بىكەيت، لە نىو مۆتورى گېران دا دەر بارەى وشەى گېرانى تۆ زانىارى دەدۆزىتەھە.

01 لە سىر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئېلېكېشەنى گېرالى وىب بىكەھە.




① دەتوانىت ئەو لاپەرەى وئېھە سىرى دەكەيت تازەى بىكەيتەھە.

② دەتوانىت ناوئىشانىكى وىب بنووسىت بۇ گېران بۇ وئېسائىتى تايىبەت يان راستەخۇ دەستەواژەيەكى گېران بنووسىت.

③ دەتوانىت سىرى خشتەبەندەكان بىكەيت كە كە ئىستا كراوئە.

④ دەتوانىت گەرەمەردەن يان بچووك كىردنەھە بىكەيت لە كاتى گېران لە وئېسائىتەكە.

رېكلامەكان رابگىرە : دەتوانىت رېكلامى ناو لاپەرەى وىب بلۆك بىكەيت كە سىرىيان دەكەيت.

ھەرچۆنكى بىت، ئەم دوگمەيە تەنھا ئەو كاتە نىشان دەدرىت ئەگەر تايىبەتمەندى  **رېكبەندەكان** ← **بلۆك كىردى رېكلام بەكاربىنە** دىارىكرا بىت بۇ **ھەل كىردى**.

دىمەنى تەلەفزیون : شاشەكە لەت بىكە بۇ نىشاندانى شاشەكەى تەلەفزیون. دەتوانىت لە لاپەرەكانى وىب بگەرئىت لەو كاتە سىرى تەلەفزیون دەكەيت.

مىژو : دەتوانىت سىرى مىژووى سەردانىكىردى وئېسائىت بىكەيت يان بىسرىتەھە.

زىاد كىردى بۇ نىشانگەكان : دەتوانىت ئەو وئېسائىتەى ئىستا سىرى دەكەيت بۇ دلخوازەكانى خۆتى زىاد بىكەيت.

نىشانگەى : دەتوانىت سىرى لىستى وئېسائىتەكان بىكەيت يان بىانسرىتەھە كە بۇ دلخوازەكانى خۆت زىادت كىردوون.

رېكبەندەكان : دەتوانىت رېكبەندەكانى وئېگەر بگۆرىت.

رېنماى بەكارھىنەر : نامرازى **رېنماى بەكارھىنەر** بىكەھە.

دەرچوون له نډلیک هیښن: کارکردنی نډلیک هیښه که له باکگراوند دهکوژ ښیتوه.

5 ئەيلەپكەيشنەكە دادەخات.

6 شاشه‌ی خسته‌به‌ندی نوێ لیستیکی **مالپەرە پیشنیارکراوه‌کان** و **سایته زۆرترین سەردانکراوه‌کان** پیشکەش دەکات. ئەگەر ناتەوێت **مالپەرە پیشنیارکراوه‌کان** نیشان بدرێت، تاییەتمەندی **!** ← **ریکبەندەکان** ← **مالپەرە پیشنیارکراوه‌کان** نیشان **بدە** بۆ **کوژاندنەوه** دیاری بکە.

مالپیره پیشنیارکراوه کان رنگه به گویره ی ولات بگوریت و تنهاله چند ولاتیک بوردستن.

- ئېلېكترېشنى گھېراللى وېبى سىر تەلەفزيۇنەكەت وېبگەپكى تەلەفزيۇنە، بۆيە رەنگە بە شۆمىيەكى جىاواز تر لە وېبگەپكى تەلەفزيۇنەكەت كار بكات.

- رهنګه هندیګ ناوهرۆک به دروستی په‌خس نه‌کړیڼ.

- ورده نامرزی فلاش یشتیوانیکراو نیه، تهنه میدیای HTML5 یشتیوانیکراوه.

- دامه‌زrandنی ورده‌ئامراز یشتیوانیکراو نیه.

- میدیای به فورماتی تر جگه له JPEG/PNG/GIF رنگه یه خش نه کریت.

- رهنګه ئه پليکيشنه کان ناچار بکړي بکوژنيرينه وه نه گهر ته له فزيونه که بيرگه نه مينيټ.


- فونته دانراو مکانی ناو تله‌فزیونه‌که به‌کار دین. به‌گویره‌ی ناوهر و‌که‌که‌ست، په‌نگه‌ نووسه‌کان جی‌اوازتر دهر بکه‌ون به‌رورد به‌ وی‌بگری کومبیوتەر یان موبایل.

- دابه‌زاندنی فایل و فوونت پشتیوانیکړاو نین.

- ناگاداری پيوسته ههيت لهبرئوهي مالبهري زيانبهخش يان فيشينگ خودکارانه بلوک دهکړي.

- رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى ويىگەر بە شيۋەي كاتى يىشتىۋانى نەكرىن بە ھۆي ھۆكارى دەرەكى.

- وېسابتەكە دەرئېت بىر ئېتەۋە لە رېگەي ئەپلىكەيشنى **گەرالى وىبى** تەلەفزيونەكە، بۆيە پېويستە ئاگادار بېت دەر بارەي دەسگەيشتنى مىدالان بۇ ناۋەرۈكى سەرھىلى زىانەخش.

- دهتوانیت نښلېکښنې **گهرالۍ ويب** قوډل بدهيت يو ريډري کړن له دهسگهښتن يو ناوډروکي سرهښلې زيانښخس. له   **گڼنې** **سيستم** **سهلامهتي** **قوډلکړدنې کار بهرنامهکان** دا ريکړدنهکان ديارۍ بکه.

- ئەگەر تووشى كىشە بىت لەكاتى بەكارھىنانى گېراللى ويب، سەيرى دۆزىنەۋەي كىشەكان و چارەسەر كىردىنەن بىكە لە رېنەمى بەكارھىنەر.

گۆرینی ریکبهندهکانی گهرالی ویب

← **ریکبہ اندہ کان** دہشتیاشان بکہ له سہرموہی ئہلپیکہیشنی گہرائی ویب.

لهکاتى دهستينک

دەتوانیت ئەو لاپەرمیە هەڵبژێریت کە لە کاتی دەستپێکردنی ئەپلیکەیشنی **گەڕانی ویب** دەردەکەوێت.

بزوينه ره کاني گهران

دتموانیت بزویڼهریکې گهران دمنښان بکھیت بو گهران له کاتې نووسینې ووشهیهکې سهرمکې له میلی ناونیشان.

- بېنې باروډوخی دابینکەر، لهوانهیه ریککردنهکانی مۆتوری گهران بگۆردریت بی نهوهی تو ناگدار بکریتهوه.

مالپهره پېشنیارکراوهکان نیشان بده

دمتوانیت نهوه دیاری بکهیت لیستیکی **مالپهره پېشنیارکراوهکان** له سهر شاشه خستهبندی نوئ نیشان بدریت یان نیشان نهدریت.

همیشه میلی ناونیشان پېشان بده

کاتیک بو **ههکردن** دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناونیشان و پېرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرین.

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشیوهی خودکار

کاتیک بو **ههکردن** دیاریکراوه، نهگهر شکستیک پروو بدات (خراب کارکردن، شکستی پهخش کردنهوهی میدیا، شکستی بارکردنی لاپهره، کوژانهوهی نااسایی، دواکووتی وهلامی کهمی بیرگه، هتد.) له کاتی بهکارهینانی ویبگهر، زانیاری پهیومندیدار خودکارانه بو تیمی پهرمیدانی ویبگهر دمنیردیت له بارمگای سهرمکی LG Electronics (کوریا). زانیاری نیردراو تهها بو باشتکردنی نهادی ویبگهرکه بهکاردیت.

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

کاتیک بو **ههکردن** دیاریکرا بیت، نهگهر **!** دابگریت له سهرموه **گهرالی ویب**، دوگمهیهک بو ههکردن یان کوژاندنهوهی **بلوککردنی ریکلام بهکاربینه** له سهر شاشهکه دهرمهکویت. ههکردنی تایهتتمندی **بلوککردنی ریکلام بهکاربینه** بارکردنی لاپهره خیرا دهکات له ریگهی بلوککردنی ریکلامهکانی ناو ویبسایتهکه.

فلتهرکردنی سایت

دمتوانیت ویبسایتهکان تومار بکهیت بو بلوککردن یان ریپیدان.
سایته پهسهندرکراوهکان : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که تهها نهو ویبپهراوه بکاتوه که پېشتر تومار کراون.
مالپهر (سایت) ه داخراوهکان : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که ریگه به کردنهوهی هندی سایتی دیاریکراو نهادت.

- بو بهکارهینانی نامرازی **فلتهرکردنی سایت**، پېویسته تپهروشهی تهلهفزیونهکی پی بدهیت.

قوفلکهری پهنجرهوچکه

پهنجرهکان بلوک دهکات که خودکارانه له لایهن لاپهرمکانی ویبهوه نیشان دهرین.

گهرالی تاییهت

نهگهر بو **ههکردن** دیاریکرا بیت، میژوویهکی سهردانیکردنی ویبسایتهکان جیناهیلایت.

شوینی مهکوه

دمتوانیت داوا له ویبسایتهکه بکهیت که میژوویهکی سهردانیهکمت بهجی نههیلایت. رمنگه کردارمکه بگۆریت بهگویرهی سیاسهتی ویبسایتهکه.

Adaptive Streaming به بهکارهینانی JavaScript

تهکنه‌لوجیای تهوژمکردنی میدیا که JavaScript بهکار دیتیت ریگت پددهات نهو فیدیویانه ببینیت که وردبینیان باشتزکراوه.

نهگه نه‌مه له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنریت، ریزولوووشنی نهو فیدیویه که له **گهرانی ویب** دا پخش دمکریته‌وه به 720p سنووردار دمکریت.

ریکبه‌نده‌کانی کووکی

ویسایته‌که چالاک دمکات بۆ ههمارکردن و بهکارهینانی داتای کووکی.

داتای گهران بکه‌وه

کووکیه‌کان بسره‌وه : داتای کووکی دمسریتته‌وه. کاتیک دمسریتته‌وه، له زورینه‌ی مآلپهرمان دهردمچیت. ههموو زانیاریه‌کانی **گهران بسره‌وه** : گشت میژووی گهران دمسریتته‌وه، به‌لخوگرنتی کووکیش.

کۆبوننه‌کردنی فیدیوی

کۆبوننه‌کردنی فیدیوی

دمتوانیت کۆبوننه‌ویه‌کی فیدیوی له ریگهی گریدانی کامیرا به تله‌فزیونه‌کست نه‌جام بدهیت.

01 کامیرا که به پورتی **USB IN** گری بده.


02 دمست به کۆبوننه‌ویه‌کی فیدیوی بکه به بهکارهینانی **گهرانی ویب** یان ئه‌پلیکیشنه‌که.


- رهنگه ئهم کرداره له هه‌ندیک ولات یان له هه‌ندیک مۆدیل به‌ردمست نه‌یت.
- بۆ بهکارهینانی ئهم ئامرازه پێویسته په‌یوست ببیت به ئینتەرنیت.
- کامیرای کۆبوننه‌وه‌ی فیدیوی پێویسته به جیاواز بکدریت. وا رینمایی دمکریت که له‌گه‌ل به‌ر هه‌میک به‌کار به‌یندریت که بۆ سازبوون له‌گه‌ل به‌ر هه‌مه‌کانی LG تاقیکرا بیه‌وه. Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- بۆ وه‌سفیکی تیروته‌سه‌لی کردارمکانی کامیرا، سه‌یری نامیلکه‌ی ئامیره‌که بکه.
- له‌کاتی به‌کارهینانی هابی USB یاخود کێلی درێژکراوه ، له‌وانه‌یه ئامیری USB به‌باشی کار نه‌کات.
- مآلپهرمکانی کۆبوننه‌وه‌ی فیدیوی دمکریت له سه‌ر  **گهرانی ویب** مآلپهره پێشنیارکراوه‌کان بدۆزینه‌وه، و ئه‌پلیکیشنه‌کان له سه‌ر **Apps** دمست بخرین. به‌گوێره‌ی بارودۆخه‌کانی دابینکه‌ری خزمه‌تگوزاری، به‌کارهینانی مآلپهری کۆبوننه‌وه‌ی فیدیوی یان ئه‌پلیکیشن رهنگه هه‌له‌سه‌ی دریت یان بگوریت.

بۆ بهکارهینانی گهریده‌ی جادوویی

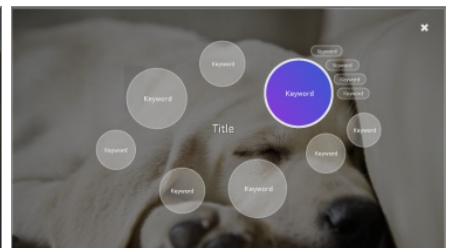
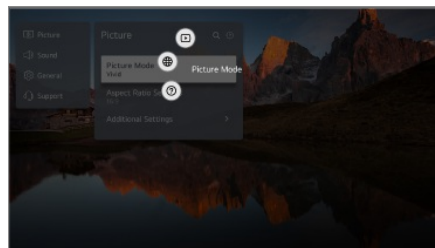
بۇ بەكار ھېتانی گەپرىدە جادووی

دەتوانیت بە سانایی گەپرانیک ئەنجام بەدەیت لە ڕیگەئە ئەپلیکەیشنە جیاوازا مکان لە سەر بنەمای زانیاری دەق یان فیدیوی سەر شاشە.

- 01 دەکریت گەپرىدە جادووی بەکار بێت ئەگەر ڕەنگی نیشانەری مەجیک ریمۆت بگۆریت (بۆ نموونە، بۆ ).
- 02 دوگمەى **چەرخ (OK)** ی سەر وێنەکە بۆ ماومیک دابگرە ئەگەر سەیری پەخشیک دەکەیت، یان لە سەر دەقەکە ئەگەر ئەپلیکەیشنەکانی **رینوینی، ریکبەندەکان، ناگاداری وەرزش** یان **گەلەری ھونەر** بەکار دێنیت.
- 03 لە سەر شاشەى پەخشەکە، وشە سەر مکیە پەیمونیدار مکان بە پرۆگرامەکە دەر دەکەون.
- لە سەر دەقی ئەپلیکەیشنەکە، ئایکونیک دەر دەکەوێت کە ڕیگەت پێدەدات بۆ ئایتمیک بچیت، وەک گەپرالی وێب یان گەپران.
- 04 ئایتمیک ھەلبژێرە بۆ بەکار ھێنان.

● دەتوانیت ئایتمیک بجوولیت لە ڕیگەى داگرتى دوگمەکانی    ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە.


05 دەتوانیت لە گەپرىدە جادووی دەر بچیت لە ڕیگەى داگرتى دوگمەى  ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە.



- ھەر وەھا دەتوانیت ئەم تاییەتمەندیە بەکار بێنیت لە ڕیگەى داگرتن و ڕاگرتى دوگمەى **OK** ی سەر ریمۆت کۆنترۆلی ستاندر.
- تاییەتمەندیە بەر دەستەکان بەگۆرەى ھەریم یان خزمەتگوزاری دەگۆرین.
- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

بەکار ھێنایی ئاگاداری وەرزش

بەکار ھێنایی ئاگاداری وەرزش

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بە.
 - 02 ئێپی **ئاگاداری وەرزش** بکەو.
 - 03 تیم/یاریزانی من تۆمار بکە بۆ سەیرکردنی خشتەى یاریزان و ئەنجامەکانی کات-بەکات.
- ڕەنگە خشتە یان دۆخی یاری جیاوازا بێت لە دانە راستەقینەکان بەگۆرەى بارودۆخی دابینکەری داتا.
 - ڕەنگە ئاگادارکردنەوێ کاتى راستەقینە بەر دەست نەبێت لە کاتى بەکار ھێنایی چەند ئەپلیکەیشنیک.
 - ئەم تاییەتمەندیە تەنها لە کاتى گۆردانی تور بەر دەستە.

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهینانی کرداری Live Plus

Live Plus نهموونیکي باشتکراری سیرکردن پیشکش دهکات که پیوسته بهر ناوهرؤکهی سیرری دهکیت بهلهخوگرتنی سیرکردنی زانیاری زیاتر، بهشداریکردن له پیشهاتهکان، کارلئیککردن لهگهل ریکلام، هتد.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

02 نهمه هلهبژیره:  **← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر.**

03 **Live Plus** بخنه سهر دؤخی **هلهکردن.**

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

- بو ناچالاکردنی نهم تاییهتمهندیه له Live Plus، برؤ بو   **← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر و ریکلامی راستهوخو** دیاری بکه بو **کوراندنوه.** رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

- هیشتا دتوانیت دسگیشنتت بو همدنیک تاییهتمهندیهکانی **Live Plus** هبیت له کاتی بهکارهینانی نامیره دهرمکیهکانی و مک نامیری کردنوهی کؤد.

- نهگهر ریموت کونترولیکی جیهانی سیتهپ بکهیت، دتوانیت **Live Plus** بهکاربینیت تهناهت کاتیک نامیره دهرمکیهکانیش بهکاردینیت.

- نهم خزمهتگوزاریه پیشکشکراوه تنها بو دهنیشان کردنی ناوهرؤک لهگهل هاوبهشه گریهست لهگهلکراو مکان.

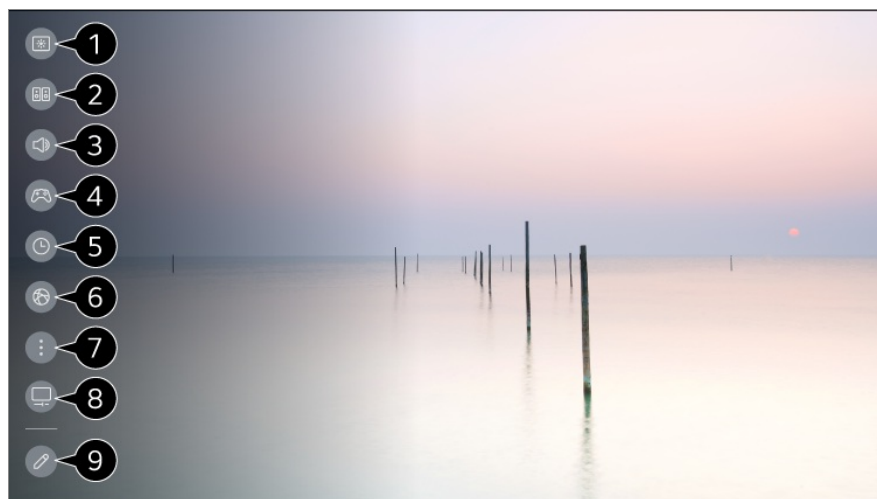
ریکبهندهکان

ریکبهنده خیرا

بو خیرا بهکارهینانی نامرازی 'ریککردن'

خیرا و ناسان، کوملئیک نامرازی کونترول و مک **دؤخی وینه، دنگ بو دهرهوه، و کاتگری نووستن** نیشان دمدات.

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.



1 دهنوانى دۆخى وئنه رېك بكهيت.

2 دهنوانى دۆخى دهنكى رېك بكهيت.


3 دهنوانى دهنك بۆ دهرهوه هەلېژىرېت.

4 بۆ رېكبهندهكانى باشتركهري يارى ئاراسته دمكات.

5 دهنوانى كاتگرى نووستن رېك بكهيت.

6 بۆ رېكبهندهكانى تۆر ئاراسته دمكات.

7 دهنوانى بژاردەى زۆرتر رېك بكهيت.

• هەروەها دهنوانيت دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۆ ماوەيەك دابگرېت بۆ راستەوخۆ بەكارخستنى گشت رېكبهندهكان.

8 بۆ رېكبهندهكانى چاودىرى OLED ئاراسته دمكات.

• ئەم تايپەتمەندىيە تەنها بۆ تەلەفزیونی OLED بەردەستە.

9 دهنوانيت ئايتمە خيراكان زياد بكهيت/بسرېتمەوه يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرېت.

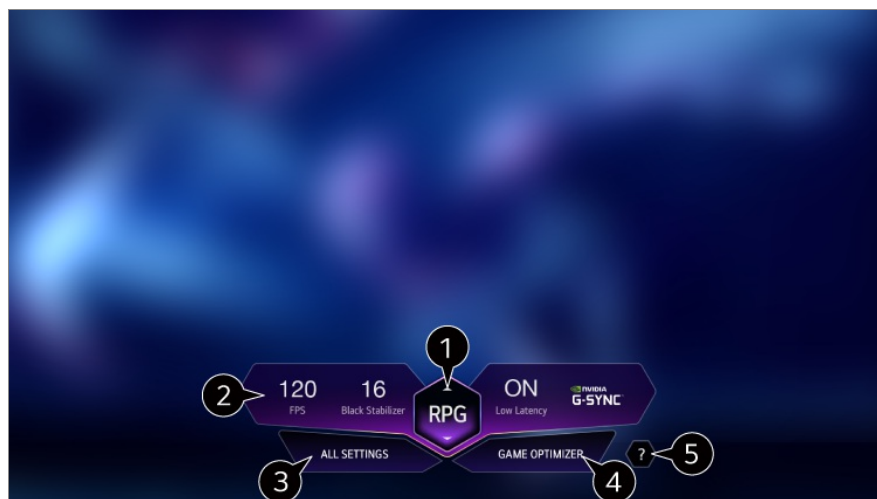
• بۆ نايتمىك برۆكە دمكرىت سىتەپ بكرىت، يەك جار دوگمەى **چەرڭ (OK)** رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرڭ (OK)** بۆ ماوەيەك دابگرە بۆ چوون بۆ پېرستەكە.

داشبۆردى يارى

لە ماوەى يارىەك، دهنوانيت بە خىرايى چەشنى يارى بگۆرېت و لە كاتى راستەقىنە سەيرى دۆخى رېكبهندهكان بكهيت.

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

• كاتىك كۆنسۆلىكى يارى گرى دەدەيت و يارىەكە دەخەيتە كار، **گشتى** ← **باشتركهري يارى** بۆ **هەلكرائو**، و **وئنه** ← **دۆخى دەسنیشانكردن** بۆ **باشتركهري يارى** دەگۆرېت. ئەگەر داشبۆردى يارى نیشان نەدرىت، تكايە سەيرى هەر يەك لە رېكبهندهكان بكە.



- 1 دهنانیت شاشهکه ریک بخت بهگویره ی چشنی یاریهکه.
- 2 سیگنالهای کاتی راستهقینه و بههاکانی ریکبندی جوری دهنیشانکر او نیشان ددرین.
- رنگه نایتمه نیشاندر او مکان بهگویره ی مودیل بگوړین.
- 3 دهنانی بژارده ی زورتر ریک بخت.
- هره ها دهنانیت دوگمه ی  ی سر ریموت کونتروله که بۆ ماوه یهک دابگریت بۆ راسته خو به کار خستنی گشت ریکبندمکان.
- 4 بۆ ریکبندمکانی **باشترکری یاری** ئاراسته دهکات.
- بۆ بینینی ورده کاریهکان، بچو بهشی **ریکبندمکان** ← **باشترکری یاری** له **رینمای بهکارهینەر**.
- 5 نامرزی **رینمای بهکارهینەر** بکوه.

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دوخی دهنیشانکردن**

ئو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه له گهل موحیتی تماشا کردن، ههلبژاردنهکانی تو یان جوری قیدیو دهگونجیت. دوخیکی وینه دهنیشان بکه. له ریگهی ریکخستن و شیوه بندکردنی هر یهک له نایتمهکان به ورده کاری زیاتر له سر بنهای دوخ، قیدیو کت باشتر ریک دمخریت بۆ تاییه تمه ندیهکانی خوی.

- ئو شتانه که دهنانی بیگوړی بهپی مودیلی تله فزیون جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دهینیت

گهش

به زیاترکردنی کؤنتراست، پرووناکی و درموشاومی، شفافیتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندرد

وینهکه به کؤنتراست، پرووناکی و ئاستی تیژی سروشتی نیشان دمات.

ئابوری / APS

ئامرازی وزپاریز ریکردهکانی تلهفزیونهکه دهگوریت بو ئوهی ریژهی مسرهفکردنی کاربا کم بکاتهوه.

- ئه شتانه که دهوانی بیگوری بهپی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

سینهما

وینهی گونجاو بو فیلم.

وهرزش / تۆپی پی / Cricket

وینهی گونجاو بو یاری وهرشی. وینهی جموجووله توندهکان وکوو تیهدان یان فریدانی تۆپ پروونتر دمکاتهوه.

- ناوی وهرزشهکان رنگه بهپی ناچه جیواز بیت.

باشترکهری یاری

وینهی گونجاو بو یاری کومپیوتهری.

FILMMAKER MODE

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

- بو خود-گورین بو FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالیک ناکریت بخریته کار لهگهل ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه خود دهستپیکردنی دۆخی FILMMAKER بخره سهر ههلهکردن.

isf شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ) / **isf** شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو)

ئهم دۆخه بو فیلمهکان هتد. گونجاوه که له ژینگهیهکی تاریک سهر دهکرین.
شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو) پلهی گهرمی رنگی کهمتری ههیه له شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ).
دۆخیک دهسینشان بکه که گونجاوه بو ئه فیلمانهی تۆ سهیریان دهکهریت.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

به زیاترکردنی کؤنتراست، پرووناکی و درموشاومی، شفافیتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندرد

له کەشیکێ تهماشکردنی ئاسایی دا، شاشهێک دهکاتهوه که دمتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیوهیهکی گونجاو نیشان بدات.

سینهمای مالهوه

شاشهکه به شیوهیهکی پروونت و گهشتر له **سینهما** دهردمهکویت.

سینهما

وینهی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.


باشترکهری یاری

وینهی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وینهی سینهمای باشترکراو پیشکەش دهکات که بروانامهی پندراوه له لایهن هاوپیهمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بۆ تهکنهلۆجیای پهیوست به UHD.

- بۆ خود-گۆڕین بۆ **FILMMAKER MODE** کاتیک سیگنالی ناکریت بخریته کار لهگهڵ ئهم دۆخه تیکرا بیت، ئهوه **خود دهستپێکردنی دۆخی FILMMAKER** بخه سهڕ **ههڵکردن**.

- ئهگەر سیگنالی فیدیوی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهو مۆدیلانهی که پالێشتی ناکهن له تهکنهلۆژیای HDR/Dolby Vision، وینهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهدریت.
- بهپێی سیگنالی پندراو، ئهو شیوازی وینه که ههیه رهنگه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتیک ئونلاین دهکەیت، دمتوانیت شیوازی وینه بگۆڕیت بۆ ئهوهی لهگهڵ ئهو ناوهرۆکهی که نیشان دهدریت بگونجیت.
-  پسیۆر نامرازیکه که رێگه دهدات پسیۆریکی کوالیتی وینه، کوالیتی وینهکه رێک بکات. لهبهر ئهمه، رهنگه بۆ وینهیهکی ئاسایی سوودی نهبیت.
- گۆڕینی **دۆخی دهسنیشانکردن** رهنگه ببنته هۆی گۆڕانی چۆنییهتی **پاشهکهوتی وزه** و **بایهخدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهڕ ناستی بهکارهێنانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت رێکبهندهمان بگۆڕیت له **پالێشتی** ← **چاودیاری OLED** ← **خود چاودیاری نامیر** ← **پاشهکهوتی وزه** و **وینه** ← **رێکبهنده پیشکهوتووهمان** ← **زهقی** ← **بایهخدانی Motion Eye**.

رێککردنی نهاندازهی شاشه



 ← **وینه** ← **رێژهی پانی بۆ بهرزی** ← **دهسنیشانکردنی بهکارهینهر**

دمتوانیت قهبارهی شاشه بگۆڕیت بهگۆڕه جۆری ئهو ناوهرۆکهی سهیری دهکەیت.

16:9



رێژهی وینهی 16:9 نیشان دهدات.

به گۆرینی پشتچرا ئاستی پرووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

- **پرووناکی پهنال** کم بکوه بۆ ئهوهی وزه ی کهمتر به کار ببری.
- بهگۆرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پهنال** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **پالپشتی** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کوژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، رهنهگه ریکهبندی **پرووناکی پهنال**ی نهییت.

پرووناکی پیکسێلی OLED

به گۆرینی پشتچرا ئاستی پرووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

- بهگۆرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پیکسێلی OLED** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **پالپشتی** **← چاودێری OLED** **← خود چاودێری ئامێر** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کوژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، رهنهگه ریکهبندی **پرووناکی پیکسێلی OLED**ی نهییت.

ریکخستنی کۆنتراست

کۆنتراستی بهشه پرووناک و تاریکهکانی وینهکه دهگۆریت. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، کۆنتراست زیاتره.

پرووناکی شاشه

پرووناکی گشتیی شاشه ریک دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره. رهنهگه ریکهبندهکانی **پرووناکی شاشه** بهکاربهێنیت بهتایهتی بۆ دیاریکردنی بهشه تاریکهکهی وینهکه.

کۆنتراستی داینامیکی خودکار

جیاوازی نیوان لای پروونا و لای تاریکی شاشه چاک دهکات بۆ ئهوهی بهیچی پرووناکی وینه به باشترین شیوه نیشانی بدات.

دیاریکردنی تۆنی HDR

بهیچی پرووناکیی وینهی ناوهروکی HDR، به باشترین شیوه کۆنتراست ریک دهکات.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکیی مامناومندی وینهکه دهگۆریت.

- **BT.1886** دهبرێ نمرهبنده به شیوهی ITU-R BT.1886، که ستاندریکی نیودمولهتییه.

ئاستی رهش

تاریکی شاشهکه ریک بخه بو نیشاندانی ریشیکی بیخوش. **خودکار**، **سنووردار** یان **تهواو** دهنیشان بکه بو هاوتاکردنی ریژهی رمنگی نامیری ئینپوتی دهرمکی.

- ئهم تاییهتمه‌ندیه ده‌کریت به‌کار بیت بو سهرکردنی ناوهرۆک له ریگهی ئینپوتی دهرمکی.

تاریککردنی ناوه‌کی LED

به پرووناکتر کردنی لای پرووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کونتر است ده‌گهی‌نیت به زورین ناست.

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

• **نزم / مامناوه‌ندی / بهرز** : ریژهی ویک نه‌چوون ده‌گوریت.

- ئه‌گهر ئهم بژاردیه له‌سهر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رمنگه وزه‌ی زورتر به کار بهریت.

بایه‌خدانی Motion Eye

به‌پیی زانیاریه‌کانی وینه ئوتوماتیک ناستی پرووناکی ریک ده‌کات و لیلی وینه کهم ده‌کاته‌وه بو ئه‌وه‌ی چاو که‌متر ماندوو بیت.

- ئه‌گهر ئهم بژاردیه له‌سهر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رمنگه وزه‌ی زورتر به کار بهریت.

- به‌پیی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینه‌ی هه‌لیژیردراو، رمنگه ئه‌و بژاردیه‌انه که ههن جیاواز بن.

- ئه‌و شتانه که ده‌توانی بیگوری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

ریک‌خستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریک‌به‌نده پیشکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

رمنگه نیشاندراوه‌کانی سهر شاشه که‌مهرنگ یان پررنگ ده‌کات. ههرچه‌نده له 100 نزیکتر بیت، رمنگه‌که قوولتره.

تاریککردن

بالانسی رمنگی نیوان سوور و سه‌وزی نیشاندراو له‌سهر شاشه ده‌گوریت. ههرچه‌نده له سوور 50 نزیکتر بیت، رمنگه‌که زیاتر سوور ده‌بیت. ههرچه‌نده له سه‌وز 50 نزیکتر بیت، رمنگه‌که زیاتر سه‌وز ده‌بیت.

زنجیره‌ی رهنگ

را‌ده‌ی ئه‌و رهنگانه که نیشان ده‌درین دیاری ده‌کات. زنجیره‌ی رمنگ دیاری بکه بو **خود دۆزینه‌وه** به‌گویره‌ی سیگنال، یان بو **ره‌سه‌ن** بو نیشاندانی رمنگی روشنتر و ده‌وله‌مه‌ندتر.

سازاندنی وورد

ئهمه ئه‌و کاته به‌کار دیت که که‌سانی شار‌ما کونترۆلی ده‌کهن له ریگهی به‌کاره‌ینانی شیوازی تاقیکردنه‌وه. ده‌توانیت

کۆنترۆلی بکەیت لە ڕیگەی دەسنیشان کردنی شەش ڕەنگە (سوور/سەوز/شین/پیروزی/نەرخەوانی/زەرد). لەوانەیە ڕیکردنەکان نەبێتە هۆی گۆرانیکی بەرچاو لە ڕەنگی وینەکه دا.

بەرزکردنەوهی ڕەنگ

ڕەنگەکانی وینە ڕیک دەکات بۆ ئەوهی سروشتی تر دیار بن.

دەسنیشانکردنی ڕەنگ

لە سوور/سەوز/شین/پیروزی/نەرخەوانی/زەرد، تۆنیک دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستن.

ڕیکخستنی تیربوونی ڕەنگی / ڕیکخستنی پلەی ڕەنگ / ڕیکخستنی پرووناکردنەوه

کرۆما/پلەی ڕەنگ/درموشانەوهی تۆنەکه لە -30 بۆ +30 ڕیک بخە.

هاوسەنگی سپی

کرداری ڕیکخستنی هەر ڕەنگیک تا دووبارە ووردتر بەر هەم بێتەوه لە سەر بنەمای ڕەنگی سپیە که ڕیگەت پێدەدات کۆی ئاوازی ڕەنگی شاشەکه بە ویستی خۆت ڕیک بخەیت.

پلەی گەرمی ڕەنگ

دەتوانیت ڕەنگ دیاری بکەیت بۆ ئەوهی نیشانەکه فێکتر یان گەرمتر دەر بکەوێت.

شیواز

نەم شیوازە بۆ ڕیکخستنی ووردی ڕیکبەندی پلەی گەرمی ڕەنگ بەکار دێت. دەتوانیت کۆنترۆلی پلەی گەرمی ڕەنگ لە دوو خاڵدا بکەیت لە بەشی پرووناک و بەشی تاریکی فیدیۆکه بکەیت ئەگەر **2 خاڵ** دەسنیشان بکەیت، لە هەر خاڵیکی 10 ئاستەکه ئەگەر **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)** دەسنیشان بکەیت، و هەر خاڵیکی 22 ئاستەکهی فیدیۆکه ئەگەر **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)** دەسنیشان بکەیت.

خاڵ

پرووناکی شاشە دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستنی پلەی گەرمی ڕەنگ. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **2 خاڵ**؛ نزم بەکار بێتە بۆ دەسنیشانکردنی سپیەر و بەرز بۆ دەسنیشانکردنی بەر جەستەکردنەکان. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)**؛ دەتوانیت پرووناکی دەسنیشان بکەیت بە بەکار هێنانی ئەو ژمارانەی ئاماژە بۆ 10 ئاست دەکەن. کاتی **شیواز** دیاریکراوه بۆ **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)**، دەتوانیت پرووناکی 22 ئاستەکهی پرووناکی دیاری بکەیت.

ناستی سیگنال (%)

پرووناکی شاشە دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستنی پلەی گەرمی ڕەنگ. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **ناستی سیگنالی 10 خالی (%)**؛ دەتوانیت پرووناکی دەسنیشان بکەیت بە بەکار هێنانی ئەو ژمارانەی ئاماژە بۆ 10 ئاست دەکەن. کاتی **شیواز** دیاریکراوه بۆ **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)**، دەتوانیت پرووناکی 22 ئاستەکهی پرووناکی دیاری

بکھیت.

ئاستی پرووناکی له زۆرترین ئاستی سیگنال (%) نیشان بده
پرووناکردنەوهی بەرزترین ئاستی سیگنالی 100% ریک دمخات.

ئاستی پرووناکی له ئاستی سیگنال (%) ی دەسنیشانکراو ریک بڅه
پرووناکی ئاستی سیگنالی دەسنیشانکراو دەرکرت دەسنیشان بکرت.

● تەنها کاتیک وینه ← دۆخی دەسنیشانکردن بریتیه له سینهما، شارەزا (مەودای پرووناکی، کاتی پوژ) یان شارەزا (مەودای تاریک، کاتی شەو) و کاتیک شیواز دیاریکراوه بۆ ئاستی سیگنالی 10 خالی (%) یان ئاستی سیگنالی 22 خالی (%) دمتوانیت ئەم ریکبەندانه ئەنجام بدەیت.

سوور / سەوز / شین

پلهی گەرمی رەنگی خالی دەسنیشانکراو ریک بڅه.
چری سوور/سەوز/شین له مەودای -50 بۆ 50 ریک بڅه.
دمتوانیت بەها پەيوستهکان بۆ پرووناکی دەسنیشانکراو له خال ریک بڅهیت.

- بەپێی سیگنالی وەرگیراو یان شیوازی وینهی هەلیژێردراو، رەنگه ئەو بژاردەیانە که هەن جیاواز بن.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

ریکخستنی کۆنتراستی وینهیهک

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبەندە پیشکەوتووکان ← پروونی

دمتوانیت کۆنتراستی وینهیهک ریک بڅهیت بۆ ئەوهی پروونتر نیشانی بدەیت.

ریکخستنی تووندی رەنگ

تیزیی وینه دەرکرت. هەرچەندە له 50 نزیکتر بێت، وینهکه تیزتر و پروونتره.

روونیتی سۆپەر

ئاستی وردبینی دەرکرت بۆ ئەوهی وینه تار و لێڵەکان پروونتر نیشان بدرین.

کەمکردنەوهی ژاوه‌ژاو

بەتەواوی خالە ورده دیارمکان لادەبات بۆ ئەوهی وینهکه روون بێت.

کەمکردنەوهی ژاوه‌ژاوی MPEG

ئەو نۆیزه کهم دەرکاتەوه که له کاتی دروستکردنی سیگنالی فیدیۆی دیجیتال دا پیش دێت.

پله‌بەندی نیان

ئەو ديار دەمىيە كەم دەكاتەو كە چوار چىوئەي وئە تىك دەچىت و بە شىۋازى پەيزمىيە و شاشەيەكى رېكتىر نىشان دەدات.

شاشەي سىنەما

باشىنە كىردنى پىشاندان بۇ فىلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشتىر شىۋە رېك دەكات بۇ ئەو وئەنەي كە خىرا دەجولۇن.

• **كوژاندەو : TruMotion** دەكوژىنەتەو.

• **جولەي سىنەمايى** : لەرزىنى جولەي سەر شاشە رېك بە بۇ ئەوئەي وەك ئەو ديار بىت كە لە شانۇي فىلمدايت.

• **سروشتى** : وئەكان بە كۆمەلىك جولە دابى بۇ ئەوئەي سىروشى و پروون بىت.

• **جولەي نىان** : وئە خىراكان خا دەكاتەو.

• **دەسنىشان كىردنى بەكارەنە** : بە شىۋەي دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

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

◦ **De-Blur** : رادەي لىلى يان ناروونىي جومجولەكان كەم دەكاتەو.

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

فىدېوكەت پروونتىر بەكەيت لە رېگەي بىنېر كىردنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى 'دەسنىشان كىردنى بەكارەنە' دا دەتوانىت رېك كىردنى پىشكەوتو بگورەيت.

● بەپى سىگنالى وەرگىراو يان شىۋازى وئەي ھەلېژىردراو، رەنگە ئەو بژاردەپانە كە ھەن جىاواز بن.

● ئەو شتانە كە دەتوانى بىگورى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

جىيەجى كىردنى رېكەندەكانى وئەي ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ◀️ ◀️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتو وەكان** ◀️ **بەسەر ھەموو تىچو وەكاندا كارى پىبە**

ئەو رېك كىردنە كە ديارىيان دەكەيت تەنبا بۇ ئەو ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلېژىرراو بە كار دەھىنرەن.

ئەگەر دەتەوئىت رېك كىردنەكانى ئىستاي وئە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىنەت، بژاردەي **بەسەر ھەموو**

تىچو وەكاندا كارى پىبە ھەلېژىرە.

ھەلېژاردنى شىۋازى وئە

⚙️ ◀️ ◀️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتو وەكان** ◀️ **رېسپىت كىردنەو**

ئەگەر دەتەوئىت رېكەندەكانى وئە رېك بەكەيتەو بۇ بەھاكانى كارگە لە دواي جىيەجى كىردنى رېكەندەكان، رېك كىردنەو

دەسنىشان بەكە بۇ ھەر دۇخىكى وئە.

خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهنده پیشکەوتووەکان ← خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

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

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

بۆ بەکارھێنانی ئامرازێ کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهنده پیشکەوتووەکان ← کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

گەرماي ڕەنگ کەم دەکرێتەو بۆ ئەوێ چاو ماندوو نەبێت.

ھەڵکردن

گەرماي ڕەنگی تەلەفزیۆنەکەت ڕیک دەکرێت.

کوژاندنەوێ

کەمکردنەوێ ڕووناکی شین بکوژێنەوێ.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دەنگ

دۆخی دەسنیشانکردن

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← دۆخی دەسنیشانکردن

دەتوانیت گونجاوترین شیوازی دەنگ بۆ ھەریەک لە چەشنەکان ھەڵبژێریت.

دەنگی AI / دەنگی AI پڕۆ

باشینەکردنی ئۆتوماتیکی دەنگ بەپێی جۆری ناوەرۆک.

ستاندەر

راستکردنەوێ دەنگ بۆ ھەموو جۆرە ناوەرۆکیک.

سینەما

راستکردنەوێ دەنگ بۆ نمایشکردنی سینەمایی.

دەنگى روون / دەنگى روونى پرو

دەنگەكە زىللەت دەكات.

وهرزىش / توپى پى / Cricket

دەنگ بۇ يارىه وهرزىشەكان باشتر دەكات.

- ناوى وهرزىشەكان رەنگە بەپپى ناوچە جياواز بىت.

موزىك

بە باشترىن شىو دەنگ بۇ گوگرتن لە موزىك و گورانى ميزان دەكات.

باشترىكەرى يارى

بە باشترىن شىو دەنگ بۇ يارى كردن ميزان دەكات.

- ئەم رېكەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخوايى تەلەفزیونەكە يان ئامیرە گریدراومكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبىت كە پشتیوانى لە ھاوبەشکردنى دۇخى دەنگى تەلەفزیون دەكەن.
- ئەو شتانه كە دەتوانى بىگورى بەپپى مۇدىلى تەلەفزیون جياوازن.

سىپىكەرى تەلەفزیون بەكاربىنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەرەو ← سىپىكەرى تەلەفزیون بەكاربىنە

دەنگ لەرېگەى بىلەنگوى سەرخوايى تەلەفزیونەكەو بىلەو دەرەتەو.

سىپىكەرى بىتەل بەكاربىنە

⚙️ ← ⓘ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەرەو ← سىپىكەرى بىتەل بەكاربىنە

نامیری Bluetooth

ئامیریكى دەنگى Bluetooth بە شىو بىتەل گرى بده بۇ چىز وەرگرتن لە دەنگى تەلەفزیون بە شىو مەكە ئاسوودەتر. سەیری نامیلەكەى بەكارهینەرى ئامیری دەنگى Bluetooth كە بۇ زانىارەكان دەرەو چۆنیەتى گرىدان و بەكارهینەنى ئامیرەكە.

• دوگمەى ⓘ فشار بده با ئامیرە پەيوەستكراومكان يان ئەو ئامیرانەى كە دەتوانىت پەيوەستیان بكەیت نیشان بدرین و يەكەك لەوان پەيوەست بكەیت.

• بۇ ئامیرەكانى Bluetooth، ئاستى دەنگى ئامیرەكە دەرەت لە رېگەى دەسنیشانكردن لە لیستى گرىدان كۆنترۆل بكریت.

• ئامیرەكانى LG Sound Sync خودكارانە ھەولى گرىدان دەكەن بەو ئامیرانەى بەم دوايیانە بەكارهاتوون كاتىك تەلەفزیونەكەت ھەلەكەیت.

• ئېمە پېشنىيار دەكەين ئامپىرىكى دەنگى LG كە پشتىوانى دەكات لە LG Sound Sync پەيوەست بىكەيت، لەرېگە شىۋازى LG TV يان شىۋازى LG Sound Sync ى سەر ئامپىرەكە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پشتىوانىكراۋ نەبن.
- كۆدىكى دەنگ كە دەكرىت لە رېگە Bluetooth دەركرىت برىتتە لە SBC/aptX™.
- ئەگەر ئامپىرەكە نەيتوانى پەيوەست بىت، بزانە ئايا ئامپىرەكە كارەباى پى دەكات، ھەروەھا بزانە ئامپىرى دەنگى بەروستى كار دەكات يان نە.
- بەكار ھىنانى ھىدسىتتىكى Bluetooth پېشنىياركراۋ كاتتىك دوو ئامپىرى Bluetooth گرېدەدەيت.
- بەپى جۆرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيوەست نەبىت يان ھالەتتىكى ئاناساى پروو بدات بۇ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەۋە ھەماھەنگ نەبن.
- بە تەنھا ھىدسىتتى مۇبايل رەنگە كار نەكات.
- ئەگەر دوو ئامپىرى جىۋازى Bluetooth گرېدرا بن و لە ھەمان كاتدا بەكاربىن، رەنگە دەنگەكان ھاورىك نەبن.
- ئەگەر يەككىك لەم ھالەتەنەى خوارمە پروو بدات رەنگە دەنگ پرتەپرت بىكات يان كوالىتتى دەنگ كەم بىتەۋە:
- ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دور بىت لە تەلەفزیۋنەكە؛
- ئەگەر كۆسپىك لەنتوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفزیۋنەكە دا بىت؛ يان
- ئەگەر ئامپىرەكە ھاۋكات لەگەل دەزگاپەكى رادىۋىي وىك فرى مایكروۋىف يان LAN ى بىتەل بە كار بەننرىت
- ئەگەر **ۋىنە** ← **دۆخى دەسنىشانكردن** لەسەر **باشترەكىرى يارى** دابىرىت و **دەنگ بۇ دەروە** لەسەر **ئامپىرى Bluetooth** دابىرىت، **ۋىنە** ← **دۆخى دەسنىشانكردن** دەگۆردىت و دەبىتە **ستاندارد**.
- ئەگەر بەردەوام بوۋىت لە پروو پروو بوۋنەۋەى كېشە، ئېمە پېشنىيارى بەكار ھىنانى گرېدانىكى تەلدار دەكەين. (دىجىتالى بىناى، پورتى **HDMI (ARC)**)

سىپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىۋەى بىتەل تەلەفزیۋنەكە بە **سىپىكەرى WiSA** گرى بىدەيت بۇ چىزىبىنن لە دەنگى كوالىتى بەرز.

❖ دەسنىشان بىكە بۇ رىكخستى رىكەندە تىروەسەلەكانى **سىپىكەرى WiSA**.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پشتىوانىكراۋ نەبن.
- بۇ بەكار ھىنانى سىپىكەرى WiSA، پىۋىستە دۆنگى تايىت گرى بىدەيت.
- رەنگە كېشەكانى پەيوەندى لە نىۋان دۆنگى WiSA و سىپىكەرى WiSA پروو بدات لەو دۆخانەى تىۋەگلانى بىتەل ھەيە. لەم ھالەتەدا، پەيوەندى بە كۆمپانىي دروستكەرى سىپىكەر بىكە.
- بۇ زانىارى زىاتر دەربارەى كرىنى بەرھەمى رېپىدراۋى WiSA، سەيرى www.wisaassociation.org بىكە.

ئامپىرى مۇبايل

ئەگەر ئېلېكەپشنى LG ThinQ لە سەر ئامپىرىكى ھۆشمەند دابەزىنىت و بە تەلەفزیۋنەكەتى گرى بىدەيت، دەتوانىت ئامپىرەكە وىك سىپىكەرىك بۇ تەلەفزیۋنەكە بەكار بىنەيت.

سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کاربینه

🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه ← سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کاربینه

نامیری Optical Out

دمتوانیت نامیریکی دهنگی که پالپشتی دهکات له بینایی په‌یومست بکه‌یت به پورتی ئوپتیکال دیجیتالی بلاوکردنه‌وی دهنگ بۆ ئه‌وه‌ی دهنگی ته‌له‌فزیونه‌که‌ت به کوالیتی‌هکی باشتر و ئاسانی‌هکی زیاتر په‌خش بیته‌وه.

- ته‌نیا بۆ ئه‌و مۆدیلانه‌ ده‌بیت که پورتی ئوپتیکالی دیجیتالیان هه‌یه.
- بۆ هه‌ندیک نامیر، دمتوانیت ئاستی دهنگ ریک ب‌ه‌یت به به‌کاره‌ینانی ریمۆت کۆنترۆلی ته‌له‌فزیۆن.

نامیری (HDMI/ARC)

دمتوانی دهنگی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌ریگه‌ی نامیریکی دهنگی دهرمکی که دراهه له پورتی **HDMI (ARC)** په‌خش بکه‌یته‌وه.

- **نامیری (HDMI/ARC)** هه‌لب‌زیره بۆ ئه‌وه‌ی خۆی بۆ خۆی SIMPLINK هه‌ل بکات. هه‌رکات SIMPLINK بکوژیته‌وه، ریککردنه‌کانی بلن‌گۆ خۆی بۆ خۆی ده‌گه‌ریته‌وه سه‌ر ریککردنی بنه‌رمتی بۆ ئه‌وه‌ی بلاوکردنه‌وی دهنگ نه‌چ‌ریت.

نامیری دهنگی دهرچوو / هیدفونی ته‌لدار

بۆ چاکترکردنی په‌خشی دهنگ به‌پیی جۆری ئه‌و نامیری که په‌یومست کراوه، **هیدفونی ته‌لدار** یان **نامیری دهنگی دهرچوو** هه‌لب‌زیره.

- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.
- نه‌گه‌ر له کاتی کارکردنی ته‌له‌فزیونه‌که‌ دا بیستۆکی ته‌لدار به کار به‌ییت، به شیۆمی‌هکی ئۆتوماتیک ده‌یناسیته‌وه و له‌ریگه‌یه‌وه دهنگ بلاو ده‌کاته‌وه.

کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کاربینه

🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه ← کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کاربینه

ده‌کرئ ده‌نگه‌که‌ له‌ چه‌ندین نامیرمۆه به شیۆه‌ی هاوکات په‌خش بک‌ریت.

نامیری Bluetooth + سپیکه‌ری ته‌له‌فزیۆن

سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که‌ و سپیکه‌ری Bluetooth ده‌کریت به‌کار بێن بۆ دهرکردنی دهنگ له هه‌مان کاتدا یان ده‌نگیکی ده‌وروبه‌ر ده‌کریت به‌کار بێت. تا دوو نامیری Bluetooth هه‌مان مۆدیل ده‌کریت گ‌ری بدرین.

01 ⓘ دهنیشان بکه بۆ گ‌ری‌دانی سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دهره‌نگ‌په‌خش‌کردنی دهنگ** ب‌ه کار بۆ هاو‌دم کردنی سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به ده‌ستی ریک ب‌ه‌یت.

- کاتیک دهنگ بۆ دهرهوه دیاری دهکیت و مک ئامیری **Bluetooth + سپیکری تهلهفزیون**، ئهگەر وینه ← دۆخی دهسنیشانکردن بریتی بێت له باشتراکری یاری، بۆ ستاندارد دهگۆریت و **Dolby Atmos** یش دهگۆریتتهوه.
- لهکاتی بهکارهێنانی کرداری Screen Share، رهنگه فیدیۆ و دهنگ له دهرهوهی هاوهمکردندا بێت. ئیمه پێشنیاری بهکارهێنانی **سپیکری تهلهفزیون بهکاربینه** له **دهنگ بۆ دهرهوه** دهکین.
- بهگۆرهی جۆری ئامیری Bluetooth ت، رهنگه دوو ئامیر نهکریت له ههمان کاتدا گرێ بدرین.
- بهپێی جۆری ئامیری Bluetooth، رهنگه ئامیرمهکه دروست پهیوست نهبێت یان حالهتیک نائاسایی ڕوو بدات بۆ نمونه دهنگ و رهنگ پیکهوه ههماهنگ نهبن.

ئامیری Optical Out + سپیکری تهلهفزیون

دهنگهکه هاوکات له بلندگۆی سهرخۆی تهلهفزیون و ئامیری دهنگ که دراوه له پۆرتی پهخشی دهنگی ئۆتپیکال دیجیتال، بۆ دهیتهوه.

هیدفونی تهلدار + سپیکری تهلهفزیون

دهنگ به شیوهی هاوکات له بلندگۆی سهرخۆی تهلهفزیون و **هیدفونی تهلدار** بۆ دهکریتهوه.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- ئهگەر له کاتی کارکردنی تهلهفزیونهکه دا بیستۆکی تهلدار به کار بهییت، به شیوهیهکی ئۆتوماتیک دهیناسیتتهوه و لهڕیگهیهوه دهنگ بۆ دهکاتهوه.

Dolby Atmos

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لهسهه بنهمای ناوهروکی شته دهنگیهکان دیاری دهکریت. ههموو دهنگیک دهکریت میکس بکریت و مکوو یهک ئیلمینتی دهنگی، شتیکی، که به شیوهی سهربهخۆ له فهزای سی-پالوو دا دادهنریت. تهلهفزیونی LG ی نویی تۆ نویتترین تهکنهلوژیای دهنگی Dolby Atmos ی لهسههه. Dolby Atmos باشتترین شیوازی دهنگه که دهنگیکی رهوان دروست دهکات که لهڕیگهی سپیکرهکانی تهلهفزیونهکهتهوه پهخش دهیتهوه.

پیرستهکه، که وکوو نامرازیکی ههڵکردن و کوژاندنهوه کار دهکات، له حالهتی گریمانه دا لهسهه **ههڵکردن** دانراوه. بهپێی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوهروکی Dolby Atmos به کار دههینریت. (کاتیک پیرسهکه لهسهه حالهتی **ههڵکردن** دادهنریت)

- ههندی ناوهروکی Dolby Atmos رهنگه پهخش نهکریتهوه.

بالانس

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← بالانس

دهتوانیت دهنگی ههریهک له بلندگۆی چهپ و راست بگۆریت.

- ئهم ریککردنه تهنها بۆ بلندگۆی سهرخۆی تهلهفزیون هیه.

هاوسه‌نگکار

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكبه‌نده پيشكه‌وتوو‌ه‌كان** ← **هاوسه‌نگكار**

دەتوانيت دەنگه‌كه رېك به‌خيت له رېگه‌ي به‌رزكر دهنه‌وه يان نزمكردنه‌وه‌ي ئاوتپوتى رېژه‌ي لهرملهرى ديارىكراوى سىگنالى دەنگه‌كه.

- ئەم به‌ربزاره دەكرت چالاك بكرت ئەگەر **دەنگ** ← **دۆخى دەسنیشان‌كردن** ديارىكرا بېت بۆ **ستاندەر**.
- ئەم رېكبه‌نده تهنه‌ا بۆ سپىكه‌رى ناوخۆيى تەلفزىونه‌كه يان نامېره گرېدراو‌م‌كانى **HDMI (ARC)** جېبه‌جى دەبېت كه پشتيوانى له **هاوبه‌شكردنى دۆخى دەنگى تەلفزىون** دەكەن.

جۆرى دامەزراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكبه‌نده پيشكه‌وتوو‌ه‌كان** ← **جۆرى دامەزراندن**

ئەم حاله‌ته به‌پى شىواى دامەزراندنى تەلفزىونه‌كه، دەنگ ميزان دەكات.

ستاند

ئەمە دەسنیشان بكه ئەگەر تەلفزىونه‌كه له جۆرى ستاند دامەزرېنرابېت.

هەل‌واسراو به ديوار

ئەمە دەسنیشان بكه ئەگەر تەلفزىونه‌كه له جۆرى هەل‌واسراو به ديوار دامەزراوه.

- ئەم رېككردنه تهنه‌ا بۆ بڵندگوى سەر‌خۆى تەلفزىون هەيه.

رېكخستنى خودكارى ئاستى دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكبه‌نده پيشكه‌وتوو‌ه‌كان** ← **رېكخستنى خودكارى ئاستى دەنگ**

ئەگەر بۆ **هەل‌كردن** ديارىكرا بېت، ئاستى دەنگ خودكارانه رېك دمه‌رېت بۆ ئاستىكى گونجاو بۆ هەر ناومروكېك كه سەيرى دەكه‌يت بۆ يارمه‌تيدانته له چيژ وەرگرتن له سەيركردن به ئاسودەيى زياتر.

- ئەم رېكبه‌نده تهنه‌ا بۆ سپىكه‌رى ناوخۆيى تەلفزىونه‌كه يان نامېره گرېدراو‌م‌كانى **HDMI (ARC)** جېبه‌جى دەبېت كه پشتيوانى له **هاوبه‌شكردنى دۆخى دەنگى تەلفزىون** دەكەن.

رېكبه‌ندى دەنگى DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكبه‌نده پيشكه‌وتوو‌ه‌كان** ← **رېكبه‌ندى دەنگى DTV**

كاتى كه له سىگنالى پېدراو دا چەند جۆر دەنگ هەبېت، ئەم ئامرازه رېگت پى دەدات كه ئەو جۆره دەنگه كه خۆت دەته‌وى هەل‌بژيريت.

ئەگەر لەسەر حاله‌تى **خودكار** داينيت، ته‌رتيبي گەران بەم شيوه دەبېت **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** و **Dolby Digital** ← **Plus** و دەنگ به يەكه‌مىن فورمەتېك كه دەموزرېته‌وه بلاو دەكرېته‌وه.

- بهیښی ولات، ږهنگه هم تهرتیبی گهرانی خوار موه بگوردریت : AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital .MPEG
- نهگهر فورمتهی دهنگی ههلبژیراو پشتیوانی نهکریت، دمتوانی فورمتهیکی دیکه بو بلاکودنهوهی دهنگ به کار بهینیت.
- ږهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← دهنگ ← ریکهبنده پیشکوتووهکان ← هاوکاتکردنی شاشه و دهنگ

- کاری هاوکاتکردنی دهنگی نهو بلندگویهی که کار دمکات نهجام دمدات. چنده بههاکه له 60 زیکتر بیت، خیرایی ناوتپوتی دهنگ نهونده هیواشتر دمیبت له خیرایی بنهرمتی.
- نهگهر **Bypass** ههلبژیرن، سیکنالهکانی ومان یان دهنگ به بی هیچ جوړه دواکهوتنی دهنگ، له نامیره دهرکیهکانهوه دمیریبت بو نامیری پهخش. ږهنگه دهنگ پیش وینه پهخش بکریت لهبر نهوهی که مایهیک دمخایهینیت تهلفزیونهکه پیدراوی قیدیویی لیکداتهوه.
- بهربزاره بهر دهستهکان به گویره ریکهبندهی **دهنگ بو دهرموه** دهگورین.

فورماتی دهنگی نینپوتی HDMI دهسینشان بکه

⚙️ ← دهنگ ← ریکهبنده پیشکوتووهکان ← فورماتی دهنگی نینپوتی HDMI دهسینشان بکه

- دموانیت فورماتی دهنگ بو هر نینپوتیکی HDMI دیاری بکهیت. کاتیک به نامیرمان گری دمیریبت یان گریدان که پشتیوانی له تازمترین تهکنهلو جیای دموروبهر دمکات، دیاریکردن بو **Bitstream** ریگهت پیدهدات گوی له کوالیتی دهنگی ویستراو بگریت. کاتیک دهنگی گهیهنراو له ریگهی پورتی HDMI هاوادم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

⚙️ ← دهنگ ← ریکهبنده پیشکوتووهکان ← هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

- LG Soundbar یک گری بده که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون دمکات و دیاری بکه بو **ههلبکردن**. **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** دیاریکراو له سهر تهلفزیون بو ساوندبار که جیهجی دهکریت بو گیاندنی کومهلیک دهنگ.

کونترولی دوخی ساوندبار

⚙️ ← دهنگ ← ریکهبنده پیشکوتووهکان ← کونترولی دوخی ساوندبار

- LG Soundbar یک گری بده که پشتیوانی له کونترولی دوخی ساوندبار دمکات و دیاری بکه بو **ههلبکردن**. دمتوانیت دوخی دهنگی ساوندبار که له ⚙️ ← دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن له سهر تهلفزیونهکه دیاری بکهیت.
- ناوی دوخی دهنگی نیشاندراو له سهر ساوندبار که ږهنگه جیواز بیت لهوهی **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** ی سهر تهلفزیونهکه، بهگویره مودیلهکه. لههالتهدا، لهگل دوخی دهنگی هاوتا دمکریت به کاریگهری هاوشیوه.

LG Sound Sync

🔧 ⬅️ دهنگ ⬅️ ريکبهنده پيشکهوتووہکان ⬅️ LG Sound Sync

ناميريکی LG Sound Sync به پورتي دەرچووی دیجيتالي بينايي گري بده، و دهنگ بۆ دەرہوہ بۆ ناميري **Optical Out** ديارى بکہ.

کہ ئہم تايہتمہندیہ بۆ **ہلکردن** دياريکرا بيت، دمتوانيت ناستی دهنگی ناميري LG Sound Sync ی گريدراو ريک بخت به بهکارهينانی ريموت كونتروللی تلهفزیون.

- نەگەر تايہتمہندی خود-هیزی میلی دهنگ کہ پشتیوانی له LG Sound Sync دمکات بۆ هەلکراو دانرابيت، میلی دهنگ هەلەمکريت و دمکوژیتەوہ بهیەکەوہ کاتیک تلهفزیونەکہ هەلەمکريت یان دمکوژینریتەوہ.

دياريکردنی دهنگی دەرچووی دیجيتال

🔧 ⬅️ دهنگ ⬅️ ريکبهنده پيشکهوتووہکان ⬅️ دهنگی دەرچووی دیجيتال

دمتوانيت دهنگی دەرچووی دیجيتال ريک بخت.

- ئہم ريکبهنده تەنہا ئہو کاتہ بەردەستہ کہ 🔧 ⬅️ دهنگ ⬅️ دهنگ بۆ دەرہوہ ⬅️ سپيکەری تەلدار بەکاربينە دياريکرا بيت بۆ ناميري **Optical Out / ناميري (HDMI ARC)**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دمکريت، کاریگەریەکانی دهنگ رەنگە دەرئەچن.
- ئاوتپوتي کودیک لەگەل ناميريک رەنگە له سيگنالەکانی ئينپوت جياواز بيت.

پەخشی دهنگی دیجيتال	پيدانی دهنگ
PCM	PCM هەموو
PCM	Pass Through / خودکار / MPEG
Dolby Digital	Dolby Digital
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)	Dolby Digital Plus / Atmos
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)	Dolby TrueHD (تەنہا HDMI)
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus	HE-AAC / AAC

- **Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos** : ږهنگه همدېک مودېل پشټیوانیکراو نهېن.
- کاتیک له ږیگه **HDMI eARC** گړدراوه، جوړی دهنکی دمرچوو به گوږه ی جوړی دهنکی پشټیوانیکراو له ږیگه ی نامیری گړدراو موډه دهېت.

• بهگوږه ی نامیری گړدراو و جوړی دهنکی نینپوت، دمریت و مک **PCM** گواستنهوه ی دهنکی **Dolby** ی میتاداتا **(Dolby MAT PCM)** دمربریت.

• نهگهر **دهنکی دمرچووی دیجیتال** دیاریکرا بیت بو **Pass Through** و نینپوتی **HDMI** بریتی بیت له **Dolby TrueHD** یان **PCM** فره کهنال، دمریت دهنکهکه و مک **Bypass** دمرچیت.

بهکارهینانی نامیری دهنکی پشټیوانیکراوی **eARC**

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبهنده پیشکهوتووهمکان** ← **پشټیوانی eARC**

eARC تهکنهلوجیاپهکه که خیراتر زانیاری زیاتری دمنگ دمنیریت و ودمگرت بههوی پانهبری فراوانتر له **ARC** ی ناسایی. دتوانیت چیر له دهنکی تهلفزیون به کوالیتی بهرتر له **ARC** ومربریت له ږیگه ی نامیریکی دهنکی گړدراو.

01 نامیریکی دهنگ گړی ده که پشټیوانی له **eARC** دمکات بو پورتي **(HDMI (ARC)**.

02 بچو **دهنگ بو دهرهوه** ← **سپیکهری تهلدار بهکارینه** و **نامیری (HDMI(ARC)** هملېږه.

03 **پشټیوانی eARC** بخنه سهر دوخی هملکردن.

دستپیکردنی ریکبهندهکانی دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبهنده پیشکهوتووهمکان** ← **ریسیتکردنهوه**

ریکبهنده تیروتهسهلهکانی کاریگهری دوخی دهنکی **ستاندر** بو ریکبهندهکانی سهرمتا دهگهر نینپتهوه.

- نههم ریکبهنده تهنها بو سپیکهری ناوخوای تهلفزیونهکه یان نامیره گړدراو مکانی **(HDMI (ARC)** جیهجی دهیت که پشټیوانی له **هاوبهشکردنی دوخی دهنکی تهلفزیون** دمکن.

خرمهتگوزاری **AI**

وینه ی / وینه ی AI پرو

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **خرمهتگوزاری AI** ← **وینه ی AI** / **وینه ی AI** پرو

کاتیک بو **هملکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بو تاییهتمهندیهکانی ناوهروک ریکدمخریت له سهر بنهمای خواریزی ومرگیراو له تکنیکهکانی فیربوونی قوول.

- تهنها بو پهخشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگیهکی **USB**، و نینپوتی فیدیوی **HDMI** پشټیوانیکراوه.
- نهگهر ⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **دوخی دهنکشانکردن** بریتیه له **باشترکهری یاری**، ناتوانیت نههم تاییهتمهندیه سیتپ بکهیت.
- لهگهل ناوهروکی کوپی پاریزراو کار ناکات.

رېكېبندهكانى پرووناكى AI

🔧 ← ⓘ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← رېكېبندهكانى پرووناكى AI

كاتېك بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، پرووناكى شاشە خودكارانە رېك دهمزىت بەگوڤرەى پرووناكى دەوروبەرى تەلەفزیونەكە.

خود دەسنیشان کردنى چەشن

🔧 ← ⓘ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← خود دەسنیشان کردنى چەشن

كاتېك بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، كوالىتى وېنە خودكارانە بۇ چەشنى ناومرۆك رېكدمزىت لە رېگەى زىرمەكى دەستکرد. ● لەگەل ناومرۆكى كۆپى پارىزراو كار ناكات.

دەنگى AI / دەنگى AI پرۆ

🔧 ← ⓘ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← دەنگى AI / دەنگى AI پرۆ

ئەگەر بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، باشتىن دەنگ و كارىگەرى دەوروبەرى راستەقىنە پېشكەش دەكات لە سەر بنەماى زىرمەكى دەستکرد بەگوڤرەى ناومرۆكەكە.

- ئەم رېكېبنە تەنھا بۇ سپىكەرى ناوخۆى تەلەفزیونەكە يان ئامىرە گرېدراوكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبىت كە پىشتىوانى لە **ھاوبەشکردنى دۆخى دەنگى تەلەفزیون** دەكەن.
- كاتېك ئەم تاييەتمەندىە بۇ **هەلەكردن**، 🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← **دۆخى دەسنیشانکردن** دانراو، ئەو دەگۆردىت بۇ **دەنگى AI/دەنگى AI پرۆ**.

AI دەنگ رېكخستى

🔧 ← ⓘ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← AI دەنگ رېكخستى

بە بوونى تاييەتمەندى **AI دەنگ رېكخستى**، دەتوانىت شوینی دانانى تەلەفزیون بزانىت لە رېگەى مايكروفونى مەجىك رېمۆتى خۆت بۇ باشتىرکردنى دەنگى تەلەفزیونەكە بۇ ژىنگەكەى خۆت. **دەستپېکردنى سازکردنى دەنگى نوئ** دەسنیشان بەكە بۇ پېوانەکردنى ئەو شوینیەى تەلەفزیونەكەى تىادا دانراو. دواى ئەوەى كە پىشكىن و ناسىنى سەرمناىى تەواو بوو، دەتوانىت شوواى دەنگى دىلخواز تەلەفزیونەكەى تىادا.

- **كوژاندنەوە** : ئەم بژاردەىە بەكارهینانى دەنگى گۆردراو بە **AI دەنگ رېكخستى** ناچالاك دەكات. ئەگەر ئەم بژاردەىە هەلەفزیونەكەى دەنگى تەلەفزیونەكەى بە شىوەى ناساىى خۆى پەخش دەكرىتەوە بى ئەوەى گۆرانكارىەكى تىدا بكرىت.
- **ستاندەر** : ئەگەر ئەم بژاردەىە هەلەفزیونەكەى دەنگى گۆردراو بە **AI دەنگ رېكخستى** بە شىواى ستاندارد پەخش دەكرىتەوە. لەم شىوازە دا دەنگىكى بېگەرد و سروسى پەخش دەكرىتەوە.
- **بەزرەكردنەوەى دەنگ** : ئەگەر ئەم بژاردەىە هەلەفزیونەكەى دەنگى گۆردراو بە **AI دەنگ رېكخستى** لەگەل جۆرىك تەكید.

له سهر دهنګى باس پهخش دمکړيټه وه.

• **په رزګره وهى تر ټيږل** : نه گهر هم بزار ديه هملېږي ريت، دهنګى گوردراو به **AI دهنګ ريکخستنى** له گهل جوړيک ته نکيد له سهر دهنګى زير پهخش دمکړيټه وه.

- نه گهر ناستى نويز زياتر له ناستى نويزى په رتووکخانه (زياتر له 30 ~ 40 dBA) بټ، نيمه پيشنيار دهکين که له نيوان مهوداى 3 ميتر دا داينن.
- هم فرمانه رهنګه باش کار نهکات نهگهر:

- نويزى پشت زهمينه يه کجار زور و زياتر له 40 dBA بټ.
- تله فزيون و مهجک ريموت برى 5 متر يان زياتر له يه که وه دوورن.

سهر کردنى يار مهتى ناسينه وهى دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمه تگوزارى AI** ← **يار مهتى ناسينه وهى دهنګ**

ليستىک له فرمانه کاني دهنګ نيشان دمدات که تله فزيونه که دمتوانيت جي بهجى بکات.

به کار هينانى ريکبه نده کاني ناسينه وهى دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمه تگوزارى AI** ← **ريکبه نده کاني ناسينه وهى دهنګ**

دمتوانيت ريکبه نده کان بو تاييه تمه ندي کاني ناسينه وهى دهنګ جي بهجى بکيت.

پيشنياره کاني AI

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمه تگوزارى AI** ← **پيشنياره کاني AI**

دمتوانيت پيامى پيشنيارى ناوړوک و مر بگريت به گوږه مى ميژووى سهر کردنى ناوړوک و ميژووى به کار هينانى ناپليکيشن.

ناگادار کردنه وه

سهرنجى هوشمندان

دمتوانيت پيشه کيک دست بخيت بو هو تاييه تمه ندي هوشمندان که دمتوانيت له کاتى سهر کردنى تله فزيون يان به کار هينانى ناپليکيشن بکاريان بينيت.

Next Picks

دمتوانيت پيشنيار مکان و مر بگريت له سهر بنه ماي شيواز مکانى سهر کردنت بو تله فزيون.

- رهنګه هم تاييه تمه ندي له هندیک ولاتدا بهر دست نه بټ.

ئاگادارى وەرزىش

گواستىنەو بۇ ئەپلىكەيشنى **ئاگادارى وەرزىش**. دىتوانىت سەيرى زانىارى بىكەيت دەربارەي پېشھاتە وەرزىشەكان و ئاگادار كەرمە دابنىت. بۇ زانىارىي زىاتىر، بەشى **وەرگرتى زۆرتىن سوود لە تەلەفزیونی ھۆشمەند** ← **بەكار ھىنانى ئاگادارى وەرزىش لە رېنماي بەكار ھىنەر** بخوینەو.

بەریوەبردنى داتای بەكار ھىنان

رېكکردنەو داتای بەكار ھىنان

مىژووی سەير کردنى ناومرۆك و مىژووی بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشن رېك دەكاتەو. ئەگەر رېكیان بىكەيتەو، ھەندىك كات دەخايتەت بۇ دووبارە وەرگرتى پېشنيار بۇ ناومرۆكەكان.

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپىي مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

باشتر كەرى يارى

باشتر كەرى يارى

تايبەتمەندىەكان دىارى دەكات بۇ ئەزموونىكى ناوازه كاتىك يارى بە كۆنسۆلىكى فېدیو گەيم دەكەيت.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 لە سەر شاشەكە  دەسنىشان بکە.

03 دەسنىشان کردنى **ھەلکراو** گشت رېكبەندە پەيوەندىدارەكان ھەلدەكات.

- تەنھا لەگەل ئىنپوتى HDMI كار دەكات.

- كاتىك باشتر كەرى يارى بۇ **ھەلکراو** دانراو، رەنگە دواكەوتنى دەنگ پروبەت ئەگەر **دەنگ بۇ دەروە** بۇ نامىرى **Bluetooth/سپىكەرى WiSA/نامىرى Optical Out/نامىرى HDMI(ARC)** دابنریت. بېگۆرە بۇ سپىكەرى تەلەفزیون بەكاربىنە يان  ←  ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← **فۆرماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بکە بگۆرە بۇ PCM.**

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپىي مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

وینە

چەشنى يارى

دىتوانىت شاشەكە رېك بىخەيت بەگۆرەي چەشنى يارىەكە. دىتوانىت **جىگىر كەرى رەش/جىگىر كەرى سپى** دەسنىشان بکەيت و شۆینە تارىك و پرووناكەكان باشتر بکەيت. كرتە لە سەر **رېسیتکردنەو** بکە بۇ رېكکردنەو رېكبەندەكانى **جىگىر كەرى رەش/جىگىر كەرى سپى**.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دمتوانیت فیدیو کمت پروونتر بکھیت له ریگهی بنبرکردنی دواوینهکان.

که مکردنهوهی پرووناکی شین

دمتوانیت ناوتپوتی پرووناکی شین ریک بختی بۆ پشوودان به چاو هکانت له کاتی سهیرکردنی شاشه که.

ریگری کردن له دواکهوتنی ئینپوت (دواکهوتنی ئینپوت)

دواکهوتنی ئینپوت کهم بکهوه بهگویرهی سیگنالی وینه.

داشبۆردی یاری

ئهگهر ئهم بژاردیه بختیه سهیر **ههڵکردن**، دمتوانیت تاییهت مهندی **داشبۆردی یاری** بهکار بینیت.

● تکایه سهیری **ریکبهندهکان** ← **ریکبهنده خیرای رینمای بهکارهینهر** بکه بۆ بۆ زانیاری زیاتر دهبرارهی **داشبۆردی یاری**.

● ئهگهر ئهم تاییهت مهنديه بکھیت به **ههڵکردن**، ناتوانیت ههندیگ نایتمی **ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت**.

● پێویسته **دوخی دهسنیشانکردن** دیاریکرا بیت بۆ **باشترکهری یاری** پیش بهکار هینانی تاییهت مهنديه که.

دهنگ

دهنگی یاری AI

به باشترین شیوه دهنگ بۆ یاری کردن میزان دهکات.

● کاتیک ئهم تاییهت مهنديه بۆ **ههڵکردن**،  ← **دهنگ** ← **دوخی دهسنیشانکردن** دانراوه، ئهوه دهگۆردریت بۆ **باشترکهری یاری**.

● ئهم **ریکبهنده** تهنها بۆ سپیکهری ناوخری تهلهفزیونه که یان ئامیره گریدراو مکانی **HDMI (ARC)** جیبهجی دهبیت که پشتیوانی له **هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلهفزیون** دهکهن.

تیچوو

VRR

ئهمه **تیچوونی** شاشه و لهرزین له کاتی پەخشکردنی یاری کهم دهکاتهوه.

VRR & G-Sync

تهکنهلو جیای هاو ده مکردنی **ریکخهری نیشاندانی NVIDIA** فریمهکان **ریکدهمخات** بۆ که مکردنهوهی **تیچوون** و شیوانی شاشه.

AMD FreeSync Premium

تەكنەلۇجىيە ھاۋدەمكىرىنى رېكخەرى نىشانىنى AMD رېژەرى تېكىردىن رېكىدەخت بۇ كەمكىردىنەۋى پىچران و شىۋانى شاشە.

باش سازاندىنى شۋىنە تارىكەكان

دەتوانىت رۋوناكى شۋىنە تارىكەكان پلەمەند بىكەيت بە **VRR & G-Sync**، **VRR** يان **AMD FreeSync** **Premium** كە بۇ **ھەلەكردن** دىارىكرا بىت.

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۈيرەى تايىبەتمەندىكەكان يان رېكەندەكانى كۈمپىوتەر يان كۈنسۋلى يارى گرىدراۋ.
- بۇ بەكار ھىنانى ھەر يەك لە فەرمەنەكان، پىۋىستە **HDMI Deep Color** بۇ تىرمىنەلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بىت.
- دىارىكردىنى ھەر فەرمەتەك بۇ **ھەلەكردن** رەنگە وا بىكات رۋوناكى كەمىك بگۈرەيت بەگۈيرەى لەرەلەرى ئامىرى دەرمكى.

رەنگى پىرست

رەنگى پىرستى **باشترەرى يارى** و **داشبۇردى يارى** دەكرىت بگۈردىرەن.

رېنماى بەكار ھىنەر

گۋاستىنەۋە بۇ ئەپلىكەشنى **رېنماى بەكار ھىنەر**.

كەنەلەكان

خودكارانە سىتەپ كىردى كەنەلەكان

⚙️ ← ⚙️ ← **گەشتى** ← **كەنەلەكان** ← سازكردن و رېكەندەكردىنى كەنەل ← سازاندىنى خودكار

خۋى بەرنامەكان مىزان دەكات.

01 ئەۋ ولەتە ھەلەبۇرە كە تەلفەزىۋنەكە لەۋى بە كار دەھىنرەيت. رېكەندەكانى بەرنامە بەپىى ئەۋ ولەتە كە ھەلەبۇرەى دەگۈرەيت.

02 دەست بىكە بە سازاندىنى خودكار.

03 ئەۋ سەرچاۋەى پىدانە كە دەتەۋى ھەلەبۇرە.

04 لە رۋوى رېنمايەكانى سەر شاشە شىۋازى مىزانكردىنى ئوتوماتىك دىارى بىكە.

- ئەگەر سەرچاۋەى پىدان بە شىۋمەكى گونجاۋ نەرا بىت لە تەلفەزىۋنەكە، رەنگە كارى تومار كىردى بەرنامە جىبەجى نەبىت.
- سازاندىنى خودكار تەنبا ئەۋ بەرنامە دەۋرەتەۋە كە ئىستا پەخش دەكرىنەۋە.
- ئەگەر بەشى **قوفلكردىنى كەنەل** چالاك كرا بىت، پەنجەرمەكى لاۋمكى دىتە رۋو و داۋاى تىپەرۋشە دەكات.

رېكەكردىنى كابل دىارى بىكە

کاتی که به بهکار هیئانی ریکبندی تهواو (FULL) دهگپریت بو بهرنامهکان، لهوانیه گهران ماومیهکی زوری پی بجیت. بو نهوهی بتوانیت خیرا و دروست بگپریت بو ههموو نهو بهرنامه که هن، پیویسته نهو بهشانهی خوارموه پر بکپتهوه. نهو بهشانه که بهگشتی به کار دههینرین به شیوهی ”گریمانه“ پر کراونهتهوه. نهو شتانه که دمتوانی بیگوری بهپی **جور** جیوازن.

لهرلههر (کیلوهیترتز)

فرمکانسیکی دیاریکراو لهلایهن بهکار هیئهر داخل بکه.

تیکرای رهزماندن (kS/s)

خیرایی ناردنی سیمبول بو بهرنامهیهک لهلایهن ئامپریک و مکوو مودیم.

ریکخستن

بارکردنی سیگنالی دمنگ یان ږمگ لهسهر ههگر.

ناسنامهی تور

پیناسیکی تاییهت که بو هر بهکار هیئهریک دیاری دهکریت.

لهرلههری دهسپیک (کیلوهیترتز)

ریژمیهکی فرمکانسی دهسپیک که لهلایهن بهکار هیئهر دیاری دهکریت داخل بکه.

لهرلههری کوتا (کیلوهیترتز)

ریژمیهکی فرمکانسی کوتایی که لهلایهن بهکار هیئهر دیاری دهکریت داخل بکه.

بژاردهی ریککردنی سهتهلایت

دمتوانی نهو سهتهلایته که دمتوئیت زیده بکپیت/بسرپتهوه/ریک بکپیت.

- نهگر حالتی بهرنامه لهسهر سهتهلایت ریک کراپیت

سهتهلایت

سهتهلایتی مهبستی خوت ههلبژیره.

لهرلههری LNB

یهکیک لهم برانه ههلبژیره 9750/10600، 9750/10750، 9750، 10600، 10750، 11300، 5150، MDU1، MDU2، MDU3، MDU4، MDU5. نهگر 9750/10600، 9750/10750 (MHz) ههلبژیریت، **نهغمهی 22 کیلوهیترتز** ناچالاک دمیبت. نهگر ناتوانیت بری فرمکانسی LNB له نیو نهو لیسته دا بدوزیتوه، بهشی ”بهکار هیئهر“ ههلبژیره و خوت فرمکانسهکی پی بده.

- رهنګه هندنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Transponder

نېو ترانسپونډر هېلېزېره که دمتېوئ بیکهیتېوه.

نهمه 22 کیلوهرتز

کاتې که سوچی تونی 22kHz به کار دهېنیت، 22kHz پان 0Hz هېلېزېره. نهمه 22 کیلوهرتز به کار بهنیت، 'یونیکابل' و 'جوری مۆتور' ناچالاک دمېن.

وزې LNB

بۆ چالاککردنی سهرچاوهی هیز بۆ LNB، بژاردې 'هملکرین' هېلېزېره. نهمه بژاردې 'کوژاندنېوه' هېلېزېریت، بهشی 'جوری ماتور' ناچالاک دهکړیت.

DiSEqC

کاتې که DiSEqC به کار دهېنیت، له بهشی A~D/ToneA~B بژاردېک هېلېزېره. نهمه DiSEqC به کار بهنیت، بهشکانی 'یونیکابل' و 'جوری مۆتور' ناچالاک دمېن.

Unicable

بۆ بهکارهېنای یونیکابل بژاردې 'هملکراو' هېلېزېره و له مینووی 'ریکېندهکانی Unicable' دا یونیکابل ریک بکه. کاتې که یونیکابل چالاک کرابیت، بهشکانی نهمه 22 کیلوهرتز و DiSEqC و جوری ماتور ناچالاک دمېن.

جوری ماتور

بۆ بهکارهېنای مۆتور بژاردې 'جوری مۆتور' هېلېزېره و له مینووی 'ریککردنی مۆتور' دا مۆتور ریک بکه. کاتې که مۆتور چالاک کرابیت، بهشکانی نهمه 22 کیلوهرتز و DiSEqC و Unicable ناچالاک دمېن.

- نهمه ستهلایتهکه لسه نوانی تر ریک بکهیت، پیویسته بچیت بهشی 'دستکاریکردنی ترانسپونډر' و ترانسپونډر ریک زیده بکهیت.
- کاتې که بهشکانی تونی 22kHz و DiSEqC هملدهبژیریت، پیویسته له ههمان شوین که لسه OSD نیشان ددریت پیوستیان بکهیت.
- نهمه تۆ ستهلایتیک بسرېتهوه، ههمو نېو بهرنامانه که له ستهلایته دا خزن کراون دسپردرېنهوه.

بژاردې ریککردنی مۆتور

DiSEqC 1.2 : مۆتوری کۆنترۆل بۆ گۆرینی شوینی ساجی ستهلایت.

ناراسته یرایش

باری سووراندنی مۆتور دیاری بکه.

بۆ بەکارھێنانی 'تێستی سیگنال'

🔧 ⬅️ ⓘ ⬅️ گشتی ⬅️ که‌ناله‌کان ⬅️ سازاندنی که‌نال (سازکردن و ریکه‌بندکردنی که‌نال) ⬅️ تیستی سیگنال

زانیاریه‌کانی MUX و خزمه‌ت‌ه‌کان و هتد نیشان د‌ه‌دات.

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

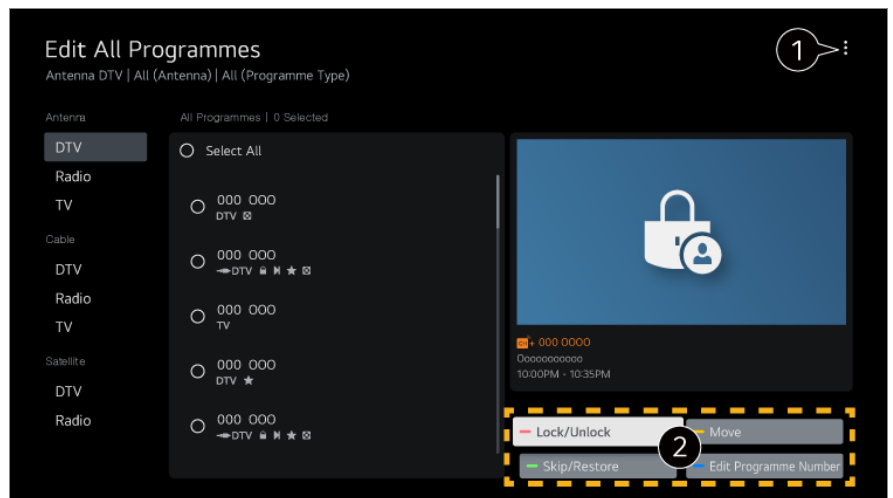
دهستکاری کردنی بهرنامه‌گان

دمتوانیت ئهو بھرنامانهی که لهئێو ههموو بھرنامه تۆمارکراو مکان دا ههڵبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیانخهیه ئێو لیستی بھرنامه دڵخواز مکان یان لهو لیسته لایان بهیهیت.

لیستی هه‌موو به‌نامه‌کان ده‌ستکاری بکه

گشتی ← کنالہ کان ← بہریوہ بہری کنال ← بزار کردنی ہموو کنالہ کان

دمتوانیت نهو بهر نامانهی که له‌نیو ههموو بهرنامه تو مارکراوه‌کان دا هه‌ئێژاردوون قوفل بکهیت یان نازاد بکهیت، یان دمتوانیت به جوړیک ریکیان بکهیت که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا بیه‌رنه‌درین.



1 بژارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

2 قوفل کردن / کردنهوهی قوفل : بهرنامه هه‌لبژێرراوه‌مان قوفل بکه‌یان بهرنامه قوفل‌کراوه‌مان نازاد بکه‌.

بازدان / هینانهوه : بهرنامه ههلبژێرراو مەکان بە جووریک ریک بکە کە لە کاتی گوڕینی بهرنامه دا بههریندرین، یان حالهتی پهراندن لایبه لاسهر نهو بهرنامانهی که دیاری کراون بو نهوهی بههریندرین.

گواستهوه : کهناڵه ههلبژێرراو مەکان بگوازموه.

بزارکردنی ژمارهی کهناڵهکان : ژمارهی کهناڵه ههلبژێرراو مەکان بگۆره.

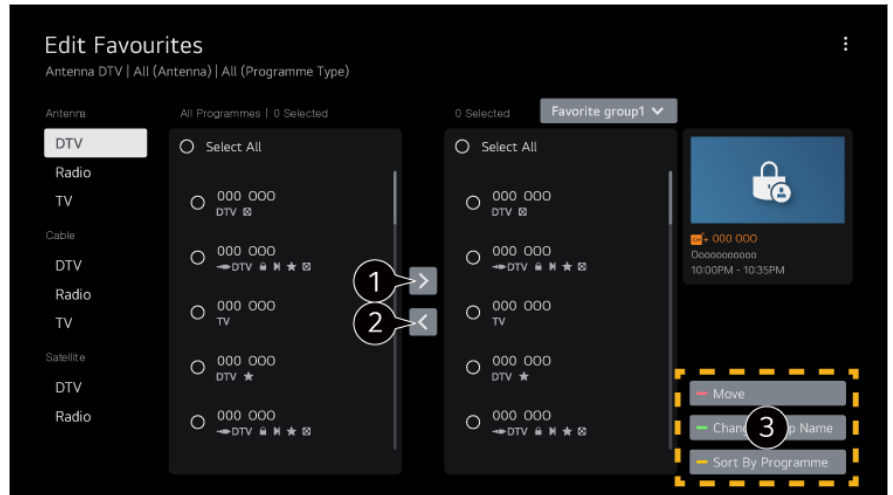
سهرینهوه : کهناڵه ههلبژێرراو مەکان بسرموه.

- نەو ئامرازانەى كە ھەن رەنگە پىى سىگنالى پەخس جىواز بن.
- بۆ مۆڧىلىك كە پىشتىوانى دەكات لە بەرنامەى سەتەلاىت، دەتوانىت لە بەشى بزار كەردنى كەنالىكانى سەتەلاىت (پىشكەوتوو) دا كەنالىكانى سەتەلاىت بە دلى خۆت دەستكارى بكەىت.

لیستی بهرنامه دلخواز مکان دستکاری بکه

گشتی ← کهنالەکان ← بهرپوهبهری کهنال ← بزارکردنی دلخوازەکان

دمتوانیت بهرنامهی مەبەست بختە نێو لیستی بهرنامه دلخوازەکان یان لای ببەیت لەنێو ئەو لیستە، جێگەیی بگۆریت، و هتد.



1 له لیستی هەموو بهرنامهکان دا ئەو بهرنامانەیی که دتهوێت هەڵبژێره و دوگمەکه فشار بده بۆ ئەوێ بخرینه نێو لیستی بهرنامه دلخوازەکان.

2 ئەو بهرنامانەیی که هەڵبژێرراون لایبە له لیستی بهرنامه دلخوازەکان.

3 **گواستنهوه** : کهنالێک یان زیاتر دەسنیشان بکه له لیستی کهنالە خواراوەکان، دوگمەیی **گواستنهوه** داگره، و ئینجا ئەو شوێنە دەسنیشان بکه بۆ گواستنهوه بۆی. کهنالە دەسنیشانکراوەکه بۆ ئەو شوێنە دەگوازرێتەوه که دەسنیشان کرد. **گۆڕینی ناوی گرووی دلخواز** : ناوی لیستی بهرنامه دلخوازەکان بگۆره. **پرزێهەندی به کهنال** : لیستی کهنالە دلخوازەکان بهگۆڕهیی کهنال پرزێه.

زیاتر بزانه دەربارە ی HbbTV

HbbTV (تەلفزیۆنی بهرینباندی پەخشی هاییرید) ستانداردیکی پەخشی نوێ یه که ئیمکانی ئەوه فەراهم دەکات خزمەتەکانی جۆری سووپەر-تیلیتیکست که لەلایەن بهرنامەییکی تەلفزیۆنییەوه دا بین دەکرێن لەگەڵ ئەو خزمەتە ئێنترنێتیانە که له پرێگەیی بهرینباندەوه لەسەر Smart TV ی پەییوەستکراو به ئێنترنێت بڵاو دەکرێنەوه یهک بخت یان پەییوەستیان بکات به یهکترهوه.

بۆ بینینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلفزیۆنی راستەوخۆ وەرگره ← HbbTV** له **رێنمای بهکارهێنەر**.

• رەنگه هەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

کۆپی کردنی بهرنامهکان

گشتی ← کهنالەکان ← کۆپیکردنی کهنالەکان

لیستی بهرنامهی تەلفزیۆنەکهت دەر بهینه و بیخه سەر ئامێرێکی USB که دراوه له تەلفزیۆنەکهت، یان لیستی بهرنامهکان له ئامێرێکی USB هوه بخه سەر تەلفزیۆنەکهت.

• بۆ مۆدێلی سەتەلایتی

تۆر

دیاریکردنی تۆری تەلدار

⚙️ ← گۆشتی ← تۆر ← گریدانی تەلدار (ئیسەرنیت)

ئەگەر پیکردنەکانی تۆر دیاری بکەیت، دەتوانیت خزمەتگەلی جۆربەجۆر وەک ناوەرۆک و بەرنامە سەرھێل بە کار بەھێنیت.

ئەگەر راوتەری گریدراو بە تۆرمە پشٹیوانی لە تایبەتمەندی DHCP ناکات، گریدانی تەلفزیۆنەکە و راوتەرمەکە لە ریگە وایەر خودکارانە گریدان بە تۆر دەکات. ئەگەر پشٹیوانی سێتەپی خودکار ناکات، دەتوانیت **بژارکردن** دەسەنیشان بکەیت بۆ بە دەستی سێتەپکردنی گریدانی تۆرمەکە.

- سێتەپی IPv6 پشٹیوانی **بژارکردن** ناکات.
- بۆ زانیاری زیاتر دەربارە چۆنیەتی گریدان بە تۆر، سەیری **دەستپیکردن لەگەڵ LG webOS TV ← گریدان بە تۆر** بکە لە **رێنمای بەکارھێنەر**.

رێککردنی 'تۆری بیتەل'

ئەگەر پیکردنەکانی تۆر دیاری بکەیت، دەتوانیت خزمەتگەلی جۆربەجۆر وەک ناوەرۆک و بەرنامە سەرھێل بە کار بەھێنیت.

ئەگەر تەلفزیۆنەکە بۆ تۆری بیتەل ریک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بیتەلانی ئینتەرنێت کە ھەن و پەيوەستیان بکەیت بە تەلفزیۆنەکە.

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە  دابگرە.
- 02 ئەمە ھەڵبژیرە: ⚙️ ← گۆشتی ← تۆر ← گریدانی **Wi-Fi**.
- 03 لەسەر **ھەلکراو** داھێنە.
- 04 راوتەری بیتەل دەسەنیشان بکە بۆ گریدان.
بۆ ریکبەندی تێروتەسەلی زیاتر، **تۆری دیکە** دەسەنیشان بکە.

تۆریکی بیتەلی شاراوە زیاد بکە

ئەگەر راستەوخۆ ناوی تۆرمەکە داخل دەکەیت، دەتوانیت تۆریکی بیتەل زیادە بکەیت.

گریدان لە ریگە WPS PBC

ئەگەر ئەو راوتەرە بیتەلی دەتەوێت گریدانی لەگەڵ بکەیت تایبەتمەندی پاراستنی شیومبەندی دوگمە داگرتنی سێتەپی وای فای (WPS-PBC) ی ھەبێت، دەتوانیت بە ئاسانی گریدان بە راوتەری بیتەل بکەیت لە ریگە داگرتنی دوگمە WPS-PBC ی سەر راوتەرمەکە. دوگمە WPS-PBC ی راوتەری بیتەل دابگرە و ئینجا دوگمە [گریدانی] ی تەلفزیۆنەکە دابگرە.

گریدان لە ریگە WPS PIN

ئەمە رېگايەكە بۇ گرېدان بە خالى گەشتن بە بەكار ھېنانى تاييەتمەندى پاراستى شېومبەندى دوگمەى داگرتتى سېتەپى وای فای (WPS-PIN). ئەو خالى گەشتە (AP) دەسنىشان بکە کہ دمتەوئیت گرېدانى لەگەل بکەیت. ئەو PIN-ە بنووسە کہ لە سەر نامیری Wi-Fi خالى گەشتن نیشاندر او.

رېکبەندە پەرەسەندووەکانى Wi-Fi

کاتیک گرېدان بە تورپکی بېتەل دەکەیت دمتوانیت زانیاری گرېدانى وەک زانیاری ناونیشانی IP توری بېتەل بېینیت. سەرەرای ئەوش، دمتوانیت لە رېگەى داگرتتى دوگمەى **بزارکردن** ناونیشانی IP و ناونیشانی سېرفەرى DNS بگوریت کہ دمتەوئیت گرېدانى لەگەل بکەیت.

- سېتەپى IPv6 پشتیوانى **بزارکردن** ناکات.
- بۇ زانیاری زیاتر دەر بارەى چۆنیەتى گرېدان بە تور، سەیری **دەستپیکردن لەگەل LG webOS TV** ← گرېدان بە تور بکە لە **رێنمای بەکار ھێنەر**.

نامیرەکان

دیاریکردنى تەلەفزیۆن

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتى** ← **نامیرەکان** ← **بەرپووەبردنى تەلەفزیۆن**

دوخی مألەوه/فروشگا

دمتوانیت لە نیوان **شێوازى مألەوه** و **شێوازى فروشگا** دا یەکیکیان ھەلبژیریت. بۇ بەکار ھێنانى تەلەفزیۆن لە مألەوه، **شێوازى مألەوه** ھەلبژیرە. **شێوازى فروشگا** دەسنىشان بکە تەنھا ئەو کاتەى تەلەفزیۆنەکە لە فروشگایەک نمایش دەکریت. **شێوازى فروشگا** رېکبەندى باشتەرکراو بۇ نیشانەکانى فروشگا پێشکەش دەکات.

دەستپیکردنى خیرا+

لەم شێوازە دا، کاتیک تەلەفزیۆنەکەت دەکوژنیتەو، دەچیتە حالەتى ئامادەباش بۇ ئەوہى ھەركات ھەلتکردوہ خیراتر بتوانیت ئامراز و فرمانەکانى بە کار بھێنیت. **دەستپیکردنى خیرا+** بخەنە سەر دوخی **ھەنکردن**.

- رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- چالاک کردنى ئەم فرمانە رەنگە بېتە ھۆى بەکار ھێنانى وزەى زیاتر.

زانیاری تەلەفزیۆن

دمتوانیت سەیری زانیاری بکەیت وەک **مۆدیل**، **ژمارەى زنجیرەى**، **ناوى نامیر**.

بەرپووەبردنى گرېدانەکانى نامیری دەرەکی

دمتوانیت نهمه دیاری بکھیت نامیریکی هوشمەند بهکار بښیت که به تلهفزیونهکه گریډراوه بو نهمه تلهفزیونهکه بخاته کار یان میژووی گریډان بهرپوه ببات.

- نهمه شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیوازان.

گریډانی کونترولی Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی وک تهختهکللی، ماوس یان گیمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکه گریډ بدمیت و بهکار بښیت. نامیرهکه هلهکه، لهسەر شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسەر شاشه تلهفزیونهکه دا لهسەر **گریډان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشووتر گریډاوه هلهکهکریت، خودکارانه گریډان به تلهفزیونهکه دهکات. بو پچراندنی نهمه پهیوهندی که نیستا هیه، لهسەر **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وا رینمای دهرکریت که لهگهل بهرهمیک بهکار بهیندريت که بو سازبون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکر اښتهوه.

تهختهکللی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480

تهختهکللی Apple Magic، تهختهکللی Artek HB030B

ماوسی Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2

گیمپادی Bluetooth : SONY DualShock 4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shield

Controller، MICROSOFT Xbox Zنجیره X، Amazon Luna Controller

- نهم تاييهتمەنديه تنها بو موديله Bluetooth چالاکراو مکان بهردمسته.

- گریډانی کومەلیک نامیری Bluetooth رهنکه بښته هوی لاوازی گریډان یان کارپنکردن.

- نهگەر نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهگەر بهر بهست له نیوانیاندايه، رهنکه به شیوهیهکی ناسایی کار نهکهن.

- بهگوزیهی نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکرووهیف، هند)، رهنکه شکستهینانی پهیوهندیکردن پروودات.

- نهگەر نهم نامیره له **نامیره تو مارکراو دهکان** دهمشیشانتکردوهه گریډ نهریتهوه، **جیاکردنهوه** نیجا دووباره نامیرهکه گریډ بدهوه.

- نهمه له نامیریکیه بو نامیریکی تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهی نهم نامیره که دمتوایت پهیوهستی بکھیت، رینمای بهکار هینهری نهم نامیره بخوینهوه.

کامیرا

دمتوانیت ریښاندانهکانی دهمسگیشتن به کامیرا بو هسریک له نهلپیکهیشنهکان دیاری بکھیت.

مایکروفون

دمتوانیت ریښاندانهکانی دهمسگیشتن بو مایکروفون بو هسریک له نهلپیکهیشنهکان دیاری بکھیت.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهگەر ریموت کونترولی جیهانی سیتپ بکھیت، دمتوانیت نامیری لاوهکی گریډراو به تلهفزیونهکه له ریگیه مهجیک ریموت کونترول بکھیت لهجیاتی ریموت کونترولی خویان.

بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکار هینانی تلهفزیون** ⬅️ **بهکار هینانی ریموت کونترولی جیهانی** له رینمای **بهکار هینهر** بخوینهوه.

به موبایل هه‌لی بکه

ئه‌گهر هه‌لکردن له ریځه‌ی **Wi-Fi** یان هه‌لکردن له ریځه‌ی **Bluetooth** دیاریکرا بێت بۆ هه‌لکردن، دمتوانیت ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت ب‌خه‌یه‌ته کار به به‌کار هێنانه‌ی ئه‌پلیکەیشنێک که پشتیوانی له به موبایل هه‌لی بکه ده‌کات.

- ده‌بێت ته‌له‌فزیۆنه‌که به تۆره‌که‌وه گرێدرابێت.
- ده‌بێت ته‌له‌فزیۆنه‌که و ئه‌و ئامیره‌ی که به کار ده‌هێنریت کۆنیکت کرابێتن به یه‌ک تۆرمه‌وه.
- ئامرازی **هه‌لکردن له ریځه‌ی Wi-Fi** ده‌بێت له‌نیو ئه‌پیک دا له‌سه‌ر ئامیره‌ی هۆشمه‌ند که پشتیوانی ده‌کات له ئه‌م ئامرازه به کار به‌هێنریت.
- **هه‌لکردن له ریځه‌ی Bluetooth** ته‌نها له سه‌ر هه‌ندێک ته‌له‌فونی هۆشمه‌ند به‌رده‌سته.
- پێویسته ته‌له‌فزیۆنه‌که درابێت له کاره‌با.
- یه‌که‌م جار که ده‌ته‌وت کۆنیکتی بکه‌یت، د‌ل‌نیا ببه ئه‌و ئامیره‌ی که به‌کاری ده‌هێنیت ئاماده یه بۆ کۆنیکت کردن.
- ره‌نگه هه‌ندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

سهرینه‌وه‌ی میژووی گرێدان

دمتوانیت میژووی گرێدانی ئامیره‌که به‌سهرینه‌وه که به تۆری بێته‌ل به ته‌له‌فزیۆنه‌که گرێدراون.

دیاریکردنی ئینپوتی ده‌ره‌کی HDMI

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← ئامیره‌کان ← ریځه‌نده‌کانی HDMI

دمتوانیت ریځه‌نده‌کان جێبه‌جێ بکه‌یت بۆ د‌ل‌نیاکردنی وێنه‌یه‌کی ڕوون و کۆنترۆل کردنی ئاسان بۆ ئامیره گرێدراوه‌کانی HDMI.

HDMI Deep Color

ئه‌گهر ئامیره‌یک گرێ بده‌یت که پشتیوانی **HDMI Deep Color** ده‌کات، دمتوانیت چێژ له وێنه‌ی ڕوونت‌تر و به‌رگیریت. له دوا‌ی گرێدانی ئامیره‌ی په‌خش کردنه‌وه، **HDMI Deep Color** دیاری بکه بۆ **4K/8K**. ئه‌گهر ئامیره گرێدراوه‌که پشتیوانی ئه‌م کرداره نه‌کات، ره‌نگه به دروستی کار نه‌کات. کاتیک کێشه‌یه‌ک ڕوو د‌ه‌دات، تکایه ریځه‌نده‌ی **HDMI Deep Color** بۆ **کوژاندنه‌وه** به‌گۆره.

ئاستی وردبێنی پشتیوانیکراو بۆ شاشه

• 8K : پشتیوانی ده‌کات له (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4) 8K@30 Hz، (4:2:0، 4:2:2، 4:4:4) 8K@60 Hz

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

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

فۆرمه‌تی پشتیوانیی 8K، 4K

وردبێنی	ریژه‌ی فریم (Hz)	قوولایی ره‌نگ/گرتتی نمونه‌ی ره‌نگ
8 بیت		10 بیت
		12 بیت

⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160p
			59.94	4096 × 2160p
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	60	
			100	
			120	
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4		
⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4		
⁽²⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ YCbCr 4:2:0	24	7680 × 4320p
			25	
⁽²⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ YCbCr 4:2:2	30	
			50	
			60	
⁽²⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ YCbCr 4:4:4		
⁽²⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ RGB 4:4:4		

- 1) کاتیک پشتیبانی دهکریٹ که HDMI Deep Color لهسر حالهتی 4K دانرا بیٹ.
- 2) کاتیک پشتیبانی دهکریٹ که HDMI Deep Color لهسر حالهتی 8K دانرا بیٹ.

- تهنیا دهنوانیت ریکردهکانی نهو HDMI IN له که لهو کاته دا سهیری دهکویت بگوریت.
- دهنوانیت ریکردهکانی جیاواز بو هر پورتیکی HDMI دیاری بکویت.
- رهنکه ههندیک ستاندهری ئینپوت/کردهوهی رهمزاندنی 8K پشتیبانیکراو نهبن. رهنکه نامیریکی تر پیویست بیٹ بو پشتیبانیکردنی ههندیک ستاندهری 8K. وینهی 8K بهرزکراوه و باشترکراوه بهگوزیهی ناوهروکی سهراومهکه دهگورین.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

دهنوانیت بهناسانی نامیری جوربهجوری مولتیمیدیا که له ریگهی HDMI پهیوست کراون به ریمومت کونترولی تهلفزیونهکه، کونترول بکویت و به کاریان بهینیت.

بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی شیوازی بهکاریهانی تهلفزیون ← گریدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC له رینمای بهکاریهینس.

سیستم

ریکردهنی زمان

دمتوانیت زمانی مینووی سهرشاشه و زمانی دهنگی پهخشی دیجیتال ههلبژیریت.

زمانی پیرست (Menu Language)

دمتوانیت پهکک له زمانهکانی مینو ههلبژیریت بو نهوهی لهسهر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوهی قسه خودکارانه بو زمانی دیاریکراو بو پیرستهکه دادمیریت.

- ناسینهوهی قسه تنها بو همدنیک مودیل جیبهجی دمریت.

زمانی دهنگی بنهړهتی / زمانی دهنگی لاههکی

کاتی که بهرنامهیهکی دیجیتال پهخش دهیتوه که چند زمانی ههیه، دمتوانیت نهو زمانه ههلبژیریت که دمتویریت. له نهو بهرنامه دا که پالیشتی ناکن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دهینریت.

- بو پهخشی دیجیتاله.

زمانهکانی تهختهکلیل

زمانیک بو گهرانی دهنگی ههلبژیره.

بو ریککردنی زمانی تیلهتیکست

زمانی تیلهتیکست دیاری دهکات.

بو بینینی وردمکاریهکان، بچو بهشی **چیز له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره ← دهقی زانیارییهکان له رینمای بهکارهینهر.**

- تنهیا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

دمتوانی ریککردنهکانی شوین بو تلهفزیونی هوشمندی خوت بگوریت.

ریکبهندی ناویشان

دمتوانیت **ههریم و شار** ی تلهفزیونهکست بهکار بینیت.

ولاتی پهخشکردن

دمتوانیت ولاتی پهخش له سهر تلهفزیونهکست دیاری بکویت.

کودی زیپ

نهم فرمانه به کار دهینریت بو نهوهی له ریگهی پیدانی کودی پوستیهوه شوینی پهخشی تلهفزیونهکست دیاری بکویت.

ولاتی خزمه‌ت‌گوزاریه‌کانی LG

ئەگەر بەشی دانان به خودکار چالاک نەکەیت، دەتوانیت به شیوهی دەستی ولاتی خۆت هەلبژێریت.

رێکبەندی شوینی کەشوههوا

تکایه ناوچهی خۆت دیاری بکە بۆ نیشاناندانی کەشوههوا له سەر سکرین سەیفەر و هتد.

- ئەگەر پەيوهست نەبێت به تۆری ئینتەرنێتەوه، دەبی به شیوهی دەستی ولات هەلبژێریت.
- ئەو شتانه که دەتوانی بیگۆری به‌پنی مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازن.

کات و تایمەر

⚙️ ← ⌚ ← گشتی ← سیستم ← کات و تایمەر

دەتوانیت سەیری کات بکەیت یان رێکبەنده پەيوەندیدارەکان شیو بەند بکەیت.

دانان به خودکار

کاتی تەلفزیۆنەکه خودکارانه بۆ کاتی زانیاری پەخشکردنی دیجیتالی دیاری دەکرێت که له لایەن ویستگەي پەخشکردنەوه دەنێدرێت یان کاتی ناردر او له لایەن سیرفەر مکهوه.

کات / بەروار / هەریمی کات

ئەگەر کاتی دیاریکراو میزان نەبێت، دەتوانیت به شیوهی دەستی کات و پۆژ میزان بکەیت.

- ئەگەر به دەستی دیاری بکەیت لەگەڵ ئەنتینای گریډراو، زانیاری خشته، رینوینی پرۆگرام، هتد. ڕەنگه به دروستی کار نەکەن.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازینراو له بەشی هەریمی کات هەڵدەبژێریت، مینووی سازاندنی ناوچهی کات چالاک دەبێت.

کاتگرمەکان

کاتگری نووستن

دیاری دەکات که تەلفزیۆنەکه له کاتیکي دیاریکراو دا بکوژێتەوه. ئەگەر ناتەوێت کاتگری نووستن به کار بهێنیت، کوژاندنەوه هەلبژێره.

تایمەری هەلکردن

تایمەری هەلکردن بخره سەر دۆخی هەلکراو. تەلفزیۆنەکه هەلکراوه و کەناله دیاریکراو مکه له کاته دیاریکراو مکه نیشان دەدات.

- **کات** : نئو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونهکه همل بکریټ.
- **دووباره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهرېزارمکه بۆ **هیچکام** دیاری بکه بۆ تنها یهک جار کارپیکردنی تاییهتمهندیهکه.
- **تیچوو** : ئینپوتیکی دهرمکی دیاری بکه بۆ نیشاندان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ.
- **کهنالی کاتگر** : کهنالیک دیاری بکه بۆ نیشاندان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ. نئم بهرېزاره تنها نئو کاته دمکریټ دیاری بکریټ که **تیچوو** بۆ **TV** دیاریکراوه.
- **ناستی دهنگ** : ناستی دهنگ دیاری بکه بۆ بهکارهینان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ.

تایمهری کوژاندنهوه

تایمهری کوژاندنهوه دیاری بکه بۆ **ههئکراو**. تلهفزیونهکه له کاته دیاریکراوه که دمکوژیتهوه.

- **کات** : نئو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونهکه بکوژیتهوه.
- **دووباره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهرېزارمکه بۆ **هیچکام** دیاری بکه بۆ تنها یهک جار کارپیکردنی تاییهتمهندیهکه.

کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر

ئهگهر بۆ ماوهی 4 کاترمیر له دواى ههئکردنی تلهفزیونهکه هیچ دوگمهیهک دانهگریټ له ریگهی تاییهتمهندیهکی و مک **تایمهری ههئکردن**، تلهفزیونهکه خودکارانه دمکوژیتهوه. بۆ دلنایبون لهوهی که تلهفزیونهکه ئۆتوماتیک ناکوژیتهوه، **کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر** لهسهر حالتهی **کوژاندنهوه** دابنئ.

- رهنهگه ههئدیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.
- بۆ بهکارهینانی **تایمهری ههئکردن/تایمهری کوژاندنهوه**، کات به دروستی دیاری بکه.

ریککردنی سهلامهتی

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← سهلامهتی

دمتوانیټ قوفل بخرهته سهر پخشهکانی تلهفزیون یان ئهپلیکیشنهکان. دیاری بکه بۆ **ههئکراو** بۆ جیههجیکردنی قوفلهکه.

قوفلکردنی بهرنامهی تلهفزیون

نئم نامرازه بهیټی نئو زانیاریه که له ویستگهی پخش و میدهگریټ کار دهکات. لهبر نهمه، ئهگهر سیگنال زانیاریی نادروست بدات، نئم نامرازه کار ناکات. بهیټی پلهبندیی دیاریکراو، ریگه نادات منداڵان سهیری بهرنامهکانی تاییهتی گهورمساڵان بکهن. بۆ تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تیپهروشهکهی پی بده. پلهبندی له ههر ولاتیکی دا جیاوازه.

- تنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دمکریټ.

- رهنګه هندنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

قوفلکردنی کهنال

ئهو بهرنامه که ناومړوکهکهی بو مندالان شیاو نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بچپته سهر کهنالکه بهلام شاشهکهی بهتاله و دمنګهکهی پراوه. بو تماشاکردنی بهرنامهیهکی قوفلکراو، تپیپروشهکهی پی بده.

قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لابییت.

- نامرازی قوفلکردن بو ئهو بهرنامهی که ئیستا کراوهتهوه و کاری پی دهکیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک ببهیت یان لای ببهیت.








رپیکردنهوهی نهینوشه

وشه نهینیی تلهفزیون دیاری بکه یان بگوره.

- نهینوشه ببهیت و هک "0000" دیاریکراوه. کاتیک فهرنسا یان نهروچ بو ولات دهسینشان دهکیت، نهینوشهکه "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

ګورینی تپیپروشهی له دستچوو

ئهګر ئهو تپیپروشهی که دیاری دهکیت، له دست بدمیت، دمتوانیت بهم شیوهی خوار موه بیګوریت:

- 01 له سهر ریموت کونترول دوګمه  دابګره.
- 02 ئمه هلمېژیره:  ← **ګشتی** ← **سیستم** ← **سهلامهتی**.
- 03 له سهر ریموت کونترول دوګمه  ← **(کهنالکان)**  ← **(کهنالکان)**  ← **(کهنالکان)**  ← **(کهنالکان)** .
- 04 له پنجرهی داخلکردنی تپیپروشهی سهرکی دا ژماره "0313" داخل بکه و پاشان **تپیکه** فشار بده. تپیپروشه ریسیټ دهیتتهوه.

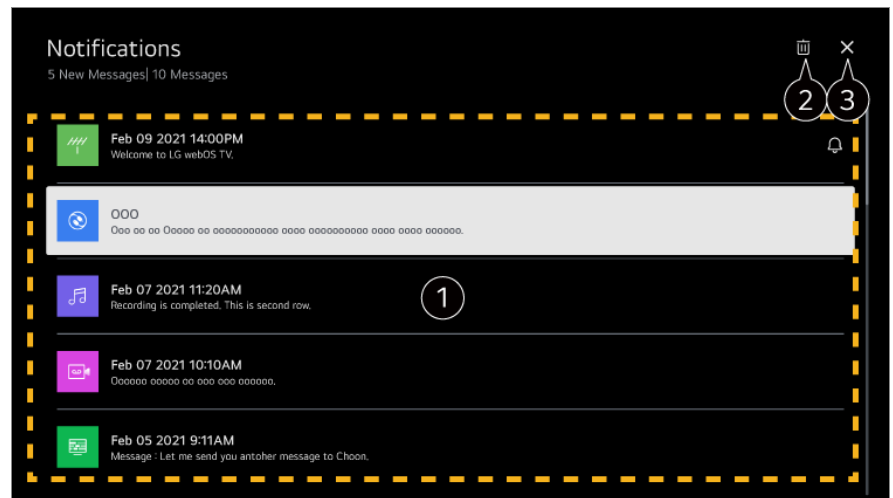
حسابی LG یت بهرپوه ببه؟

له **نهژمیری LG** دا، دمتوانیت نادرسی نیمیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیسابیکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **دهستپکردن لهګه LG webOS TV** ← **حسابی LG یت بهرپوه ببه؟** له رینمای بهکارهینهر بخوینهوه.

بهکارهینانی ناګانامهکان

 ←  ← **ګشتی** ← **سیستم** ← **رپیکهندی زیاتر** ← **ناګانامهکان**

دمتوانی هاوکات تهاوای ناگاداریهکانی ئهپهکانی تهلفزیونهکه و خزمهتی LG بینیت. دمتوانیت ههر یهک له نامهکانی ناگادار کردنهوه سهیر بکهیت و بسریتهوه. بۆ ئهو ناگانامانهی که پشتیوانی له کورتهری دهکن، دمتوانیت راستهوخۆ بۆ ئهو ئهپلیکیشن یان ویبسایته بچیت.



- 1 دمتوانیت سهیری ووردهکاریهکان بکهیت له ریگهی دهسنیشاندنی نایتمی ویستراو. ئهگهر پشتیوانی له کورتهری دمکات، دمتوانیت ئهپلیکیشنهکه بخریته کار.
- 2 دمتوانیت ناگاداریهکان بسریتهوه.
- 3 ئهپلیکیشنهکه دادمخات. بۆ کوژاندنهوی کارکردنی ئهپلیکیشنهکه له باکگراوند، دوگمهی **•••**ی سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه دابگره و **دهرچوون له ئهپلیکیشن** دهسنیشان بکه.

ریکبهندهکانی مالهوه

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

ههڵکردنی شاشه

دمتوانیت شاشهکه دهسنیشان بکهیت ئهوهی له کاتی ههڵکردنی تهلفزیونهکه نیشان بدریت.

ریکلامی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن ههڵ بکهیت یان بکوژینیتهوه له سهر شاشهی سهرمکی.

پیشناری ناوهڕۆک

دمتوانیت پیشنهادهکانی ناوهڕۆک له سهر شاشهی مالهوه وهرگریت.

- ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپی مۆدیلهی تهلفزیۆن جیاوازن.

ریکلامی پهردهپاریز

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← ریکلامی پهرده پاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزمری شاشهی چند نپلیکیشنیکی هفل بکھیت یان بکوژنیتھوه. دیاریکردن بو **کوژاندنھوه** رینگت پندمدات ریکلامی نیشاندراوی سهر پاریزمری شاشه بکوژنیتھوه.

بو ریککردنی نیشاندھری پاوهر

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← روناکی نامادهگی

دمتوانیت چرای نامادهباش هفل بکھیت یان بکوژنیتھوه.

● رھنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دانانی نیشاندھری مھجیک ریموت

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← بهربزاری ناماژدھر

دمتوانیت خیرایی و قهبارهی نیشاندھر مکه دیاری بکھیت که دمتھویت له کاتیکدا له سهر شاشهکهدایه.

رچهگرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندھر دیاری دمکت.

قهبارهی نیشاندھر

قهبارهی نیشاندھر دمنیشان بکه.

ریکلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبندی زیاتر ← ریکلام

ئھگر تلهفزیونهکھت به ئیتھر نیتھوه گریدرابیت، لهوانیه webOS ریکلامی فایلھکانی وابستهبون سوود له سنور مھکانی لهر مھر و مرگرتیت بو زانینی جھد جارهی نمایشکردنھوهی هھر ریکلامیک. ئهم زانیاریانه بو سنوردارکردنی جار مھکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دهئیریت. هھر کاتیک بتهویت دمتوانیت بچیت بهشی ریککردنی **ریکلام** له تلهفزیونهکھت و ئهم کووکیه بسریتھوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکھیت. هیچ زانیاریهکی تایبتهی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستهبونھوه نییه.

● رھنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کوملایک زانیاری دهر بارهی ئهو پروگرامانهی سهیری دهکھیت پیشکھش دمکت.

بو زانیاریی زیاتر، بهشی و مرگرتیتی زورترین سوود له تلهفزیونی هوشمند ← **Live Plus** له رینمای بهکارهینا

بخوښهوه.

- ږهنگه ههڼډيک مۇډيل پشټيو انيکراو نهېن.

ناسنامه دابنې

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **سيستم** ← **ريکبهڼدي زياتر** ← **ناسنامه دابنې**

دمتوانيت (ناسنامه) يهکي ژماره ديارى بکھيت بو بهر يو مېرډني کوملک تلهفزيون.

- نهم تايبهتمهڼديه بو سهر پهر شتهکانه. بو بهکار هينان له ژينگه يهکي نمونه يي مالوه پيشنيارکراو نيه.

گهراندنهوه بو ريککردني کومپاني

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **سيستم** ← **ريستکردنهوه بو ريكبهڼده بنهره تيهكان**

تلهفزيونهكه ببهوه سهر ريککردني کومپاني. نهمه ههموو ريککردنهكان دميانهوه سهر حالهتي گريمانه.

دواي ريست کردن، تلهفزيونهكه ئوتوماتيک دمکوژيتهوه و ههل دميتهوه.

- نهگهر **سهلامهتي** لهسهر **ههلکردن** دانرايت، بو **ريستکردنهوه بو ريكبهڼده بنهره تيهكان** پيوسته تيپهروشهکي پي بدهيت.
- له کاتي نامدمکردني سهر متايي دا، تلهفزيونهكه مهکوژينهوه.
- نيمه پيشنيار دمکين که بهرله فروشتني تلهفزيونهکست يان داني به کهسيکي تر، بچو بهشي **ريستکردنهوه بو ريكبهڼده بنهره تيهكان** و تلهفزيونهکست ريست بکهوه.

دهستگهيشتن

گوړيني حالهتي پيرست بو شاشه ي پرکونتر است

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **دهستگهيشتن** ← **کونتر استي بهرز**

کاتيک نهم نامرازه لهسهر حالهتي **ههلکردن** دادميت، پشتزمينه ي ههڼډي له پيرستهکاني سهر شاشه و ږهنگي فونت دمگوړيت بو نهومي کونتر استي نيوان شوينه ږوون و تاريکهکان ږيک بکات.

سکيلي بوړ

⚙️ ← ⚙️ ← **گشتي** ← **دهستگهيشتن** ← **سکيلي بوړ**

ږهنگي پيرستي سهر شاشهکه بو ږمش و سپي بگوړه بو زورتر ږوونکردني ناروونيهکه. لهسهر **ههلکردن** داينه.

گوړيني ږهنگهکان

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ گۆرینی رهنگه‌کان

بۆ باشتزرکردنی بینراویتی پیرسته‌کانی سهر شاشه، دهنوانیت چهند رهنگیک له ههندیک پیرست هه‌لگهرنینه‌وه. له‌سهر هه‌لکردن دایینه.

بۆ ریککردنی ژیرنوس

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ ژیرنوسه‌کان

کاتی که ویستگهی ته‌له‌فزیۆن بهرنامه‌یه‌ک به ژیرنوسه‌وه ب‌لاو ده‌کاته‌وه ژیرنوسه‌کان ببینه. ژیرنوسه‌کان له‌سهر حاله‌تی هه‌لکردن دابنه و ریککردنی ده‌قی ژیرنوس هه‌ل‌بژیره.

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

مینوو بۆ کهسانی چاوکز

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ شروقه‌ی دهنگی

ناوه‌روکی سهر شاشه به دهنگ پروون ده‌کریته‌وه بۆ کهسانی نابینا. هه‌لگهر کۆمپانیای په‌خش له شروقه‌ی دهنگی پشتیوانی بکات، دهنوانیت ئهم ئامرازه به کار به‌هینیت بۆ کهسانی چاوکز. • رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

جۆری دهنگ

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ جۆری دهنگ

بۆ ئهو کهسانه که گرفتێ بیستن یان ببین‌یان هه‌یه پروونکردنه‌وه‌ی دهنگی یان ژیرنوس دابین ده‌کریت.

ناسایی

دهنگی گریمانه هه‌ل‌بژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئهو کهسانه که چاو‌یان کزه ئهو دهنگه گریمانه که پیت باشتزه له‌گه‌ل دهنگی تاییه‌تی کهسانی چاوکز هه‌ل‌بژیره.

ژیرنوسی و تراو

بۆ کهسانی چاوکز ته‌نیا ئهو دهنگه‌ی تاییه‌تی کهسانی چاوکز هه‌ل‌بژیره که پیت باشتزه.

ههر دهنگیکی ته‌واو‌کهر

هه‌موو ئامیره لاوه‌کیه‌کانی ب‌لاو‌کردنه‌وه‌ی دهنگ نیشان ده‌دات.

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

نامرازی دیکه‌ی دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **دستګه‌یشتن** ← **دیاریکردنی دهنګی زیاتر**

بۆ ئهو کسانه که گرفتې بیستن یاڼ بینیاڼ هیه پروونکردنه‌ی دهنګی یاڼ ژیرنوس دابین دهریت.

هیچکام

دهنګی ګریمانه هه‌لېژیره.

شروق‌ه‌ی دهنګی

بۆ ئهو کسانه که چاویان کزه ئهو دهنګه ګریمانه که پیت باشته له‌گه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې چاوکز هه‌لېژیره.

دهنګی خاویڼ

بۆ ئهو کسانه که گوښیاڼ ګرانه ئهو شیوازه‌ی دهنګ که پیت زلا‌لتره له‌گه‌ل دهنګی تاییه‌تی کسانې گوښیاڼ ګرانه هه‌لېژیره.

ژیرنوسی و تراو

بۆ کسانې چاوکز ته‌نیا ئهو دهنګه‌ی تاییه‌تی کسانې چاوکز هه‌لېژیره که پیت باشته.

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی تاییه‌تی کسې گوښیاڼ

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه‌ی ⚙️ دابگره.

02 ئهمه هه‌لېژیره: ⓘ ← **گشتی** ← **دستګه‌یشتن**.

03 **ژیرنوسه‌کان** بخه‌نه سهر دوخی **هه‌لکردن**.

04 **گوښیاڼ ګرانی** بخه‌نه سهر دوخی **هه‌لکردن**.

ژیرنوسی‌ک دابین دهریت بۆ ئه‌وانه‌ی کیشه‌ی بیستیاڼ هیه.

- کاتیک **گوښیاڼ ګرانی** خراوته سهر **هه‌لکردن**، پیشینه‌ی پندهریت به‌سهر به‌رېزاره سهره‌کیه‌کان.

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

پالېشتی

چاودی‌ری OLED

چەندىن خزمەتگوزارى چاودیری نایاب بۆ بەکار ھینەرانی تەلەفیونی OLED دابین دەکات.

ریکبەندەکانی وینەى چاودیری

دۆخى شاشەى گونجاو بۆ شیوازی سەیرکردنت دیاری دەکات.

- ناکریت وینە ⬅️ دۆخى دەسنىشانکردن لە کاتى بەکار ھینانى **ریکبەندەکانى وینەى چاودیری** دیاری بکری.

کوژاندنەوه

ریکبەندەکانى وینەى چاودیری کە دەکوژنیتەوه.

دۆخى ناسوودەبى

وینەکە بە کۆنتراست، پرووناکی و درەوشاومى ئاسایى نیشان دەدات.

دۆخى شانو

وینەى گونجاو بۆ فیلم.

دۆخى چاودیری مندال

پرووناکی شین ریک دمخات بۆ ئەوهى سەیرکردنى شاشەکە لای مندالان ئاسانتەر بکات.

خود چاودیری نامیر

چەندىن تاییەتمەندى بۆ باشترکردنى دۆخى تەلەفیۆنەکە دابین دەکات.

باشترکەرى بیرگە

تەلەفیۆنەکە باشتر بکە لە رینگەى سەرىنەوهى ئەپلیکەیشنە بەکارنەهاتووکان یان یادگە ناپیویستەکان.

خود دەسنىشانکردنى شاشە

لە دواى رادانى تاقیکردنەوهى بۆ پشکنینی ئەوهى کە سیگنالی وینە بە شیومیەکی ئاسایى دەرەمچیت، دمتوانیت ئەوه دەسنىشان بکەیت نایا لە سەر شاشەکە ناسروشتیە یان نا. ئەگەر هیچ کێشەیهک لە تێستەکە دا نیه، سەرنجى نامیری دەرەمکی پەيوستەر او یان سیگنالی پەخش بدە و بزانه کێشەى ھەیه یان نه.

خود دەسنىشانکردنى دەنگ

دەست بکە بە 'تێستى دەنگ' تا بزانی نایا بۆ لۆکردنەوهى سیگنالی دەنگ ئاساییە یان نه، پاشان دیاری بکە کە نایا ھەڵبەیک ھەیه یان نه. ئەگەر هیچ کێشەیهک لە تێستەکە دا نیه، سەرنجى نامیری دەرەمکی پەيوستەر او یان سیگنالی پەخش بدە و بزانه کێشەى ھەیه یان نه.

پاشهكهوتى وزه

به گورینی ئاستی پرووناکیی شاشه ریژهی بهکارهینانی کارما کم دهکاتهوه.

ههنگاوی پاراستنی ووزه

• **خودکار** : ههستکهری تهلهفزیون رادهی پرووناکیی دهوروبهر ههلهدهسهنگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشهی تهلهفزیونهکه ریک دهکات.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

• **کوژاندنهوه** : ههنگاوی پاراستنی ووزهکه دهکوژینیتیهوه.

• **کهترین / مامناوهندی / زۆرتین** : تایبهمهندی پاراستنی هیز بهگویرهی **ههنگاوی پاراستنی ووزهی دیاریکراوی** سهر تهلهفزیونهکه بهکارینه.

کهترینی پرووناکی

دمتوانیت ئهوه دیاری بهکیت شاشهکه چهند تاریک بیت کاتیک **ههنگاوی پاراستنی ووزه** بۆ **خودکار** دیاریکراوه.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

کاتیک تهلهفزیونهکه ههلهکراوه، خودکارانه دهکوژیتیهوه ئهگهر له ماوه دیاریکراوهکهدا هیچ دوگمهیهک دانهگریته.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژیتیهوه و تهنا دهنگی تهلهفزیونهکه پهخش دهکریته. بۆ ههلهکراوهی شاشهکه دمتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بئجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دهنگ.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه بۆ خوارهوه

ئهم تایبهمهندیه ریگهت پیدمادت شاشهکه بکوژینیتیهوه و تهنا گوی له دهنکهکه بگریته. بۆ ههلهکراوهی شاشهکه دمتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بئجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دهنگ.

• ریگهندهکان تهنا بۆ مۆدیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردهستن.

• ئهگهر ئامرازی **ههنگاوی پاراستنی ووزه** به کار بهینیت، لهسهر روشنایی تهلهفزیونهکته کاریگهری دادهنیت.

چاودیری پهناڵی OLED

له ریگهی **چاودیری پهناڵی OLED** موه دمتوانیت کیشهی پیدالکانی وینه له کاتیک که شاشه بۆ ماومیهک به ههلهکراوی

ماومتهوه چارمسه بکھیت و کوالیتی وینه باشت بکھیت.

پاکردنهوهی پیکسئل

هممو ئه شتانه کالیر دهکات که رنگه پروو بدن دواي به ههکراوی مانهوهی تلهفزیونهکته بۆ ماومیهکی زۆر. کالیرمکردن زیاتر له یهک کاتزمیری پی دمچیت.

• **ئهو کاتهی تلهفزیون دهکوژیتهوه بیخه کار** : ههکات تلهفزیون سهیرکردنت تهواو بوو، به دوگمهی پاومر بیکوژینهوه. **پاکردنهوهی پیکسئل** دهکوژیته کار.

• **نیستا دهستپیکه** : تلهفزیونهکته دهستبهجی دهکوژیتهوه و **پاکردنهوهی پیکسئل** دهکوژیته کار. دواي تهواو بوونی ئهمه تلهفزیونهکه خوی ههلهکهکرتیهوه.

- کتییی کارها دهرمههینه لهو کاتهی نهجام ددریت.
- نهگهر خوت تلهفزیونهکه ههله بکھیت، **پاکردنهوهی پیکسئل** له کار دهکوژیت.

دوخی شاشه

ئهمه ماومهواوه نهختیک شاشهکه تهکان دمدات بۆ ئهوهی وینه نهکیت به پانیلی پیشاندهر دا.

ریکخستنی پرووناکی لوگو

نهگهر هاتوو له کوالیتی وینهکان بۆ نمونه لوگوکانی نیو فایلهکه کیشه ههبوو، روشانیی وینه ستاتیکهکان بگوره.

پیشنیارهکانی چاودیری

دموانیت پیشنیارهکانی چاودیری بخهیه سهه ههکاردن یان کوژاندنهوه.

نوێکردنهوهی نهرمامراز

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← نوێکردنهوهی نهرمامراز

بهشی 'بهروژکردنی نهرمامراز' به کار دههینیت بۆ پشکین و وهرگرتنی نوێترین وهشانی بهرنامهکه.

نوێکردنهوهی خودکار

کاتیک بۆ **ههلهکردن** دیاری دهکرت، نوێکردنهوهکان خودکارانه نهجام ددرین بی ریکاری دلنیاکردنهوهی جیاواز جگه له ههندیک نوێکردنهوهی گرنگ نهییت.

پشکین بۆ نوێکردنهوهکان بکه

کاتیک که بۆ نوێترین بهروژکردن / ئاپدیهت دهگهریت، تهنیا ومختیک دموانیت بهرنامهکه بهروژ بکھیت که فایلی بهروژکردنی نوسخهی نوێ ههییت. تلهفزیون ئوتوماتیک نوسخهی نهرمامرازی تو دپشکینیت بهلام، نهگهر پتویست ییت، دموانیت به شیوهی دهستی بیپشکینیت.

- ئهو شتانه که دموانی بیگوری بهینی مۆدیلی تلهفزیون جیاوازن.

- دتوانی نوټرین وەشان لە ڕیگە سیگنالی پەخشی دیجیتالی یان پەیمەستبوون بە ئینتەرنێت وەرگیریت.
- کاتی که لە ڕیگە سیگنالی پەخشی دیجیتالی نەرم‌امراز مە دادەگریت ئەگەر کەنالی بگۆریت پرۆسە داگرتن دەچریت. ئەگەر بگەرێت ئەو کەناله که لەسەر دەست کرد بە داگرتن پرۆسە داگرتن دەست پێ دەکات.
- ئەگەر بەرنامەکه بەروژ نەکریت، ڕەنگە هەندێ ئامراز بەباشی کار نەکەن.
- لە هەندێ وڵات، ئەگەر پەیمەست نەبیت بە ئینتەرنێت، **نوێکردنەوەی خودکار** نیشان نادریت.

تایبەتمەندیەتی و مەرجەکان

⚙️ ← ❗ ← پالپشتی ← تایبەتمەندیەتی و مەرجەکان

ریکەوتنامەکانی بەکارهێنەر

مەرج و رێساکانی تایبەتمەندیەتی هەن بۆ بەکارهێنانی خزمەتگوزاری پەیمەندارەکان بە تەلەفزیۆنی هوشمەند.

ئاگاداریی یاسایی

ئاگادارکردنەوهی یاسایی بۆ خزمەتگوزاریەکان لە ڕیگە تەلەفزیۆن.

ئاگاداری نەرم‌امرازی سەرچاوە کراوە

دەتوانیت سەیری رێنماییەکانی هەر ئایتمیک بکەیت.

دۆزینەوهی کێشەکان و چارەسەرکردنیان

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خێرا

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خێرا

کاتییک تەلەفزیۆنەکه بە خراپی کار دەکات، دەتوانیت یارمەتی بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنی کێشەکه. دوگمە  ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه داگرە و  ← پالپشتی ← یارمەتی خێرا دەنیشان بکە. هەر وەها دەتوانیت دوگمە ژمارە 9 ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه داگریت بۆ بەکارخستنی **یارمەتی خێرا**.

رێکبەندەکانی باشینەکردن

دەتوانیت خودکارانە سەیری کۆی دۆخی تەلەفزیۆنەکهت بکەیت و بەهاکانی رێکبەندی پێشنیار کراو ببینیت و بگۆریت.

پشکینی نایتمهکان

نایتمی کیشهدار دمنیشان بکه، و دمتوانیت یارمەتی بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنی کیشەکه.

• **ریکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانی تەلەفزیۆن** : ئەو نایتمە دمنیشان بکه که هاوتایە لەگەڵ نیشانەکه بۆ دۆزینەوهی رینماییهکان که دەریت یارمەتیدەر بن له چارەسەرکردنی کیشەکه.

• **دوخی تەلەفزیۆن بپشکە** : دمتوانیت دوخی ئیستای تەلەفزیۆنەکهت بۆ نایتمی دمنیشانکراو بپشکیت.

خزمەتگوزاری LG Remote

دمتوانیت یارمەتی بۆ کیشەکان له رینگە ریمۆت کۆنترۆلەوه و مەبەریت. بۆ **خزمەتگوزاری LG Remote**، دلتیا به پەيوەندی به ناومندی خزمەتگوزاری بەکاربەری LG Electronics بکەیت.

- رەنگە ئەم کردارە له هەندیک ولات یان له هەندیک مۆدێل بەردەست نەبێت.
- کاتیک هیچ ناوەرۆکیکی پەيوەست به **یارمەتی خێرا** نیه، تکایه سەیری **دۆزینەوهی کیشەکان و چارەسەرکردنیان له رینمای بەکارهێنەر** بکه.
- ئەگەر هیشتا شکست بێنیت له چارەسەرکردنی کیشەکه، تکایه پەيوەندی به ناومندی خزمەتگوزاری بەکاربەرمان بکه.

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

چارەدۆزی کیشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر له کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کیشانەهی خوار موه بوون، تکایه ئەمانه بپشکنن: رەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کیشیەکی نەبێت.





❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکه هەل بکەم

- دلتیا ببه که تەلەفزیۆنەکه به شێوهیهکی دروست دراوه له کارهبا.
- ئەگەر چەند سۆکیتێکی کارهباي چەند دانەیی به کار دەهێنیت، دلتیا ببه که دروست کار دەکات. بۆ ئەوهی بزانیته که چەندریانتێکی کارهبا دروست کار دەکات یان نه، کابلی کارهباي تەلەفزیۆنەکه راستەوخۆ بده له سۆکیتی دیوار و بزانه کار دەکات.
- هەوڵ بده تەلەفزیۆنەکه به دوگمەي هەلکردنی سەر خۆی هەل بکەیت.

❓ تەزوومە هەلکراوه، به لām شاشەکه دواتر دەر دەرکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەیهکی لا بەردنی نۆیزه بۆ نههێشتنی هەرچۆره نۆیزیک که رەنگە له کاتی هەلکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە به واتای ئەوه نیه که تەلەفزیۆنەکه کیشەي هەیه.

❓ نیشاندهری مهجیک ریمۆت له سهر شاشهکه دهرناکهوئیت.

- ریمۆت کۆنترۆلهکه بهرمو تهلهفزیۆنهکه رابگره و له ههمان کاتدا دوگمه‌ی  و  بۆ ماوه‌ی 5 چرکه دابگره تا رینماییهکه دهردهکهوئیت. ئه‌و ریمۆت کۆنترۆله که پێشتر تۆمار کراوه لادهبریت و دووباره تۆمار دهکریتهوه.
- ههرکات لهسهر شاشه‌ی تهلهفزیۆنهکه داوا کرا، باتریهکانی ریمۆتهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- ئه‌گهر   **گشتی** **← دهستگه‌پشتن** **← رینمای دهنگ** خرابیته سهر **هه‌لکردن**، نیشاندهری مهجیک ریمۆت دهرناکهوئیت. **رینمای دهنگ** بخه‌نه سهر دۆخی **کوژاندنه‌وه**. (رهنکه هه‌ندیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نه‌بن.)

❓ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆل تهلهفزیۆنهکه هه‌ل بکه‌م.

- دُنیا بیه که تهلهفزیۆنهکه به شیوه‌یهکی دروست دراوه له کاره‌با.
- پاتریهکانی ریمۆت کۆنترۆلهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گهر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت رینگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهرگری ریمۆت کۆنترۆلی تهلهفزیۆنهکه. ئه‌گهر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت، وەک ساوندبار، له به‌ردم وهرگره‌که له خوارمویه تهلهفزیۆنهکه، رهنکه ناسینه‌وی IR به دروستی کار نه‌کات.

❓ له ناکاو هیز ده‌کوژیتتهوه.

- ئه‌وه بپشکنه ئه‌گهر **تایمه‌ری کوژاندنه‌وه** ناماده‌کرا بێت.
- تهلهفزیۆنهکه خودکارانه ده‌کوژیتتهوه ئه‌گهر هه‌چ دوگمه‌یه‌ک له ماوه‌ی 4 کاتژمێر دانه‌گریته‌نانه‌ت له دوا‌ی هه‌لکردنی تهلهفزیۆنهکه له کاتی دیاریکراو له رینگه‌ی **بیرخه‌روه** یان **تایمه‌ری هه‌لکردن**.
- هه‌روه‌ها ئه‌گه‌ریک هه‌یه که خولی پاراستنی ناوخویی چالاک کرابێت له‌به‌ر ئه‌وه‌ی پله‌ی گه‌رمی ناوخویی به‌ر هه‌مه‌که به شیوه‌یه‌کی نا‌ناسایی یان له راده‌به‌ده‌ر به‌رز بۆتهوه.






❓ ناتوانم ئامیره‌که به ریمۆت کۆنترۆلی تهلهفزیۆنهکه هه‌ل بکه‌م یان بخه‌مه کار ته‌نانه‌ت له دوا‌ی دیاریکردنی ریمۆت کۆنترۆلی جۆکه‌ر.


- دُنیا به که پلاگی ته‌زووی ئامیره‌که خراوته ناو ئاو تلپته‌که.
- پاتریهکانی ریمۆت کۆنترۆلهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گهر هه‌ر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت رینگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهرگری ریمۆت کۆنترۆلی ئامیره‌گر یدراوه‌که.


چاره‌دۆزی کیشه‌کانی شاشه


چاره‌دوزی کیشه‌کانی شاشه


نُه‌گهر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌نه‌ی خوار‌موه بوون، تکیه‌ ئه‌مانه‌ پشکنن: ږمنگه ته‌له‌فزیونه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بیت.


سهر‌م‌تا   **پالپشتی**  **چاودیزی OLED**  **خود چاودیزی نامیر**  **خود ده‌سنیش‌ان‌کردنی شاشه** نه‌نجام ده‌ بو
نُه‌وی بزانیته هه‌چ کیشه‌ یان شتی ناسایی له ته‌له‌فزیونه‌که دا هه‌یه‌ یان نه‌.
نُه‌گهر سیټ-تۆپ-بۆکس به‌ کار ده‌هینیت، بیکوژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
دلنیا بیه که سیټ-تۆپ-بۆکس به‌ دروستی دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که.

 **له‌سهر شاشه‌که ده‌لنیت هه‌چ سیگنالی‌ک نه‌یه.**

- بزانه‌ کابلی هاوت‌ه‌هر یان نه‌و کابله‌ی که دراوه له نامیری دهر‌م‌کی، دروست دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که.
- بچۆ لاپه‌ره‌ی  و نه‌و پیده‌ره‌ی که کۆنیکت کراوه هه‌لپژیره‌.
- بزانه‌ نایا نامیری دهر‌م‌کیت، و‌ه‌کوو سیټ-تۆپ-بۆکس یان په‌خشکهری بلووره‌ی، هه‌لکراوه‌.

 **ناتوانم هه‌چ به‌رنامه‌یه‌ک ببینم.**


-   **گشتی**  **که‌ناله‌کان**  **سازاندنی که‌نأل (سازکردن و ریکه‌به‌ندکردنی که‌نأل)**  **سازاندنی خودکار** ده‌مکاته‌وه‌.
- نُه‌گهر ده‌زگای و‌ه‌رگری دیجیتأل به‌ کار ده‌هینیت، له‌ دابینه‌کهر‌م‌کی ږسپار بکه‌ و داوای ږینمایی بکه‌.

 **شاشه‌که پچراوه‌.**

- ږړو بو   **وینه و ریژه‌ی پانی بو به‌ریزی** بگوره‌.

 **داوای کوتۆږ دهر‌م‌کووتنی ختی نه‌ستوونی یان ناسویی و حاله‌تی و‌ه‌کوو تۆږ له‌سهر شاشه‌، شاشه‌که ده‌له‌رزیت.**

- ته‌له‌فونی بیتل، قژ ووشکهر، دریل‌ی کاره‌بایی، و هند ده‌ له‌ سوکیتیکی دیکه‌ی کاره‌با. ږمنگه‌ هوکاری کیشه‌که نه‌و نامیره کاره‌بایانه‌ بن که فريکوتنسییان زوره بو نمونه ته‌له‌فزیونیکي تر یان سهر‌چاوه‌یه‌کی به‌هیزی ئیلکترومینگناتیس له‌و نزیکانه‌.






 **ههر که‌نالی‌ک کوالیتی وینه‌ی جیاوازی هه‌یه.**

- به‌گویره‌ی قیدیوی پیشک‌ه‌شکراو له‌لایهن په‌خشکهر‌م‌کان، ږمنگه‌ که‌ناله‌کان کوالیتی وینه‌ی جیاوازیان هه‌بیت.
- نُه‌گهر ده‌زگای و‌ه‌رگری دیجیتأل به‌ کار ده‌هینیت، له‌ دابینه‌کهر‌م‌کی ږسپار بکه‌ و داوای ږینمایی بکه‌.
- سهر‌م‌تا **خود ده‌سنیش‌ان‌کردنی شاشه** بخه‌ کار. نُه‌گهر ناساییه‌، ږمنگه‌ کیشه‌یه‌ک له‌ سیگنالی په‌خش هه‌بیت.





❓ جیاوازیهک له کوالیتی وینه هییه جیا لهوانهی له فروشگاهکه همن.

- بهگۆرهی قیدیوی پیشکەشکراو له لایهن پەخشکەرەکان، رەنگە جیاوازی هەبێت له کوالیتی وینه بهراوارد بهوانهی له فروشگاهکه نیشان دەرئین.
- سه‌رما **خود دەسنیشانکردنی شاشه** بـه کار. ئەگەر ئاساییه، رەنگە کێشەیهک له سیگنالی پەخش هەبێت.





❓ بهرنامهیهک که بهشیوهی دیجیتالی پەخش دەرئیت دەرئیت یان شاشهکهی شکاوه.

- ئەمه کاتیک پروو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیوهیهکی ناتواو دمدات به تەلفزیۆنهکه. ئاراسته‌ی ئانتینهکه بگۆره یان بزانه کابلهکه دروست په‌یوست کراوه.
-   **گشتی**  **که‌ناله‌کان**  **سازاندنی که‌نال** (سازکردن و ریکبه‌ندکردنی که‌نال)  **سازاندنی دهستی** ئەگەر له حالته‌ی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زۆر لاوازه، په‌یوهندی بکه به وێستگه‌ی پەخش یان نووسینگه‌ی به‌ریوه‌بردن و داوا بکه سیگنال‌ه‌کان چیک بکه‌ن.
- ئەگەر ده‌زگای وەرگری دیجیتالی به کار ده‌هێنیت، له دابینه‌کەرکه‌ی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.









❓ کاتیک ئینپوتی HDMI به‌کاربێت، هێلیکی ستوونی زوق یان لێلی رەنگ له لای سه‌روو/خواروو/چه‌پ/راستی شاشه‌که دەر ده‌که‌وێت.





-   **وینه**  **ریژه‌ی پانی بۆ به‌ری**  **ته‌نها سکانکردن** ته‌نها سکانکردن له‌سه‌ر حالته‌ی **کوژاندنه‌وه** دابنێ.
- ئامراز **ته‌نها سکانکردن** وینه‌ی ئه‌سلی تو وەکوو خۆی نیشان دمدات. ئەگەر سیگنال‌ه‌که لاوازه، لا‌کانی سه‌روو/خواروو/چه‌پ/راستی شاشه‌که رەنگه سپی بێت.


❓ کاتیک هه‌ول دهمدم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه‌که پرت‌ه‌پرت دمدات.


- بزانه ئایا کابلی HDMI® سێفاتی پێویستی هیه. ئەگەر کابلی HDMI® عه‌بیدار بێت (چه‌مابینه‌وه یان شکابیت)، رەنگه وینه پرت‌ه‌پرت بکات یان شاشه سپی بێت.
- د‌ل‌ن‌یا بیه که کابله‌که دروست درابیت له پورت‌ه‌که. په‌یوه‌ندی خراپ یان له‌ق د‌م‌ت‌وان‌یت ن‌ی‌ش‌اند‌انی وینه له‌سه‌ر شاشه تووشی گرفت بکات.
- ئەگەر وەرگری دیجیتالی UHD به کار ده‌هێنیت، ئەمه ریک بکه:   **گشتی**  **ئامیره‌کان**  **ریکبه‌نده‌کانی HDMI Deep Color < HDMI**.

❓ شاشه‌که زۆر کز یان تاریک دیاره.

-   **وینه**  **دۆخی دەسنیشانکردن** **دۆخی دەسنیشانکردن** to بگۆره و بیکه نه‌و شیوازه‌ی که د‌م‌ت‌ه‌و‌یت. (ستاندارد، گ‌ه‌ش، ه‌ت‌د.) ئەمه ته‌نها له‌سه‌ر نه‌و شیوازی پێدانه که خه‌ریکی به کاری ده‌هێنیت جیه‌جی د‌م‌ک‌ر‌یت.
-   **وینه**  **ریکبه‌نده پیشک‌ه‌وت‌و‌ه‌کان**  **ز‌ه‌قی**  **بایه‌خدانی Motion Eye** ئامراز **بایه‌خدانی Motion Eye** له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنه. ئەمه ته‌نها له‌سه‌ر نه‌و شیوازی پێدانه که خه‌ریکی به کاری ده‌هێنیت جیه‌جی د‌م‌ک‌ر‌یت.

-   **پالپشتی** ← **چاودیږی OLED** ← **خود چاودیږی نامیر** ← **پاشهکوتی وزه**
نامرازی پاشهکوتی وزه لسمر کوژاندنوه یان کهمترین دابنه.
-   **وینه** ← **ریکبهنده پیشکوتووهکان** ← **کهمکردنوهی پروونکی شین**
نامرازی کهمکردنوهی پروونکی شین لسمر کوژاندنوه دابنه.

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

- شیوازی پیدان یان پیوهندی کابل بیشکنه و بزانه کیشی نیه.
- بچو لاپرهی  و نهو پیدرهی که کونیکت کراوه هلیژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** دهکیت، نهو بیشکنه که هممو کیلایک به هاوتاکهی پیوهمستکراوه.
- پورتي **AV IN** تنها له هندی مودیل دا هیه.



 **فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.**


- لهگهل هندی کیلی **HDMI**، رمنگه سیگنال ورنهگریت.
- ریکبهندهکانی نامیری گریدراو بۆ سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره‌دوژی کیشهکانی دهنگ

چاره‌دوژی کیشهکانی دهنگ

نهگهر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هریمک لهم کیشانهی خوارمه بوون، تکایه ئهمانه بیشکنن: رمنگه تلهفزیونهکه هیچ کیشهیهکی نهییت.

سهرمتا   **پالپشتی** ← **چاودیږی OLED** ← **خود چاودیږی نامیر** ← **خود دهسنيشانکردنی دهنگ** نهجام بده بۆ نهوی بزانیت هیچ کیشه یان شتی ناسایی له تلهفزیونهکه دا هیه یان نه. نهگهر سیټ-توپ-بؤکس به کار دهینیت، بیکوژینهوه و هلی بکوه. دلنیا ببه که سیټ-توپ-بؤکس به دروستی دراوه له تلهفزیونهکه.

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





- کهنالیکي تر تاقیبکرموه.
- نهگهر نامیری سیټ-توپ-بؤکس به کار بهییت، نهگهر دمنگی نه نامیره یان تلهفزیونهکه لسمر 0 دانابیت یان بیندهگت کردبیت، هیچ دمنگیک پمخش ناکریتوه. دهنگ لسمر ناستیکی گونجاو دابنه.

•   **دهنگ** ← **دهنگ بۆ دمرهوه**





دهنگ بۆ دمرهوه بکه به نامیری **Optical Out + سپیکری تلهفزیون** یان **سپیکری تلهفزیون بهکاربینه**، و نیجا

دووباره بېشکنه. نهگه بې کښه گوښت له دهنګهکه دمېت، سهېری گرېدانی سپېکهری و مک ساوند بار یان رېکبهندهمکانی سپېکهری دهرمکی بکه.






❓! له هېچیهک له بلندګوکان دهنګ نایست.

-   **دهنګ**  **رېکبهنده پیشکهوتووهمکان**  **بالانس**
له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پنداګهړان و بهېږی پټویست بالانسی دهنګ بګوره.
- کاتیک گرېدان به **AV IN** دهکهمیت، نهوه بېشکنه نهگه کښلهکانی دهنګی چېپ/راست (سپی/سوور) به دروستی گرېدراون. (پورتی **AV IN** تنهها له همدی مودیل دا همیه.)

❓! دهنګی تلهفزیون هاوکات نیه لهگهډل وینه یان هندیجار له ناکاو دهنګ زور دمېت.

- نهگه نه حالته تنهها له همدی کهنال و بهرنامه دا پروو دمدات، رهنګه سیگنالی گواستنهوهی کومپانیای پخش بېته هو ی نه حالته. تکایه له دابینکهری خزمتهی پخش (تلهدار/کابلی) داوا بکه کښهکه بدوژیتوه.
- نهگه هموو کهنالهمکان ههماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهړهی   **دهنګ**  **رېکبهنده پیشکهوتووهمکان**  **هاوتاکردنی شاشه و دهنګ** و رېکبهندهی ههماهنگکردن بګوره.
- نهگه دزګای وهرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهرمکی پرسپار بکه و داوا ی رینمایي بکه.

❓! کاتی که کهنال دهگورم ناستی دهنګ دهگوردریت.

- ناستنی دهنګی پخش ی بهرنامه له وېستګه جیاجیاکانی پخش دا جیوازه.
-   **دهنګ**  **رېکبهنده پیشکهوتووهمکان**  **رېکخستنی خودکاری ناستی دهنګ**  **رېکخستنی خودکاری ناستی دهنګ** لهسر حالتهی **هلهکردن** دابنی.
- نهگه دزګای وهرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینکهرمکی پرسپار بکه و داوا ی رینمایي بکه.

❓! همدی له بهرنامهکان دهنګیان نییه یاتنیا موزیکیکي زمینی پخش دهکن.
(نهو بهرنامه که له لایمن کومپانیاکانی پخشوه بو درموهی ولات دروست کراون)

- له بهشی **زمانی دهنګی**  **زمانی دهنګی** دا زمانی دلخوازی خوت هلهبژیره.

چاره دوزی کښهکانی گرېدانی کومپیوتهر

چاره دوزی کښهکانی گرېدانی کومپیوتهر

داشبوردی **مالهوه** بکهکار له ریگهی داګرتنی دوگمهی  ی سرر ریموت کونترولهکه.  **بزارکردن**  **بزارکردنی** **نینپوتهکان** له گوشهی لای راستی سرموه دمنیشان بکه. له دؤخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گرېدراو به



کۆمپیوتەر مکه بکه به **کۆمپیوتەر** بۆ جێبهجێکردنی ریکبهندهکانی قیدی و ریزهی پروبهری که هاوریکن لهگهڵ کۆمپیوتەر مکه.

ئهگەر له کاتی بهکارهێنانی تهلهفزیۆنهکه دا تووشی ههر یهک لهم کێشانهی خوار موه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: رهنهگه تهلهفزیۆنهکه ههچ کێشهیهکی نهییت.

❓❗ **دواى ئهوهى که تهلهفزیۆنهکه پهيوست دهکهم به کۆمپیوتەر شاشهکه ههر بهتاله.**

- بزانه ئایا کۆمپیوتەر مکه باش پهيوست کراوه به تهلهفزیۆنهکه.
- به کۆنترۆلی لهوور تهلهفزیۆنهکهت بکوژینهوه و دووباره ههلی بکه.
- له حالیک دا که تهلهفزیۆن ههڵکراوه کۆمپیوتەر مکه لهئۆ (ریستارت) بکه.
- دُنیا به که وردبینی دهرچووی دانراو له سههر کۆمپیوتەر مکه بۆ وردبینی HDMI-کۆمپیوتهری پشتیوانیکراوی تهلهفزیۆنهکه دانراوه.
- بۆ بهکارهێنانی جووت پيشاندهر، بزانه ئایا کۆمپیوتەر مکهت یان ئۆتیۆکهکهت پشتیوانی دهکات له شیوازی جووت پيشاندهر.
- دووباره کابلی HDMI پهيوست بکه.
- ئهگەر پورتی RGB کۆمپیوتەر مکهت داوه له **HDMI IN** تهلهفزیۆنهکهت، پێویست به کۆنیکتۆری RGB به HDMI ههیه.
- ئهگەر کۆنیکتۆری RGB به HDMI به کار بهیئیت ههچ شتیک لهسههر شاشه نابینیت.

❓❗ **شاشهکه بهتواوی نیشان نادریت یان ناهاوسانگه له کاتی گریدان به کۆمپیوتهریک.**

- وردبینی یان ووردبینی کۆمپیوتەر مکه لهسههر ئهندازمیهک دابنێ که تهلهفزیۆنهکه قهههوی بکات. بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **ناگادار بوون له زانیاری** ← **رونایی پشتگیری کراو : HDMI-PC** له **رێنمای بهکارهێنهر** بخوێنهوه.
- ناوی ئهو ئامیری HDMI-ه که پهيوست کراوه بکه PC. **داشبۆردی مالهوه** بهکار له رێگهی داگرتنی دوگمهی  ی سههر ریمۆت کۆنترۆلهکه.  ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی نینپوتهکان** له گۆشهی لای راستی سههر موه دهنیشان بکه. ویتۆکی پورتی HDMI ی گریدراو به **نینپوتهکان** بگۆره بۆ کۆمپیوتەر و **ههڵگرتن** دهنیشان بکه.

❓❗ **کاتی که به کابلی HDMI کۆمپیوتەر مکه پهيوست دهکهم به تهلهفزیۆنهکه، ههچ دهنگ نایهت.**

- بڕۆ بۆ پههری کۆنترۆل «دهنگ» ← **پهخشکردنهوه** LGTV بۆ دیارپکردنی ئامیری بنهرتی له ریکبهندهکانی کۆمپیوتەر.
- بۆ ئهوهی بزانیته که کارتی گرافیکت پشتیوانی دهکات له پهخشی دهنگی HDMI یان نه، له دروستکهر مکهی پرسیار بکه و داواى رێنمایی بکه.

چارههۆزی کێشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

چاره‌دوژی کیشه‌کانی په‌خسکر دنده‌وی فیلم

ئه‌گەر له کاتی به‌کار هینانی ته‌له‌فیژنه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌نه‌ی خوار موه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: ږمنگه ته‌له‌فیژنه‌که هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بیت.

زانباری زیاتر دهر باره‌ی فایل‌ه پشٹیوانیکراو مکان دهریت له **ناگدار بوون له زانیاری** ← **شیوازی فایل‌ی فیدیوی پشٹیوانیکراو** دهرست بخریت له **رینمای به‌کار هینهر**.

❓ ناتوانم له نیو **په‌خسکره‌ی میدیا** دا فایل‌یک بدوژ مه‌وه.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌کانی سهر ئامیزی خه‌ز نکر دنی USB له‌سهر کومپیوتر ده‌خوینرینه‌وه.
- بزانه ئایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- فلته‌ر مه‌که بگوره بو **هه‌موو**.

❓ من په‌یام‌یک دهبینم که دملیت پشٹیوانی نا کریت له‌م فایل‌ه.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌که له‌سهر په‌خسکره‌ی فیدیو یان کومپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چووه)
- بزانه ئایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه ئایا نه‌و وردبینیه (ریزولوشنه) پشٹیوانی دهریت یان نه‌ه.
- بزانه ئایا نه‌و کودخوینی فیدیویه ده‌ناسیت.
- بزانه ئایا ریژه‌ی فرمیم پشٹیوانیکراوه.



❓ په‌یام‌یک دته‌ه پروو که دملیت “ئهم دمنگه پشٹیوانی نا کریت” یان فیدیو بی‌کیشه په‌خش دهبیته‌وه به‌لام دمنگی نه‌ه.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌که له‌سهر په‌خسکره‌ی فیدیو یان کومپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چووه)
- بزانه ئایا جوړی فایل‌ه‌که قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه ئایا نه‌م کومپیوتره پشٹیوانی ده‌کات له‌و کودخوینی ناودیو.
- بزانه ئایا پشٹیوانی ده‌کات له‌و ریژه‌ی بیته (بیت ږمیت).
- بزانه ئایا له‌ر له‌ری نمونه پشٹیوانیکراوه.
- بزانه ئایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دمنگ پشٹیوانیکراوه.

❓ من ناتوانم ژیرنووسه‌کان ببینم.

- بزانه ئایا فایل‌ه‌که له‌سهر په‌خسکره‌ی فیدیو یان کومپیوتر کیشه‌ی هه‌یه یان نه‌ه. (بزانه ئایا فایل‌ه‌که تیکنه‌چووه)
- بزانه ئایا ناوی فایل‌ی فیدیو و فایل‌ی ژیرنووس په‌کیکه.
- هه‌روه‌ها بزانه ئایا فایل‌ی فیدیو و فایل‌ی ژیرنووس له‌ ناو یه‌ک په‌ردان (فول‌در) دان.
- بزانه ئایا فورمه‌تی فایل‌ی ژیرنووس قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه ئایا نه‌و زمانه قه‌بوول ده‌کات یان نه‌ه.

(دهتوانی فایللی ژیرنوس لهنتیو Notepad دا بکتهتهوه بو نهوهی زمانهکهی ببینیت.)

- نهگهر کؤدکردنی ژیرنوس بهدروستی ریک نهکریت، رمنگه ژیرنوسهکان باش نیشان نهدرین. دوگمه‌ی  ی سهر ریموت کؤنترولهکه له ماوهی کردار مکانی پهخشی دووباره‌ی قیدیوکه دابگره.  دهسینشان بکه و به‌های **لاپیره‌ی کؤد** بگوره.
- نهگهر له ریگه‌ی نامرازی هاوبه‌شکردنی ناوهرؤکهوه فایلکی قیدیو پهخش بکهیت که له‌سهر نامیریکی تر خزن کراوه، به‌پنی نهو به‌نامه‌ی که بهکاری ده‌هینیت رمنگه ژیرنوس موجود نه‌بیت.
- نهگهت تو له‌ریگه‌ی یه‌که‌یه‌کی NAS-هوه قیدیو پهخش بکتهتهوه، پشتیوانی ناکریت له ژیرنوس. له دروستکهری NAS پرسیار بکه و داوای رینمای بکه.


 کاتیک نامیری خزن کردنی USB م دهم له تله‌فزیونه‌که، نایناسیت.


- بزانه نایا تله‌فزیونه‌که پشتیوانی ده‌کات له نامیری خزن کردنی USB. بو زانیاری زیاتر، به‌شی **گریدانی نامیره دهرکیه‌کان** ← **په‌یوه‌ستکردنی USB** له **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** بخوینه‌وه.


چاره‌دوژی کیشه‌کانی تو مارکردن

چاره‌دوژی کیشه‌کانی تو مارکردن

بو بو زانیاری وردتر له‌باره‌ی تو مارکردن، بچو به‌شی **چیژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وهرگره** ← **تو مارکردن له رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** دا.

 چوون دست بکه‌م به تو مارکردن؟

- نامیریکی خزن کردنی USB، که سهرجم لانیکه‌م 4 گیگابایت جیگه‌ی ه‌بیت، له تله‌فزیونه‌که گری بده. پیویسته لانیکه‌م 1 گیگابایتی به‌تال بیت. (بو بو زانیاری وردتر له‌باره‌ی نامیری خزن کردنی USB، بچو **گریدانی نامیره دهرکیه‌کان** ← **په‌یوه‌ستکردنی USB** له **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر** دا.) دوگمه‌ی **ی سهر ریموت کؤنتروله‌که** دابگره و **تومار** دهسینشان بکه. ده‌توانیت تو مارکردن دست پی بکه‌یت له ریگه‌ی داگرتی دوگمه‌ی  ی سهر مه‌جیک ریموت.
- ه‌مندیک نامیری ه‌مارگه‌ی USB پیویستیان به فورمات‌کردنه له سهر تله‌فزیونه‌که‌ت. فورمات‌کردن گشت داتای ه‌ل‌گیراوی سهر نامیری ه‌مارگه‌ی USB دهرینه‌وه، و نامیرمه‌کش به سیستمی فایللی NTFS و FAT32 فورمات ده‌کریت. پی‌ش نهوه‌ی نامیریکی ه‌مارگه‌ی USB به تله‌فزیونه‌که‌ت گری بده‌یت، ه‌موو داتایه‌کی ه‌ل‌گیراوی سهر نامیرمه‌که له سهر کؤمپیوتنه‌که پاشه‌کهوت بکه.

 چ سیگنال‌گه‌لیک پشتیوانی ده‌کن له تو مارکردن؟

- تو مارکردنه‌کانی راسته‌قینه و خسته‌کراو تنها بو نهو پروگرامانه به‌دهستن که راسته‌وخو له تله‌فزیونه‌وه وهرده‌گیرین.
- که‌ناله‌کانی نامیری کردنه‌وه‌ی کؤد ناکریت تو مار بکرین.

- ناوهرۆکی پارێزراو تۆمار ناکرێت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کوژا بێتەوش، تۆمارکردنی **خشتهکراو** هێشتا دەشیت ئەنجام بدریت؟

- تەنانت ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کوژا بێتەوه، تۆمارکردنی **خشتهکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەکات و تەواوی دەکات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە کار بە دەر هینرا بێت، تۆمارکردنی **خشتهکراو** کار ناکات.

چارەدۆزی کێشهکانی گریډانی تۆر

چارەدۆزی کێشهکانی گریډانی تۆر

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی هەریەک لەم کێشانهی خوار موه بوون، تکایه ئەمانه بپشکنن: ڕەنگه تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشهیهکی نهییت. پێش گریډانی تۆریکی بێتەل، ناو و نهینوشه‌ی نامیره وای فایه‌که بۆ گریډان بپشکنه. دهنانیت به‌م شێوه‌ی خوار موه دۆخی په‌یوه‌ندی تۆر بپشکنیت.

•    **گشتی** **← تۆر ← گریډانی تەلدار (نیسه‌رنیت)**

•    **گشتی** **← تۆر ← گریډانی Wi-Fi ← تۆری دیکه ← ریکه‌نده په‌ر سه‌نده‌وه‌کانی Wi-Fi**



کاتیکی X له تهنیشتی تەلەفزیۆن دەر ده‌که‌وێت

- تەلەفزیۆنەکە یان AP (پرووتەر) بپشکنه.
- بزانه تەلەفزیۆنەکە، AP (پرووتەر) و مۆدیمی کابلی دروست و بێ کێشه په‌یوه‌ست کراون.
- به‌م ته‌رتیبه‌ی خوار موه هه‌ڵی بکه‌ و بیکوژینه‌وه؛
 1. مۆدیمی کێشه‌که‌ت بکوژینه‌وه و هه‌ڵ بکه‌وه، و چاوهروانی ده‌ستپیکردنه‌وه‌ی نامیره‌که‌ت به‌.
 2. ڕاوتهری تەلدار/بیتەل بکوژینه‌وه و هه‌ڵ بکه‌وه، و چاوهروانی ده‌ستپیکردنه‌وه‌ی نامیره‌که‌ت به‌.
 3. تەلەفزیۆنەکە بکوژینه‌وه و هه‌ڵ بکه‌وه.
- ئەگەر ده‌ته‌وێت گریډانێکی تەلدار ی LAN دابه‌زرینیت ئەوه بپشکنه ئایا ناوینشانی IP ده‌کرێت له ڕاوتهرکه‌ به‌ دروستی ده‌ست بخریت. ئەگەر به‌ ده‌ستی تۆر مه‌که‌ت سینتەپ ده‌که‌یت، بزانه گشت ریکه‌نده‌کان دروستن.
- ئەگەر ده‌ته‌وێت گریډانێکی بیتەل دابه‌زرینیت، سه‌یری خالانه‌ش بکه‌.
 - ① SSID ی ڕاوتهر مه‌که‌ت (ناوی تۆر) یان که‌نالی بیتەل دیاری بکه‌.
 - ② کلێلی ئاسایشی ڕاوتهر مه‌که‌ت دیاری بکه‌.
- ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکه‌نده‌ ته‌واو بکه‌یت، سه‌یری نامیلکه‌ی به‌کارهێنهر و رینماییه‌ پێشکه‌شکراوه‌کان له لایهن دابینه‌کهری ئینتەرنیته‌که‌ت بکه‌. ئەگەر هێشتا ناتوانیت شێوه‌به‌ندکردنی خۆت دابه‌زرینیت، ڕاوێژ به‌ کۆمپانیای دروستکهری

- راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکمت بکه.
- نهگهر IP ای ستاتیک به کار دههینیت، راستهوخو IP-هکهی پی بده.



کاتیک X له تهنیشتی Gateway دهردهکهریت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت راویژ بکه.
- کیلی راوتر یان مودمهکه له پلاکی دیوار مکه دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گری بدوه.
- AP (رووتر) یان مودی کابلی ریسیت بکه.
- سهردانی مالپهری دروستکهری AP (رووتر) بکه بو نهوهی دلنیا بیت که نوینترین firmware (فیرمویر) لهسهر رووتر مکه دامهزراوه.
- نهگهر ناتوانیت هم ریکهبنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینهر و رینماییه پیشکهر اوهمکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت بکه. نهگهر هیشتا ناتوانیت شیوهبهدکردنی خوت دابهزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکمت بکه.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دهردهکهریت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت راویژ بکه.
- کیلی راوتر یان مودمهکه له پلاکی دیوار مکه دهرینه، بو ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گری بدوه.
- AP (رووتر) یان مودی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه ئایا ناویشانی MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار دهیت.(ناویشانی MAC که له پهنجهری دخی تور دا نشان دهریت، دهیت لای دابینکهری ئینتهرنیتی تو تومار بیت.)
- نهگهر ناتوانیت هم ریکهبنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینهر و رینماییه پیشکهر اوهمکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکمت بکه. نهگهر هیشتا ناتوانیت شیوهبهدکردنی خوت دابهزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوتر مکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتتهکمت بکه.

چاره‌دۆزی کیشهکانی نهژمیری LG

چاره‌دۆزی کیشهکانی نهژمیری LG

خوم تومار کردوه بو نهندامیهتی سهر تهلفزیون. ئایا پئویسته دووباره خوم تومار بکهمهوه له سهر ویبسایتی www.lgappstv.com؟

- دتوانیت ویبسایتهکه به زانیاری ئەندامیەتی بەکاربێنیت که له کاتی خۆتۆمارکردنی سەر تەلەفزیۆنەکه بەکارت هێنا.

❓ نەینۆشەکم لەبەر چوو. پتویستە چی بکەم؟

- له سەر شاشە تەلەفزیۆنەکه، دوگمە **نەینۆشەت لەبەرکردوو؟** دەسێشان بکە بۆ چوون بۆ لاپەرە دۆزینەوێ نەینۆشە. ناوێشان ئیمەیلی خۆت له سەر لاپەرە دۆزینەوێ نەینۆشە بنووسە، و لینکیکت بۆ دەنێرین بۆ ریککردنەوێ نەینۆشەکت.
- هەر وەها دتوانیت نەینۆشەکت ریک بکەیتەو له ئەژمێری LG ی ← له سەر ویبسایتی (www.lgappstv.com).
- له هەندێ وڵات رەنگە دەسگەشتن بە مألپەری (www.lgappstv.com) سنوورداریت.

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

چارەدۆزی کێشەکانی ناوەرۆک

ئەگەر له کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشەکانی خوارمەو بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: رەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓ له لاپەرە سەرەکی (Home) دا ناتوانم هیچ ناوەرۆکیک ببینم.

- ئەگەر ریککردنەکانی وڵات له بەشی 'دیاریکردنی وڵاتی خزمەت' دا گۆردرا بێت، رەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو وڵاتە هەڵبژێرە که دتەوێ لەوێ خزمەتەکه به کار بهێنیت:  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **شوێن** ← **وڵاتی خزمەتگوزاریەکانی LG**.
- (رەنگە هەندێک مۆدێل پشٹیوانیکراو نەبن.)
- ئەگەر هەندێ له ئەپەکان نابینیت، رەنگە تۆ ئەوانت سڕی بێتەو. تکایە ئەپی پەڕێندیدار دووبارە دا بەزێنە.
- ئەگەر ئەپلیکەیشنەکه سڕاوەتەو، دتوانیت ئەپلیکەیشنەکه دا بەزێنیت له **Apps** دووبارە دا بەزێنیتەو. بۆ  ← **Apps** بۆ دۆزینەو و دامەزراندنی ئەو ئەپلیکەیشنە دتەوێت.
- جۆری ناوەرۆکی پشٹیوانیکراو بەپێی وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوەرۆکانە که دا بین دەرێن رەنگە له لایەن دا بینکەری خزمەتەو بگۆردرێن یان قەت بکړن.

چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەری ئینتەرنێت

چارەدۆزی کێشەکانی ویبگەری ئینتەرنێت

ئەگەر لە کاتى بەکارهێنانى تەلەفزیۆنەکه دا تووشى ھەریەک لەم کێشەنەى خوارمەووە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓ کاتى ھەندێک ئینتەرنێت بە کار دەهێنم ھەندى بەش لە مەلپەرێکی دیاریکراو نیشان نادرێت.

• **گەڕاڵى وێب** تەنیا لە میدیای HTML5 پشتیوانى دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانى ناکات.

• **گەڕاڵى وێب** ڕێگەى زێدکردنى پلاگ-ئین نادات.

• لەم **گەڕاڵى وێب** دا تەنیا بەم فورمەتەنەى خوارمەووە دەتوانیت فایلێى میدیا پەخش بکەیت:

JPEG/PNG/GIF :

• تۆ ناتوانیت ھاوینچەکان یان وێنەکان پاشەکەوت بکەیت.

• ئەگەر تاییەتمەندى **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** ھەڵبکەیت، ناوچەى سەر وێبسایتەکه که ریکلام نیشان دەدات بە بەتالى

دەردەمکەوێت. ئەگەر ھەندێک ناوەرۆکی سەر وێبسایتەکه شاراوە بێت و نەبێت، ھەولێ دانانی **❗ ← ریکبەندەکان ←**

بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە بۆ **کوژاندنەو** لە **گەڕاڵى وێب** بە. **ریکلامى سپۆنسرکراوى** سەر لاپەرەى خستەبەندى

نۆی نیشان دەدرێت تەنانەت ئەگەر تاییەتمەندى **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** دیاری بکەیت.

❓ کاتیک که سەردانى مەلپەرێک دەکەم، ئینتەرنێتگەر خۆى بۆ خۆى دەبەسرێت / دادمخرێت.

• ئەگەر بیرگە جیگەى تەواوى بۆ جێکردنەو و وێنەکانى مەلپەرێک نەبێت ڕەنگە بەزۆر بێستریت / داخەریت. ئەو بەشکە

ئەگەر بتوانیت دەسگەشتنت بۆ مەلپەرەکه ھەبێت لە ڕێگەى کێشەى سەر کۆمپیوتەرەکەت.

❓ لە کاتى سەیرکردنى فیدیۆ لە **گەڕاڵى وێب** دا، فیدیۆکە بە زۆر دەکوژینرێتەو.

• لەوانەیه بتوانیت بە دانانى **❗ ← ریکبەندەکان ← Adaptive Streaming بە بەکارهێنانى JavaScript** لەسەر

کوژاندنەو لە **گەڕاڵى وێب** دا، ئەم کێشەیه چارەسەر بکەیت. ڕیککردن ئەو خستەبەندە ناگرتەو که بەر لە گۆرانکاری

کراوە بوون، و تەنیا ئەو خستەبەندە دەگرتەو که دواى گۆرانکاری کراوەتەو.

ئاگادار بوون لە زانیاری

شیوازی فایلێ وێنەى پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ وێنەى پشتیوانیکراو

فۆرمەتى فایل	فۆرمەت	وردیینی
jpe، jpg، jpeg	JPEG	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەین جۆرى ئاسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆرى پېشکەوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەین : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەین : 1920 (W) × 1080 (H)

شیوازی فایل قیدیوی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل قیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتەین ریزەى گواستەهەوى دەیتا

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دەرەکی

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

فۆرماتى ژېرنووسى ناوھكى

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

كۆدخوينى پشتيوانىكراوى قىديو

پاشگر	كۆدخوينمەكان	
asf wmv	فىديو	پروفايلى VC-1 Advanced (يىجگە لە WMVA) ، پروفايلى Simple و Main
	دەنگ	WMA Standard (يىجگە لە WMA v1/WMA Speech)
avi	فىديو	Xvid (كە GMC پشتيوانىكراوى نىيە) ، H.264/AVC ، Motion Jpeg ، MPEG-4
	دەنگ	MPEG-1 Layer I ، II ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ، LPCM ، ADPCM
mp4 m4v mov	فىديو	H.264/AVC ، MPEG-4 ، HEVC ، AV1
	دەنگ	Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby AC-4
3gp 3g2	فىديو	H.264/AVC ، MPEG-4
	دەنگ	AAC ، AMR-NB ، AMR-WB
mkv	فىديو	MPEG-2 ، MPEG-4 ، H.264/AVC ، VP8 ، VP9 ، HEVC ، AV1
	دەنگ	Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC ، PCM ، MPEG-1 Layer I ، II ، MPEG-1 Layer III (MP3)

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

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

ھۆشدار یەکان لەبارە ی پەخشکردنەو ی فیدئو

- ھەندئ لەو ژێرنووسانە کە بەکار ھێنەر دروستی کردوون ڕەنگە باش نیشان نەدرێن.
- پێویستە فایلێکی فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی لە ناو ھەمان فولدەردا بن. بۆ ئەو ی ژێرنووسەکان بە دروستی نیشان بدرێن، دڵنیا بە کە فایلێ فیدئو و فایلێ ژێرنووسەکی ھەمان ناویان ھەیە.
- بەپێی مۆدێلی تەلەفزیۆنەکی و ئەو ی کە بەر ھەمی کام کۆمپانیا بێت، ڕەنگە ژێرنووسی سەر ئامێری NAS (ئەمباری گڕیدراو بە تور) پشتیوانی نەکرێت.
- ئەو پەخشکراوانە ی کە (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تێدا بێت پشتیوانی ناکرێن.
- فیدئو ی ULTRA HD (تەنھا مۆدێلەکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ھەندئ فیدئو ی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شیوازی HEVC جیا لەو ناوڕۆکانە کە بە شیو ی ڕەسمی لەلایەن LG Electronics مۆ بەلاو کراونەتەو ڕەنگە پەخش نەکرێنەو.
- ھەندئ لە کۆدخوێنەکان ڕەنگە دوا ی ناپەرگرمیدی نەرمماز پشتیوانی بکری.

پاشگر	کۆدخوێنەکان	
mkv/mp4/ts	فیدئو	H.264/AVC، HEVC
	دەنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- تەنھا Window Media Audio V7 و سەرتر پشتیوانی دەکری.
- پڕۆفایلی AAC Main پشتیوانی ناکرێت.

- ئەو فایلە فیدبۆکیانە کە بە ھەندێ کۆدکەری تایبەت دروست کراون ڕەنگە پەخش نەکریئەوه.
- ئەگەر فورمەتی فایلێ فیدبۆ جیاواز بێت لە ئەو فورمەتانە کە دیاری کراون ڕەنگە پەخش نەکریت.
- ئەگەر فایلێ فیدبۆ لەسەر جۆریک لە ئامێری خزنکردنی USB دانرابێت لە پشتیوانی نەکات لە خێرای زۆر، ڕەنگە باش پەخش نەکریئەوه.

شیوازی فایلێ موزیکی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ موزیکی پشتیوانیکراو

فورمەتی فایل	زانباری	
mp3	رادەیی بیت	32 kbps - 320 kbps
	نموونەیی فرمکانس	16 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کەنالەکان	مۆنۆ، ستیریۆ
wav	رادەیی بیت	-
	نموونەیی فرمکانس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM
	کەنالەکان	مۆنۆ، ستیریۆ
ogg	رادەیی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نموونەیی فرمکانس	8 kHz - 48 kHz

Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	
128 kbps - 320 kbps	رادەیی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونهی فرمکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 کهئال	کهئالەکان	
-	رادەیی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونهی فرمکانس	
FLAC	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	کهئالەکان	

● لهوانهیه ژماره‌ی ئه‌و کهئالانه‌ی پشتیوانی دهرکین به‌پێی نمونه‌ی فرمکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

فرمکانسی ئاسۆیی (کیلوهێرتز)	فرمکانسی ئه‌ستوونی (هێرتز)	وردبینی
31.46	59.94	640 × 480p
31.5	60	

59.94	31.46	720 × 480p
60	31.5	
50	31.25	720 × 576p
50	37.5	1280 × 720p
59.94	44.95	
60	45	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	

100	112.5	
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(3840 × 2160p ¹)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p
24	54	
25	56.25	

29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(4096 × 2160p ¹
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	(7680 × 4320p ²
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (1) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ کہ HDMI Deep Color لہسر حالتی 4K/8K دانرا بیت.
- (2) کاتیک پشتیبانی دمکریٹ کہ HDMI Deep Color لہسر حالتی 8K دانرا بیت.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبانی کراوی HDMI-PC

وردینی	فرکانسی ناسویی (کیلو ہیرتز)	فرکانسی ٹیسٹوونی (ہیرتز)
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 (تنہا مڈیلمکانی 8K، ULTRA HD)	63.98	60.02
1920 × 1080 (تنہا مڈیلمکانی 8K، ULTRA HD، Full HD)	67.5	60
1920 × 1080 (تنہا مڈیلمکانی 8K، ULTRA HD)	134.86	119.88

120	135	
59.95	88.78	¹ 2560 × 1440 (تەنھا مۆدېلەكانى (ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	¹ 2560 × 1440 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz (تەنھا مۆدېلەكانى (100/120 Hz
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى (8K ،ULTRA HD
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	¹ 3840 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى (8K ،ULTRA HD 100/120 Hz
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 مۆدېلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	² 7680 × 4320
		(تەنھا مۆدېلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	

- (1) كاتيك پشتيوانى دمكرىت كه **HDMI Deep Color** لىسىر حالەتى **4K** دانرايىت.
- (2) كاتيك پشتيوانى دمكرىت كه **HDMI Deep Color** لىسىر حالەتى **8K** دانرايىت.
- (3) كاتيك پشتيوانى دمكرىت كه **HDMI Deep Color** لىسىر حالەتى **كوژاندنەو** دانرايىت.

• ئەو پۇرتى HDMI كۆمپيۇتەرە كه پشتيوانى دمكرىت بەيى مۇدىل جياوازه. ئەو نامىلكە بخوينەو كه لەگەل تەلفىزىونەكه دابىن كراوه.

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتيوانىكراوكان بە گۆيرەى مۇدىل بگۆرىن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Quickset

QUICKSET®

HEVC

