

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. واتنهی فیرکار یهکانی مأل .
6. بهرپوهبردنی مألوه .
7. نامادکردنی تهلهفزیونی وشیار .
7. گریدان به تور .
9. حسابی LG ایت بهرپوه بیه ؟
10. دهربارهی رینمای بهکار هینهر .

شینواری بهکار هینانی تهلهفزیون

11. جووت کردنی مهجیک ریموت .
12. بهکار هینانی مهجیک ریموت .
16. بهکار هینانی نامراز مکانی تهلهفزیون له ریگهی وتاروه .
17. وتار بۆ بابیت .
19. تهلهفزیونمهت به دهنگی خۆت له گهڵ Google Assistant کۆنترۆل بکه .
20. دهسگهشتن بۆ ناسینهوی دهنگ به بهکار هینانی Amazon Alexa .
20. بۆ بینینی تایهتیهتمندی زیاتری ریموت کۆنترۆلهکه .
21. بهکار هینانی ریموت کۆنترۆلی جیهانی .
22. کردنهوی نهپ له ریگهی دهستپێگهشتنی خیرا .
23. گریدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهدهیری دهستپێگهشتن .
25. گریدانی نامیریکی ئینپوت به USB .

چیز له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

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

ئهپلیکهیشنهکان و ناوهرۆک

39. دامهزراندنی ئهپهکان .
40. پێشنیاری ناوهرۆک .
41. گهرانی ناوهرۆک .

گريڊانى ناميره دهره كيهكان

42. بهكار هينانى داشبوردي مالموه
43. گريڊانى مالموه ناميرهكانى IoT
44. گريڊانى ناميره هوشمندهكان
46. گريڊانى ناميره هوشمندهكان به بهكار هينانى نيشانكردنى NFC
47. سفيركردنى شاشه ناميره هوشمنده له سهر تلهفزيون
48. بلاوكردهوى دهنكى ناميريكى هوشمنده له ريگه بلىنگو تلهفزيونه
48. پمپوهستكردنى USB
49. بهكار هينانى پخشكسرى ميديا
51. سفيركردنى وينهكان
51. پخش كردنى فيديو
52. گوئ گرتن له موزيك
53. هاوبهشكردنى ناوهرؤكى كومپيوته
55. سفيركردنى شاشه كومپيوته له سهر تلهفزيون

وهرگرتنى زورترين سوود له تلهفزيونى هوشمنده

56. بهكار هينانى هاوبهشكردنى ژوور بؤ ژوور
57. وهرگرتنى زورترين سوود له گهلرى هونه
58. كردنهوى ئينتهرنيت له سهر تلهفزيون
61. كوپونهكردنى فيديوى
61. بؤ بهكار هينانى گهريده جادووى
62. بهكار هينانى ناگادارى وهرزش
63. Live Plus

ريكهبندهكان

63. ريكهبنده خيرا
65. وينه
74. دهنك
82. خزمهتگوزارى AI
85. باشتركسرى يارى
87. كهناكان
93. تور
94. ناميرهكان
97. سيستم
104. دهستگهيشتن
106. پالېشتى

دوژينهوى كيشهكان و چارمهسهركردنيان

110. پشكنين نهنجام بده لهگهل يارمهتتى خيرا
111. چارمهوژى كيشهكانى تهزوو/ريموت كونترول
112. چارمهوژى كيشهكانى شاشه

115. چارەدۆزى كىشەكانى دەنگ
116. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى كومپيوتەر
117. چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكر دىنەمى فىلم
119. چارەدۆزى كىشەكانى تۆمار كىردن
120. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى تۆر
121. چارەدۆزى كىشەكانى ئەژمىرى LG
122. چارەدۆزى كىشەكانى ناوەرۆك
122. چارەدۆزى كىشەكانى ويىگەرە ئىنتەرنىت


ئاگادار بوون لە زانىارى

123. شىوازى فابىلى وىنەمى پشتىوانىكرار
124. شىوازى فابىلى قىدىوى پشتىوانىكرار
126. شىوازى فابىلى مووزىكى پشتىوانىكرار
128. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-DTV
131. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-PC
134. زانىارىي مۇلاىم

دەستپیکردن لەگەڵ LG webOS TV

وانەى فێرکاریەکانى مالى

بەکارهێنانى ئامرازى «مالهوه»ى LG webOS TV

دەتوانیت بە فشاردانى دوگمەى ى ریمۆت کۆنترۆل شاشەى «مالهوه» بکەیتەوه. دوگمەى **چەرخ (OK)**ى سەر مەجیک ریمۆت بىسوورپێنە بۆ گەڕان بە ناو پێرستەکە. دەتوانیت ئەپلیکەیشنەکان و ناوڕۆکەکان بکەیتەوه و تاییبەتمەندى جیاوازی تەلفزیۆنە ھۆشەندەکە بەکاربینیت.

- ریمۆت کۆنترۆلى ستاندر رینگەت پێدەدات لە رینگەى دوگمەکانى / بە ناو پێرستەکەدا بگەڕیت.





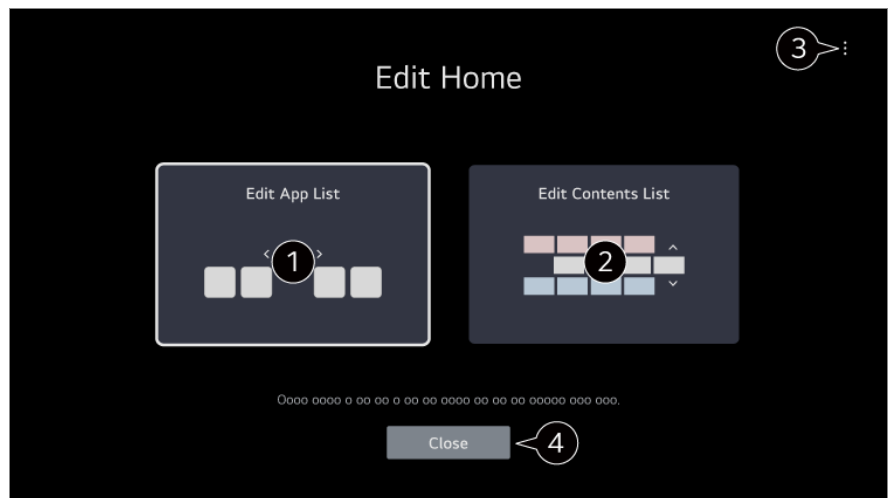
- 1 ئامرازى **گەڕان** بکەوه. بۆ بینینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **ئەپلیکەیشنەکان و ناوڕۆک** ← **گەڕانی ناوڕۆک** لە رینمای بەکارهێنەر.
- 2 ئامرازى **ریکبەندە خێراکان** بکەوه. بۆ بینینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **ریکبەندەکان** ← **ریکبەندە خێرا** لە رینمای بەکارهێنەر.
- 3 ئامرازى **ئاگانامەکان** بکەوه. بۆ بینینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **ریکبەندەکان** ← **سیستم** ← **ئاگانامەکان** لە رینمای بەکارهێنەر.
- 4 ئامرازى **ئەژمیری LG** بکەوه. بۆ زانیاری زیاتر، بەشى **دەستپیکردن لەگەڵ LG webOS TV** ← **حسابى LG** **یت بەرپۆه ببه؟** لە رینمای بەکارهێنەر بخوینەوه.
- 5 دەتوانیت پێشنیارەکان لە کەنأل و پرۆگرامى جیاوازه وهربگریت.
- پێویستە بچیتە ناو ئەژمیری LG یت بۆ وەرگرتنی پێشنیارەکانى ناوڕۆکی بە کەسیکراو.
- پێویستە گرێدان بە تور بکەیت بۆ بەکارهێنانی تاییبەتمەندى پێشنیار.
- 6 دەتوانیت ئەپەکانى سەر تەلفزیۆنەکە بکەیتەوه، بگوازیتهوه، یان بسریتەوه.

- 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 **ئینیپوتی ئه‌م دوا‌بیانه**.
- به‌رده‌ست بوون و ده‌سکه‌یشتن بۆ ناوهرۆکه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان له LGE Device هه‌موو کاتیک ده‌که‌ونه ژیر کاریگه‌ری گۆرانکاری بۆ ناگاداری پیشومخته.
- تاییه‌تمه‌ندیه به‌رده‌سته‌کان به‌گۆیره‌ی هه‌ریم یان خزمه‌تگوزاری ده‌گۆرین.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌ه

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

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



1 ده‌چیته ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشه‌.

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

2 ده‌چیته ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

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

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

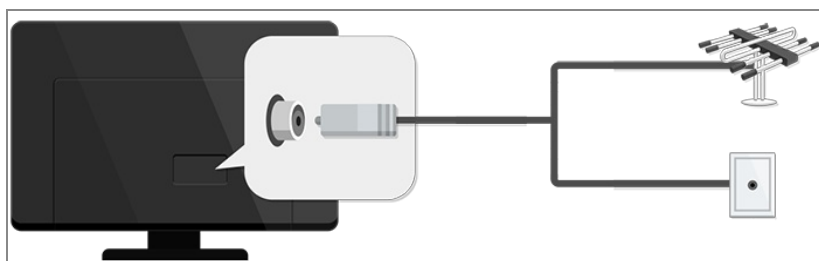
• ئۇ ئايتمانەى دەكرىت دىارى بكرىن رەنگە بەگۆيرەى دۆخى بزاركرن بگۆرىن.

4 دەرچوون لە دۆخى بزاركرن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشىار

تماشاكردى بەرنامەى پەخشراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



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

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

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

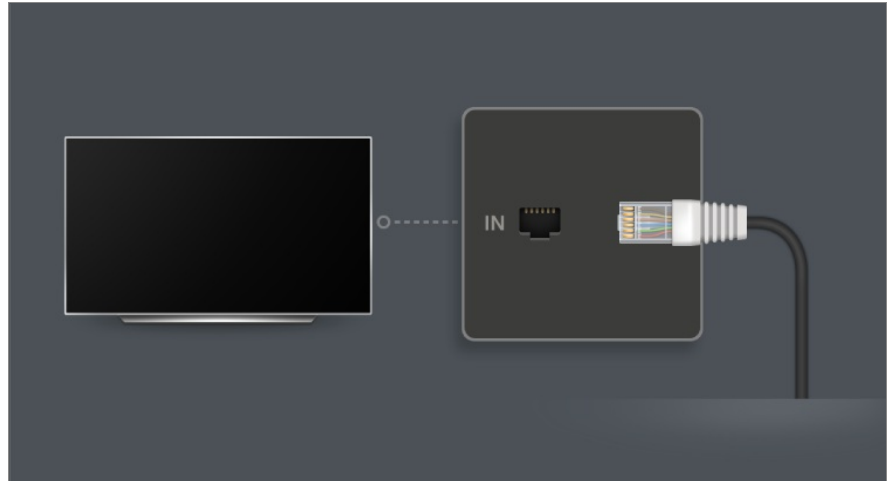
• بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەىەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوهى كىشەكان و چارەسەركردىان لەنىو رىنماى بەكارھىنەر بخوینەوه.

گرىدان بە تۆر

گرىدان بە تۆر

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

دىارىكردى تۆرى تەلدار



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

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

ئەگەر تۆرەکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگره.

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

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگره.

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

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

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

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

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكکردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بھىنە (Cat7 يان سەرتەر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 Base TX LAN).
- رەنگە رىكکردنەوى راوتەرەكە ببببە ھۆى كىشەكانى گرىدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنئەو و لە تەلەفزیونەكەى جىا بكەتەو، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەتەو و ھەلى بكەتەو.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گرىدانى تۆر يان شكستى كارکردن بەھۆى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە بچراوكان.
- 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 ئۇەى كۆمپىوتەرە بە كار بھىنئىت كە پىشتەر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت).
- ئۇەى ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى ببببەل، ئامىرى Bluetooth، يان فرنى ماىكرووھىف) رەنگە لەگەل تۆرى ببببەل 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 ببببەل ھەببب رەنگە ببببە ھۆى ئۇەى كە تۆرى ببببەل خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرى ببببەل لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەو.
- ئامىرى خالى دەسپىگەشتن دەبى پالېشتى بكات لە پەيومندىى ببببەل و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەشتن) دروست بببب پئوىستە ئامرازى پەيومندىى ببببەل لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى ببببەل لە خالى دەسپىگەشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پىرسىار بكە.
- SSID و رىكکردنەكان ئاساىشى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىكکردنەكانى SSID و ئاساىشى AP نامىلكەى رىنما بخوئەو.
- رىكکردنى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/ببببەل) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت ببببە ھۆى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەپنى نامىلكەى رىنماىى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىك بكە.
- بەپنى كۆمپانىاى بەر ھەمەپنەرى AP رەنگە شىوازی پەيومستکردن جىاواز بببب.
- بۇ چارسەرکردنى ھەر كىشەىەكى تاىبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنىان** لەئىو **رىنماى بەكار ھىنەر** بخوئەو.

حسابى LG ىت بەرپوۋە بىە؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەبگىرەت و سوود 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 ھەلپىزەر:    گەشتى  سىستەم  ئەژمىرى LG.
- 02 لە سى بزار دە دانەيەك ھەلپىزەر، بە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ بچۆ ناوئە/بە وئىيى مۆبایل بچۆ ناوئە/بچۆ ناو تەلەفونە، و خۆت بۆ ئەندامىيەتى LG تۆمار بکە.
- 03 بە رىكەوتننامەكانى بەکار ھىنەر رازى بە و زانىارىيە داواکراو مەکان بۆ خۆ تۆمارکردن بنووسە.
 - زانىارىيە پىويستەکان رەنگە بەپىيى و لات جىاواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشانى ئىمەيلە دەنێدرىت 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 تاييەتمەندىە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەيىت.
 - رەنگە سەنووردارىيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆمارکردن جىيەجىيىت.
 - بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوئە كىشەكان و چارەسەرکردنىان لەئىو رىنماي بەکار ھىنەر** بخوئىنەو.

حسابى LG ىت بەرئۆە بە؟

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

- 01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.
- 02 بۆ چوونەناوئە، 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 ناپلیکیشنکه، یان له ریځه کرتهکرن له سسر ② له ماوهی سټهپکردن له **ریکبهندهکان**.

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

• ■ سوز : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

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

• ■ سهوز : ناوی ګریدمرهکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

- بهیټی مودیل و ژینگه بهکاربردن، ږمځه وینهکان و زانیاریهکانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.
- ږمځه بههوی ناپګرید کردنی نامرازهکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بګوردرین بی نهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناګدار بکړینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کردنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهربارهی مهجیک ریموت

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

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

جووت کردنی مهجیک ریموت

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

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوار موه:

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



02 کونترول لهوور خویبوخوی تومار دمکړیت و پهیامی تهواووبونی ږوسهی جووتکردن لهسسر شاشهی

تەلەفزیئونەكە دەر دەكەوئیت.

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



پیش تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

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

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

هەلۆشانەوهى تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

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

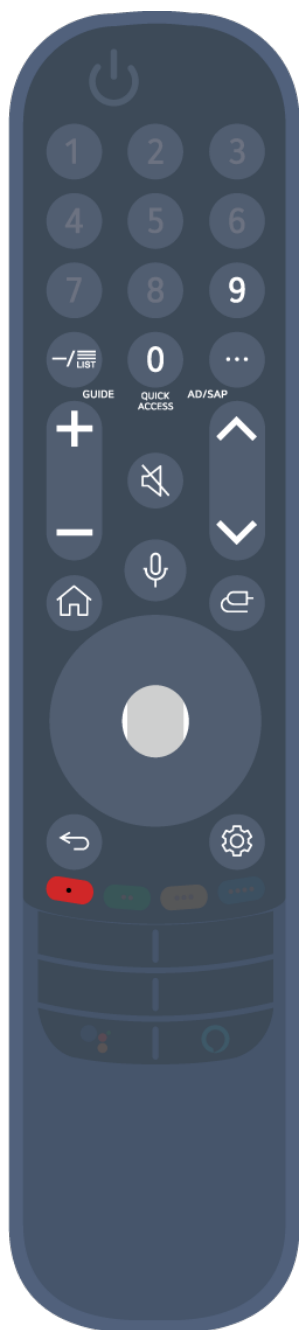
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنهكەش رەت دەکړیتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلۆشینیتەوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر مه بکە.

بەکار هینانی مەجىك ریمۆت

بەکار هینانی دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل

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

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



- 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بکەرە.
- LIST : پشکىنى كەنآله ھەلگىراو مەکان.
- LIST © : ئامرازى رىنوينى بکەرە.
- 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستىگەىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەکانى ترى سەر رىمۆت کۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە ومسف دەکات. (رەنگە ھەندىک مۆدېل پشٹیوانىکراو نەبن).
- + - : رىکخستنى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر یگەى تەلەفزیۆنەکەرە دەنگ بېرە.
- ✕ © : بچۆ نئو پىرستى دەستگەىشتن.
- V A : دەتوانىت كەنآلهكە بگۆرىت.
- 📶 : سەیرى ناوەرۆکە پىشنىارکراو مەکان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىارکردن بەردەست نەبىت بەگۆرەى ئەر ولآتەى تىاىداىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە کاتىکدا قسە دەکەىت بۇ بەکار ھىنانى کردارى ناسىنەوہى دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەرکى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوایىن ئەلپىکەىشنى بەکار ھاتوو دەخاتە کار.
- 📺 : سەرچاومەكى نىنپووت ھەلدەبژىرىت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلەوہ.
- ↶ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ↶ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙️ : دەچىتە نئو پىرستى رىککردنى خىرا.
- ⚙️ © : دەچىتە نئو پىرستى ھەموو رىککردنەکان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• ھىما و شوینى دوگمەکانى رىمۆت کۆنترۆل رەنگە بەگۆرەى مۆدېلەكە بگۆرىت.

بەکار ھىنانى مەجىک رىمۆت

- 01 ئەگەر مەجىک رىمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەکىنىت يان بەکرەكەى بخولنىتەوہ لەو کاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەداىە، نىشاندمرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەکەوئىت. کۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولنىت ئەر نىشاندمرەكە بە ئەر لایە دا دەر وات.
- 02 نىشاندمرەكە ببە سەر ئەر شوینەكە دەتەوئىت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئەرەى فرمانى مەبەست ئەنجام بدات.

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

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

بەكارھىئانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

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

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

• 9 © : ئامرازى يارمەتیی خیرا بکەرە.

• LIST : پشکینى كەنآله ھەلگیراوەكان.

• LIST © : ئامرازى رینوینى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکاریکردنى دەستپێگەیشتنى خیرا دیتە پروو.

• ... : دوگمەكانى تری سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەدە.

• -+ : ریکخستنى ئاستى دەنگ.

• ✕ : لەرێگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• ✕ © : بچۆ نێو پیرستى دەستگەیشتن.

• ∨∧ : دەتوانیت كەنآلهكە بگۆریت.

• ♀ : سەیری ناوەرۆكە پشنيارکراوەكان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پشنيارکردن بەردەست نەبیت بەگۆیرەى ئەر و لاتەى تیايدایت).

دوگمەكە دابگرە و بەنآلهوە لە كاتێكدا قسە دەكەیت بۇ بەكار ھینانى کردارى ناسینەوى دەنگ.

• 🏠 : پیرستى سەرەكى نیشان دەدات

• 🏠 © : دواين ئەپلیكەیشنى بەکار ھاتوو دەخاتە کار.

• 📺 : سەرچاوەیەكى ئینیپوت ھەلەدبژیریت.

• 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوە.

• ⏮ : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• ⏮ © : پیرستەكە دادەخات.

• ⚙ : دەچیتە نێو پیرستى ریککردنى خیرا

• ⚙ © : دەچیتە نێو پیرستى ھەموو ریککردنەكان

• 📺 © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوە.

• ? © : ئامرازى رینمای بەکار ھینەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خوازراوەكان دەپشکینیت.

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

بەکار ھینانى مەجیک ریمۆت

01 ئەگەر مەجیک ریمۆت بۇ لای چەپ و راست بشەکینیت یان بەکرەكەى بخولینیتەو لەو كاتەى پرووى لە تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەمەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەردەكەوتیت. كۆنترۆلەكەت بە ھەر لایەك دا بجوولینیت ئەوا نیشانەمەكە بە ئەر لایە دا دەروات.

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

03 ئهگهر بو چهند ساتیک نیشاندهر به کار نههئیت، خو بوخوی لهسهر شاشه لادمچیت. کاتیک نیشاندهر لهسهر شاشه
دیار نامیت، مهجیک ریموت بو لای راست و چپ بشهکینه. دوباره نیشان دهریت.
ئهگهر دوگمهی سهرو، خوارو، چپ یان راست فشار بدهیت، نیشاندهر لادمچیت و ریموت کونترولی تو وکوو
ریموت کونترولی ناسایی کار دمکات.

- ئهگهر نیشاندهر رهوان و ریکوپیک کار ناکات، دمهوانیت به کیشانی نیشاندهر بو لنواری شاشهکه ریسیتی بکهیت.
- ریموت کونترولی له مهوادی دیاریکراو (10 مېتر) دا به کار بهینه. رهنکه نامیر مکه به دروستی کار نهکات کاتیک له دهرهوهی
دووری کارکردن بیت یان کاتیک بهر بهستیک ریکری له هئلی بینین دمکات.
- بهگویرهی نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکرووهیف، هتد)، رهنکه شکستهئینانی پهیوهندیکردن پروبدات.
- کاریگهریهکان دهریت ببنه هو ی خراب کارکردنی مهجیک ریموت.
- کاتیک که مهجیک ریموت به کار دههئیت، ناگدار به بهر کهلوپهلی ناومال، نامیره ئهلهکترونییهکان یان کهسانی تر نهکهوئیت.
- بو زانیاریهکان دهرهوهی شیوه بهندکردنی نیشاندهری مهجیک ریموت سهیری رینمای بهکارهینهر ← ریکبهندهکان ← سیستم
← بهر بزاری نامازدهر بکه.

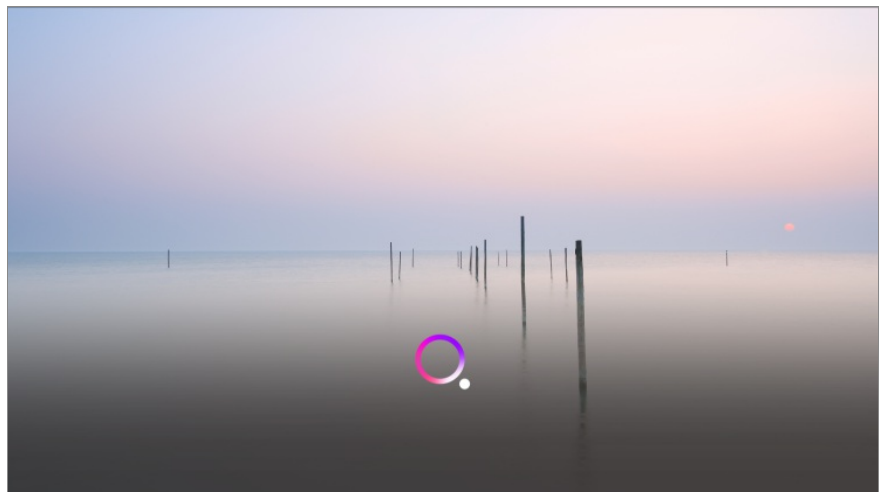
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه





به کهلکومرگرتن له نامیری ناسینهوهی وتار، دهری ناسان و خیرا دستت به نامرازه جیاوازهکانی تهلهفزیونهکه بگات.

01 دوگمهی  ریموت کونترولی فشار بده و رایگره، پاشان به دمنگ ئهو فرمانهی پی بده که دمهوئ نهنجام بدریت
یان ئهو وشهیهی پی بده که دمهوئ بو ی بگهریت.


02 دوا ی ئهوهی فرمانه دمنگیهک پئ دا، ئهگهر دستت لهسهر دوگمهی  لابهیت، فرمانهکه جیهجی دهریت.



- رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

- **شوین** ی تو دهی له گهل زمانه که یه بگرن بو ئهوهی دهره نجامه کانی گهران ده قیق نیشان بدرین. رهنگه هه ندیک کردار بهر ده ست نه بیته نه گهر ری کبه نده کانی شوین و ری کبه نده کانی زمانت جیاواز بن.
- ده توانیت زمان له   **← گشتی ← سیستم ← زمان (Language) ← زمانی پیرست (Menu Language)** بگوریت.
- زمانه بهر ده سته کان بو تاییه تمه ندی ناسینه وهی دهنگ رهنگه به گویره ی سیاسه تی کار پی کردنی خزمه تگوزاری بگورین.
- رهنگه وورده کاریه کانی خزمه تگوزاری به گویره ی مودیل بگوریت.
- تکایه سه رنجی ئه وه بده بکه که ئه و خزمه تگوزاریانه ی فهر مانه کانی دهنگ، ناسینه وهی دهنگ و تاییه تمه ندیه هوشمه نده کانی تر چالاک ده کن رهنگه بگوردرین، لابری ن یان کوتایان پی به یئریت، بی ناگدار کردنه وه، له لایهن LGE یان دابینکه ره کانی لایهنی سییه می.
- ده توانیت ری کبه نده کانی په یوست به دهنگ بگوریت یان بز انیت کامه تاییه تمه ندی بهر ده ستن بو ئه وهی له گهل دهنگ به کار بین له   **← گشتی ← خزمه تگوزاری AI ← ری کبه نده کانی ناسینه وهی دهنگ/یارمه تی ناسینه وهی دهنگ.**

هۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەوھى وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستی بە مەجیک ریمۆت هەیە، کە ڕەنگە هەندێ لە مۆدیلەکانی تەلەفزیۆن پشتیوانیی لێ نەکەن.
- بۆ بەکار ھێنانی ھەموو تایبەتمەندیەکانی ناسینەوێ قسە، پێویستە کەنالەکان، ناوچە، ھتد دیاری بکەیت، ئەگەر نا، ناتوانیت ھەندیک تایبەتمەندی بەکار بێیت.
- پێویستە گرێدانێکی تۆرت ھەبێت بۆ بەکار ھێنانی تایبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پێوەست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکار ھێنانی ئامرازێ ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانی قەبوڵ بکەیت.
- بۆ کۆنترۆڵکردنی ئامرازێ کردنەوێ کۆدی بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە ڕێگەی تایبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، برۆ بۆ   **گۆشتی** **← ئامێرەکان** **← ئامێرە دەرکێھکان** **← ڕێکبەندەکانی کۆنترۆلی جیھانی** بۆ سێتەپکردنی ریمۆتیکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ریمۆتەکە بەرمو ئامێرەکە ئاراستە بکەیت لە دوای پێدانی دەنگ.
- ڕێژە ناسینەوێ وتار ڕەنگە بەپێی تایبەتمەندیەکانی بەکار ھێنەر (واتە بەرزیی دەنگ، شیوازی زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خێرای قسەکردن) و دۆخی دەورووبەر (دەنگوھەرا و بەرزیی دەنگی تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستھێنانی ناسینەوێ ووردی قسەیی خۆت، پێویستە بە ھێواشی و ووردی وشەکان بڵێیت بە ئاستێکی گونجای دەنگ لە دووری نزیکەی 10 سم لە مایکروفۆنی مەجیک ریمۆتەکە.
- ئەگەر ئێم ئامرازە باش دەنگت ناسێتەو، ڕەنگە ئامرازێ ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بێرت دەکردمو کار بکات.

وتار بۆ بابەت

نووسینی تیکست به دهنگ

دفتوانی به نامرازی ناسینه‌وی وتار، له‌ځیو خانه‌کانی ټیکست بنووسیت.
یو گورینی شپوای پیدانی وتار، له شاشی کیوړد دا دوگمهی ۵ هه‌لږیره.

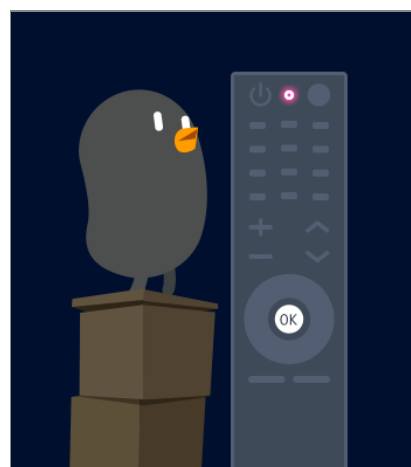
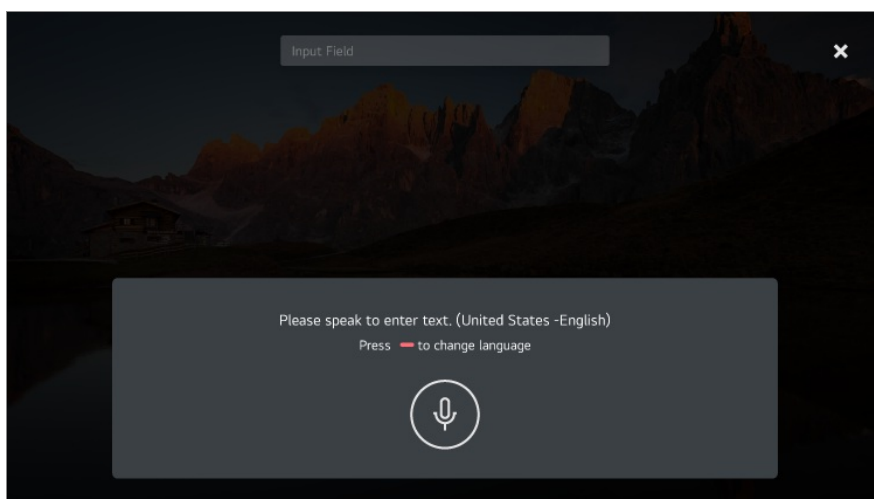
- رهنگه هه‌ندی‌ک مۆدی‌ل یشتیوانی‌کراو نه‌بن.

01 نیشاندەری مەجیک ریمۆت بجوولێنە بۆ ناو خانەی تیکست تاوەکو تەختەکیلی مەجازی بکریتهوه.

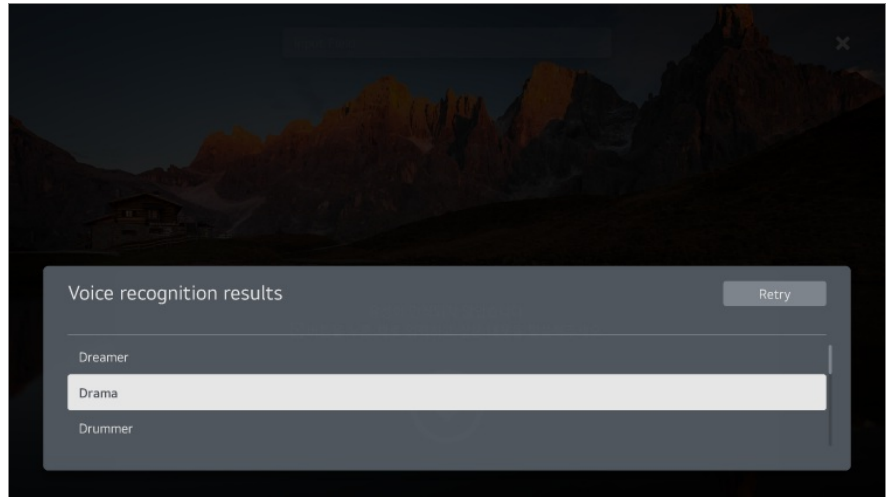


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بده.

03 دواي ئهوهی که پەنجەرەى زانیاری ناسینەوهی دەنگ بەم شیۆهی خوار موه نیشان درا، بە ئارامی و پروونی پروو بە میکروفونی ریمۆت کۆنترۆڵەکه قسه بکه.



04 ئەگەر وشەى هاوشیۆهى ئه و وشهیه ههیهت که تۆ به دەنگ دەلییت، لهوانهیه لیستیک له چەند وشه ببینیت، بهو شیۆهی که له خوار موه نیشان دراوه. ئەگەر هیچیک له دەرمنجامهکان به دلی تۆ نهبوو، دوگمەى **دووباره ههول بده** فشار بده و دووباره ههول بده. دەرمنجامیک ههلبژیره، کاتی که ههلبژیریت، لهئێو خانەى تیکست دا نیشان دهریت.



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرسى (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسینەوھى وتار بە شیوھى کاتى، لە پەنجەرھى 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 باشتەركردنى ووردی قسەکردن بۆ دەق، پێویستە بە دەنگى ڕوون و بەرز قسە بکەیت و دەمت نزیکەى 10 سم (4 ئىنچ) لە مایکروفونى مەجىک ریمۆت دوور بێت.
- ئامرازى ناسینەوھى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى ئادرسى **گەڕانى وێب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گەشتى).

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

دوگمەى (Google Assistant) ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماومەیک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەڵ Google. دەنگى خۆت بەکار بێنە بۆ 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 ھیماى بازەرگانی Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەڵێک زمان و ولات بەردەست نیه.

- کارپیکردنی خزمهتگوزاری و ولاته پشتیوانیکراو مکان رهنکه بهگویره ی سیاستهکانی Google بگورین.

دهسگه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی دهنگ به بهکاره‌ینانی Amazon Alexa

دهسگه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی دهنگ به بهکاره‌ینانی Amazon Alexa

- 01 دوگمهی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و پراییگره، پاشان به دهنگ ئه‌و فەرمانه‌ی پێ بده که دمه‌وێ ئه‌نجام بدریت یان ئه‌و وشه‌یه‌ی پێ بده که دمه‌وێ بۆی بگهریت.
 - 02 دوا‌ی ئه‌وه‌ی فەرمانه‌ دهنگیه‌که‌ پێ دا، ئه‌گهر دهستت له‌سه‌ر دوگمهی (Amazon Alexa) لایبه‌یت، فەرمانه‌که‌ جیه‌جی ده‌کریت.
- دوگمهی (Amazon Alexa) ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که‌ دایگره بۆ دهسگه‌یشتن به ریکبه‌نده‌کان و زانیاری یارمه‌تی بۆ Amazon Alexa.
 - رهنکه خزمه‌تگوزاری جیاوا‌ز له‌و ولاته‌نه کار بکات که تیایدا Amazon Alexa پشتیوانیکراو نیه.
 - کارپیکردنی خزمه‌تگوزاری و ولاته پشتیوانیکراو مکان رهنکه بهگویره ی سیاستهکانی Amazon بگورین.

بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که

بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که

- ده‌توانیت کۆنترۆلی تایبه‌تمه‌ندی زیاتر یان ئامیری ده‌ره‌کی بکه‌یت که گرێدراوه به تله‌فزیۆنه‌که‌ت له رینگه‌ی به‌کاره‌ینانی دوگمه‌ نیشاندراوه‌کانی سه‌ر شاشه‌ی تله‌فزیۆنه‌که‌ت.
- 01 له سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ... دایگره.
 - 02 به‌کاره‌ینانی ریمۆت کۆنترۆله‌که، دوگمهی ویستراوی سه‌ر **کرداری زیاتر** ده‌سنیشان بکه که له سه‌ر شاشه‌ی تله‌فزیۆنه‌که‌ت نیشاندراوه.



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 بۆ 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 دهریته تهها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریته نهگهر 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 پش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگریته.

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.

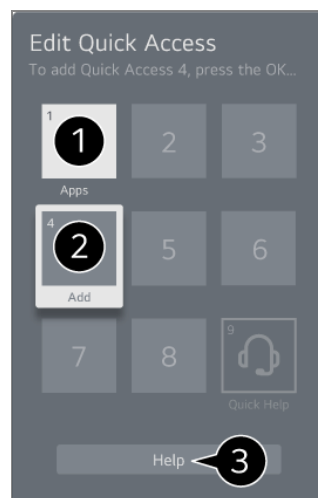
ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمهتی خیرا.

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 نهانجام ددریت.
- بو بینینی نهو نایتمانهی که دمتوانیت توماریان بکهیت، له حالتهی بزاری **دستپینگهیشتنی خیرا** دا ژمارهیک ههلبژیره که تهرخان نهکریبیت بو هیچ کاریکی تر.
- نهگهر لهسهر حالتهیک بیت که نهتوانیت **دستپینگهیشتنی خیرا** چالاک بکهیت، هیچ کاریک نهانجام ندریت.
- نهگهر نهپیکه تهخانکراو بو ژمارهیک لهسهر نامیرهکمت بسرینهوه، توماری **دستپینگهیشتنی خیرا** ایش پاک دمکریتهوه.

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپینگهیشتنی خیرا

دوگمهی ژماره 0 لهسهر ریموت کونترۆل فشار بده و رابیگره. شاشهی دستکاریکردنی **دستپینگهیشتنی خیرا** دیته پروو.



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

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

بهکارهینانی SIMPLINK

به یک ریموت کونترۆل، دمتوانیت به ناسانی چنیدین نامیری جیاوازی و مک سلوندار یان نامیری کردنهوهی کودی گریدراو به تلهفزیۆن لهپینگهی HDMI کونترۆل بکهیت.

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

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

02 له سهر رېمۆټ ڪۆنټرول دوگمې  دابگره.

03 نهمه هېلېږږه:  **← گشتي ← ناميزه کان ← ريکبهنده کاني HDMI.**

04 **(SIMPLINK (HDMI-CEC** بخښه سهر دوځي **هه لکړن.**

05 ناميزي پهيوه سترکرو او هېل بکه. کاتيک تلهفزيونه که ټوټوماتيک پهيوه سترکرو دېنيت به ناميزه که، شيوازي پېدان دهگوردرېت.

نهمگر ناميزه که خودکارانه به تلهفزيون گري نهدرېت، کرته له سهر دوگمې  بکه.

● نهم نامرازه تهنيا لهگهل نهم ناميزانه کار دهکات که **SIMPLINK** لهسهر يان ههيه. بزانه لوگو ي **SIMPLINK** لهسهر ناميزه دهرهکيه که ههيه.

بهکار هيناني ههر بهر ههميک جگه لهوانه ي ديار يکرون پرمنگه له ماوه ي کارکردن بېته هوي کيشه.

● بو بهکار هيناني **SIMPLINK**، پويسته کيپليکي **HDMI®** خيرا يي بهرز لهگهل کرداري **CEC (Consumer Electronics Control** بهکار بېنيت. کيپلي **HDMI®** خيرا يي بهرز پيني 13 ي ههيه بو کارکردني ټالوگوري زانباري له نيوان ناميزه کان.

● بو دهرکردني دهنگ له ناميزيکي دهرهکي دهنگ، ناميزه دهنگيه که به پورتي **(HDMI (ARC** تلهفزيونه که له ريگهي کيپلي **HDMI** گري بده. **دهنگ بو دهرهوه** ديار ي بکه بو **ناميزي (HDMI (ARC** و **(SIMPLINK (HDMI-CEC** ديار ي بکه **بو هه لکړن.**

نامرازه پشتيوانيکرو او دهکاني **SIMPLINK**

پهخشکردني خيرا

کاتي که ناميزيکي مولتيميديا دهکيه تهوه، دمتوانيت دمسبهجي لهسهر شاشهي تلهفزيونه که تهماشاي ناوهر وکي نيو ناميزه که بکهيت بي نهوه ناچار بيت شتيک ڪۆنټرول بکهيت.

ڪۆنټرول کردني ناميزه کان به رېمۆټ ڪۆنټرولي تلهفزيون

تواناي نهوه دمدات به بهکار هينهر که به رېمۆټ ڪۆنټرولي تلهفزيون ناميزه کاني مولتيميديا ڪۆنټرول بکات و ناوهر وکي مولتيميديا تهماشاي بکات.

● دهکريت پيرستي ناميزي مهلت ي ميديا به دوگمه کاني تيرنيشاني سهر رېمۆټ ڪۆنټرول که بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي ڪوژ اوتهوه

ڪوژ اندنهوهي تلهفزيونه که هسروهه ناميزه گريدر او مکانيش له ريگهي **SIMPLINK** دهکوژيننهوه.

● نهم نامرازه تهنيا له ههندي ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړه

هه لکړدني ناميزي **SIMPLINK** تلهفزيونه کهش هه لدهکات.

● رمنگه ههنديک موديل پشتيوانيکرو او نهبن.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بىچىتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەي پېۋىست بىت بىچىتە نىۋ مېنۋى رېككردنى پېشكەوتۇ. دوگمەي **۴** رېمۆت كۆنترۆل فشار بىدە و رايىگرە. لە **دەستگەيشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز**، **سكىلى بۆر**، **گۆرۈنى رەنگەكان** و ەتد. سىتەپ بىكەيت.

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

ماوسەكەت بىدە لە پۇرتى USB. بەكارى بەيئە بۆ جوۋلاندنى نىشانىدەر لەسەر شاشەي تەلەفزیۋن و ەلېئاردنى ئەۋ مېنۋە كە دەتەۋىت.

- دوگمەي راست و دوگمە تايىتەكانى سەر ماوسەكە كار ناكەن.
- لە كاتى بەكارهېنانى ماوسى USB بىتەل، دىكرىت گرېدانەكە لەدەست بىچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوۋرى نىۋان تەلەفزیۋنەكە و ماوسەكە و ژىنگە بىتەلەكە.

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

تەختەكلىلەكەت بىدە لە پۇرتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيۋەستكراۋ تىكىست بنۋوسىت.

- لە ەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكىست بنۋوسىت.
- وا رېنمىي دىكرىت كە لەگەل بەر ەمەك بەكاربەيئندىت كە بۆ سازبۋون لەگەل بەر ەمەكانى LG تاقىكرابىتەۋە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرۈنى زىمان يان كلىلى Alt لاي راستى تەختەكلىل، زىمانى نوۋسىن بىگۆرەيت، و ەمروەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زىمانى نوۋسىن بىگۆرەيت.
- لە كاتى بەكارهېنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دىكرىت گرېدانەكە لەدەست بىچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوۋرى نىۋان تەلەفزیۋنەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نوۋسىنى تىكىست لەنىۋ خانەي تىكىست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیۋنەكە نىشان دىكرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

ئهگەر گهمهکه پيويستی به گهيمپهد ههيه، گهيمپهدی خۆت بده له پورتی USB ی تهلهفزیونهکهت.

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

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

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

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

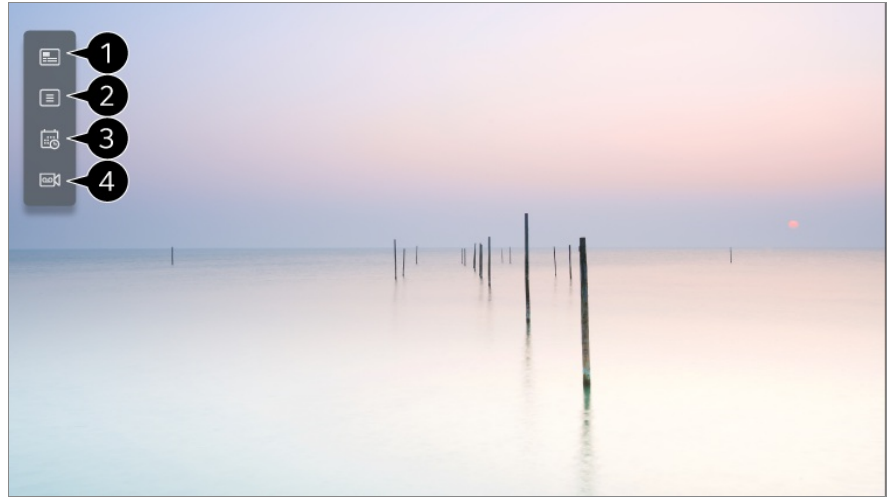
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تهلهفزیونهکهت گری بدمیت و بهکار بهینیت. بۆ بهینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کۆنترۆلهری Bluetooth** له رينمای بهکارهينه.

چيژ له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخۆ

به کارهينانی پيرستی زیندوو

کاتیک سهری بهرنامهی تهلهفزیونی پهخشکراو دهکهیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهيوهندیدارمهکان به کار بهینیت. له سهر ريمۆت کۆنترۆل دوگمهی **LIST** فشار بده.



- 1 **رېنووېنې** : دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بۆ ههر يهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژي بکهیت.
بۆ ببیني ورده‌کار يه‌کان، بچو بهشي **چټږ له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **سهير کردنی رېنووېنې** له رېنمای به‌کاره‌ينه‌ر.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئه‌و ناوهرؤکی په‌خشه که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکړیته‌وه ببینه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و رؤړی په‌خشی بهرنامه‌یه‌کی پې بدهیت بۆ ئه‌وه‌ی له‌و کاته دا سهیری بکهیت یان توماری بکهیت.
بۆ ببیني ورده‌کار يه‌کان، بچو بهشي **چټږ له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **به‌کاره‌ينانی خشته‌کراو** له رېنمای به‌کاره‌ينه‌ر.
 - 4 **تومار کردنه‌کان** : دتوانیت تومار کردنی ههمارکراوی سه‌ر ئامی‌ری ههمارگه بېشکنیت و تومار کردنه‌کان په‌خش بکهیت.
بۆ ببیني ورده‌کار يه‌کان، بچو بهشي **چټږ له تله‌فزيوني راسته‌وخو و مرگړه** ← **په‌خش کردنی پروگرامی تله‌فزيوني تومارکراو** له رېنمای به‌کاره‌ينه‌ر.
- پېرسنه‌که تنه‌ها ئه‌و کاته دهر دمه‌کویت ئه‌گه‌ر ئامی‌ریکی ههمارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کړیت سه‌یر بکړیت.
 - ئه‌و که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئه‌و که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌ه‌وه دابین دمه‌کړین. له‌به‌ر ئه‌مه، ئه‌گه‌ر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ئاگادار کردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئه‌و که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ره‌نگه جیاواز بن له ئه‌و که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوی ئه‌وه‌ی که ئه‌و زانیار یانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترؤنی بهرنامه (EPG) یان تېدايه، ره‌نگه جیاواز بن له ئه‌و که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکهیت بۆ وهرگرتی خزمه‌تگوزاری په‌خشی راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئه‌و شتانه که دمتوانی بیگؤری به‌پیی مودیلی تله‌فزیون جیاوازن.

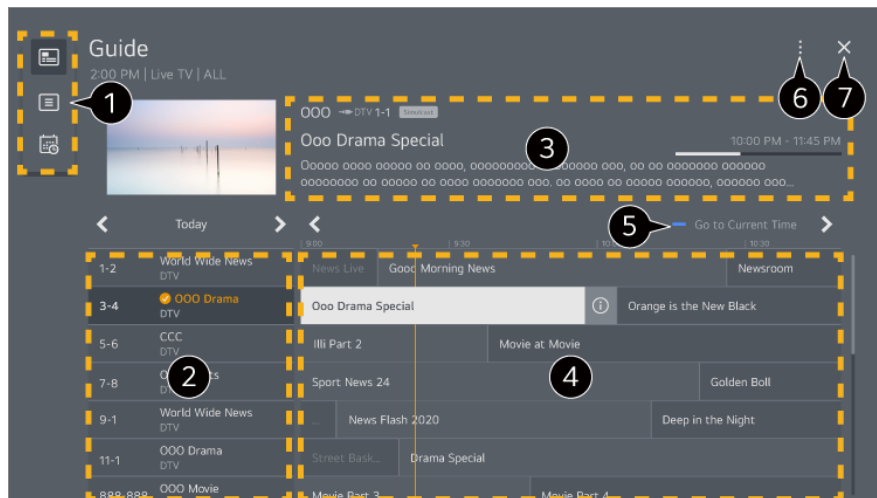
سهير کردنی رېنووېنې

سهير کردنی رېنووېنې

دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بۆ ههر يهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژي بکهیت.

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

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



1 هەر يەك له شوێنهكان دەسنیشان بکه بۆ دەسگهێشتن به تاييهتمەندی هاوتا.

2 دەتوانیت زانیاریهكانی كهناڵهکه و پهخشکەر ببینیت.

3 دەتوانیت زانیاریهكانی ئەو بەرنامەى كه ئێستا سهیری دهکەیت و ههروهها زانیاریهكانی بهرنامەى فۆکۆوسکراو ببینیت.

4 دوگمى ① یان ناوی بهرنامەى مەبەستت ههڵبژێره. دەتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت ده‌باره‌ی پرۆگرامهکه و ئەدای **سه‌یرکردن/تۆمار** (ته‌نها له چهند مۆدێلیکی دیاریکراودا به‌رده‌سته) یان **بیرخه‌وه/تۆمارکردنی خسته‌کراو** (ته‌نها له چهند مۆدێلیکی دیاریکراودا به‌رده‌سته)، هتد.

5 لیستی بهرنامەکانی ئەم رۆژ و کاته نیشانی تۆ ده‌دریت.

6 **به‌ریوه‌به‌ری كه‌ناڵ** : ئامرازی **به‌ریوه‌به‌ری كه‌ناڵ** بکه‌وه.

ریزی كه‌ناڵ : ده‌توانی ئەندازه‌ی لیستی بهرنامەکان ده‌ستکاری بکه‌یت بۆ ئەوه‌ی ژماره‌ی ئەو كه‌ناڵانه‌ی كه له‌سه‌ر شاشه‌که نیشان ده‌درین به‌ دلی خۆت بگۆریت.

فلته‌ره‌كان : جۆری كه‌ناڵی نیشاندراوی سه‌ر شاشه‌ ده‌کریت دیاری بک‌ریت.

Mini TV : شاشه‌که ده‌کریت هه‌ڵبک‌ریت یان بکۆژنێرته‌وه بۆ پێشده‌یه‌نکردنی كه‌ناڵه‌ ده‌سنیشانکراوه‌که.

رینمای به‌کاره‌ینه‌ر : گواسته‌وه بۆ ئه‌پلیکەیشنی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

7 ئه‌پلیکەیشنه‌که داده‌خت.

• زانیاری بهرنامە له ئەو كه‌ناڵانه‌ دا كه هه‌ی زانیاریه‌کی په‌خشیان بۆ دا‌بین نه‌کراوه، نیشان نادریت.

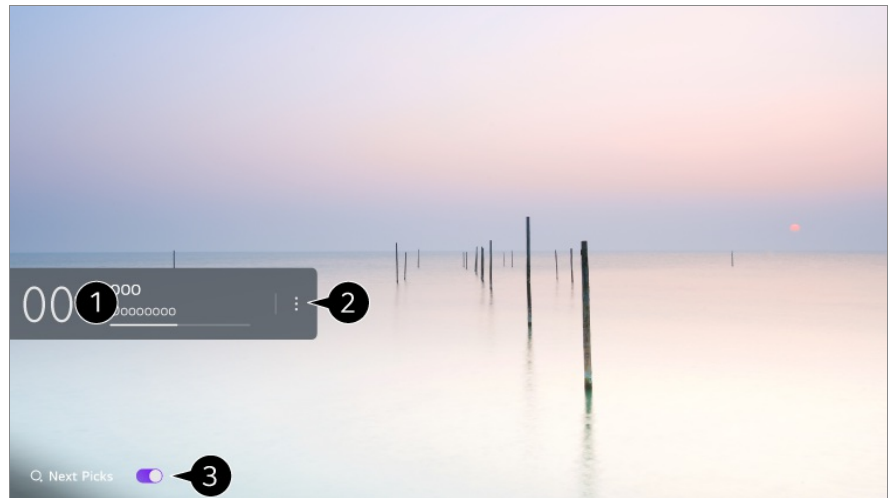
• ره‌نگه هه‌ندێک مۆدێل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

• ئەو شتانه‌ که ده‌توانی بی‌گۆری به‌پێی مۆدێلی ته‌له‌فزیۆن جیاوا‌زن.

دانیای له زانیاریه‌کانی به‌رنامە

بینینی زانیاریه‌کانی به‌رنامە

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



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

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

بە بەکار ھێنای دوگمەى **▶/◀** دمتوانیت زانیاریەکانى پەخشی 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 ببینى 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 پەخشی 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 کاتی تماشاکردنى تەلەفزیۆن دا لە دەستت داوه. ئەگەر بۆ چەن ساتىک بچیتە دەرەوه، ئەم ئامرازە توانای ئەوەت پێ دەمات لەو ئەو شوینەوه کە پێشتر دیوتە درێژە بەدیت بە تماشاکردن.

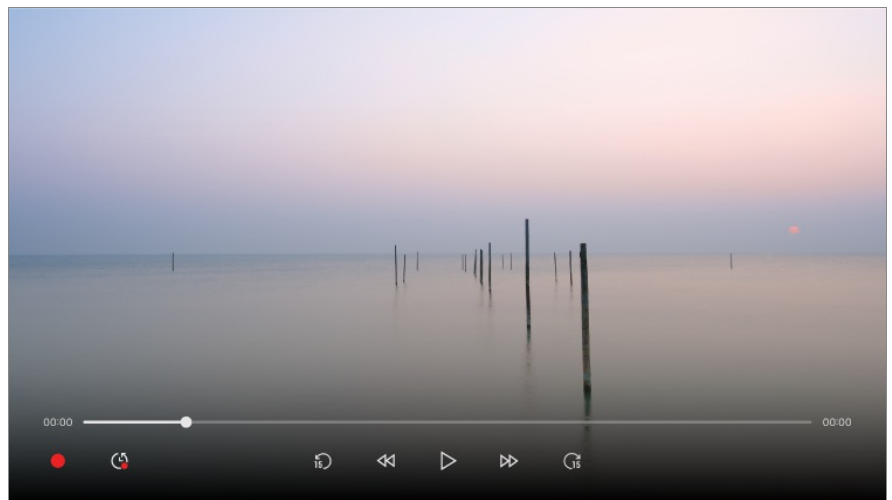
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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

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

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

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



- دهرکرت کرداری **Live Playback** تهنها بۆ کهناڵهکانی پهخش بهکاربهیت که له ریگهی تیرمینالی ئینپوتی ئهننتیاوه سهیریان دهکهیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوێگرتن له بهرنامهیهکی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهێنیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازی **Live Playback** به کاری بهێنیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهێنیت. هارد دیسکیکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگهی ههیهت له تهلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاتهی نامیری پاشهکهوتکردنی USB HDD، لهوانیه **Live Playback** باش کار نهکات. بۆ بهکارهێنانی ئامرازی **Live Playback** پێویستت به USB HDD هک که له 2.3 گیگا بایت جیگهی زیاتربهیت.
- به بهکارهێنانی ئامرازی **Live Playback**، دهتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوهی که USB HDD چهنده جیگهی مابیهت. ئهم ماوه رهنگه بهپێی ناوچهی ئیوه جیاواز بهیت.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر تۆماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژنیتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆڕین 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.

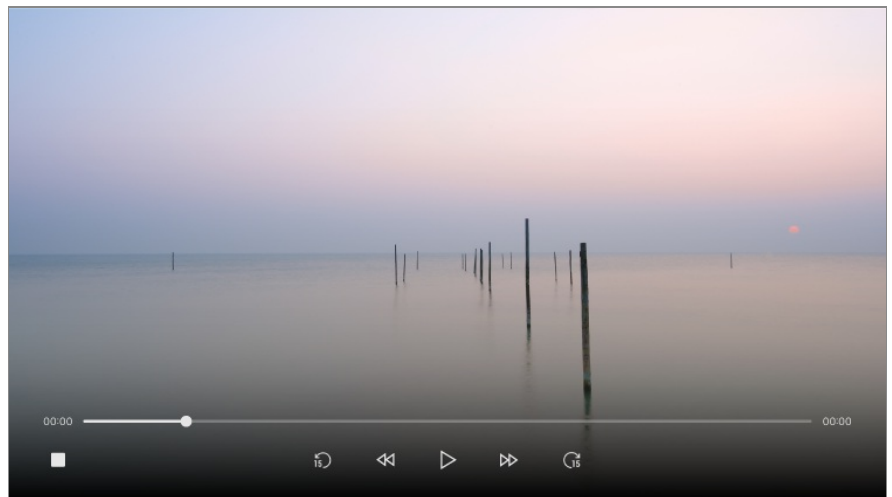
بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خێرا'

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

رێنمایی ئێوە 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. ھەروەھا ئەگەر سێرکتی فیدیوی تەلەفزیۆنەکە بگۆریت ناتوانیت فیلمەکە پەخش بکەیت.
- لە ماوەی تۆمارکردن دا ئامیری USB دەرەھێنە.
- ئەگەر لە کاتی تۆمارکردن دا بەزۆر تەلەفزیۆنەکە بکوژێنیت، لەوانەیە بەرنامەکە خزن نەبێت. ژیرانترین کار ئێوەیە کە بەرلە کۆژاندنەوەی تەلەفزیۆن، تۆمارکردن بوستینی و بزانی ئایا بەرنامەکە تۆمار بوو یان نە.
- کوالیتی تۆمارکردن بە گوێرەیی ئەدای ئامیری ھەمارگەیی USB دەبیت.

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

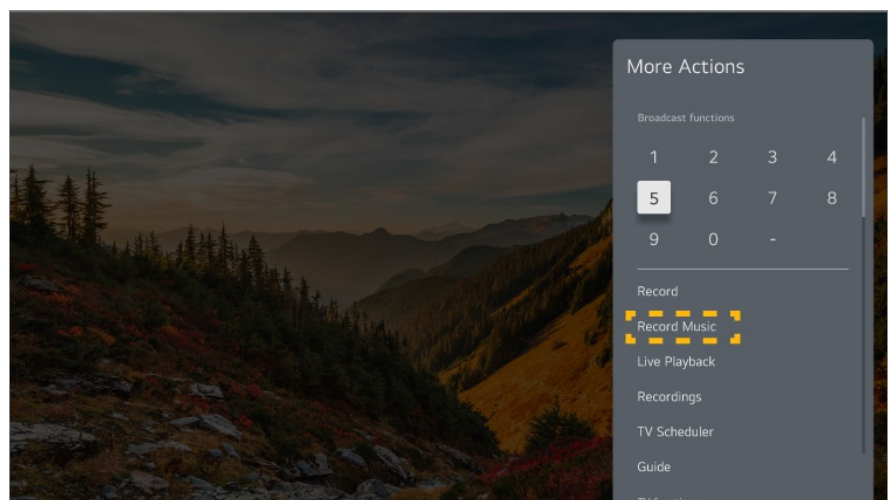
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

01 لە كەتەي تەمەشاكەردىن پەخىشى زىندۋ دا، دۈگەي *** فەشار بەدە.

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.





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







- نهگهر له ماوهی تۆمارکردن دا ئهپ یان پندراو بگوریت، تۆمارکردن خۆی بو خۆی کوتایی پی دیت و فایلی تۆمارکراو خزن دمکریت.
- 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.
فلتهر : فیلتهر ریک دمکات.
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 متویت کات دیاری بکیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

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

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

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متویت.

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

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

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

خشته کردن به د ستنی

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

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

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

03 **یان** د سنیشان بکه.

04 **به د ستنی دروستی بکه** هلیژیره.

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

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

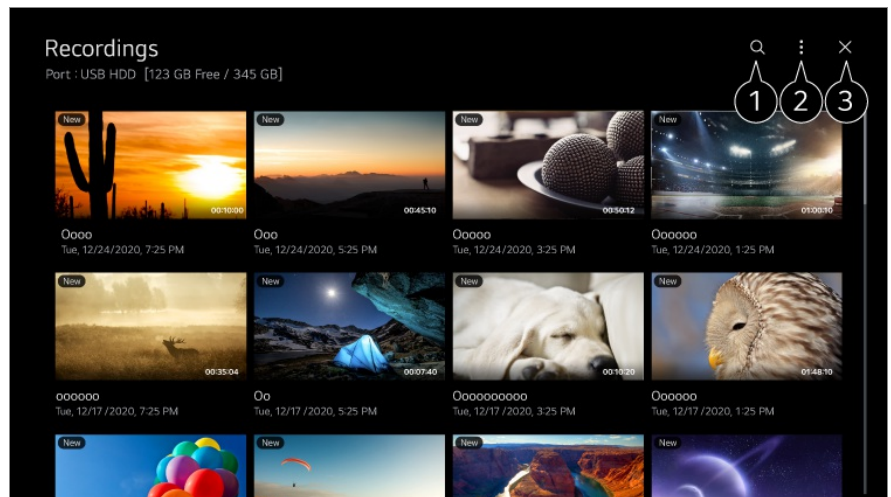
په خش کردنی پروگرامی ته له فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیک‌ه‌یشه‌که دادمخات.

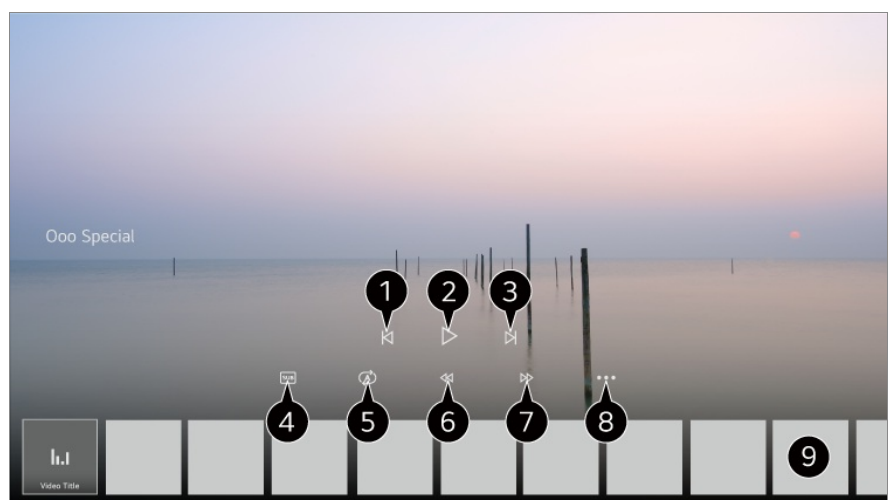
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بک‌ه‌یت‌ه‌وه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

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

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



1 تومارکردنی پیشووتر نیشان ده‌دات.

2 تومارکردنه‌که په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

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

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

- تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو وێستگەیی تەلەفزیۆنیەوێ پێشکەش دەرکێت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلەفزیۆن، هەوڵەکان و کەشوەهەوا پێشکەش دەکات.
- رەمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلەفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگرە.
 - 02 **تیلیتیکست** هەڵبژێرە.
 - 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دێتە روو.
 - 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلەفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه دابگرە و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژمارە

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

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

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

- رەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايىبەتى تىلەتتىكىست

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۇل دوگمەسى *** دابگرە.




02 بەرېزارى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

03 مېنۇى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلېزىرە.

ⓘ كات

لە كاتى تەماشاكردنى بەرنامىيەكى تەلەفزیونی، ئەم مېنۇو ھەلېزىرە تاومكوو كات لە گوشەى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدریت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەى دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدریت. بۆ راگرتن يان گۆرینی لاپېرە لاومكىكە،  /  / ، < / > يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

ⓘ بەستىن

گۆرینی ئۆتوماتىكى لاپېرە بوستىنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پىك ھاتىت لاپېرەكە بە شىوہى ئۆتوماتىك دەگۆردریت. ژمارەى لاپېرە لاومكىكان و ئەو لاپېرە لاومكىكە نیشان دەدریت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدریت. كاتىك ئەم مېنۇو ھەلېزىرە، ھىماى ستوپ لە گوشەى چەپى لای سەرۆى شاشەكە نیشان دەدریت و ھالەتى گۆرینی ئۆتوماتىكى لاپېرە لە كار دەكەویت.

ⓘ? ناشكراکردن

ئەم مېنۇو ھەلېزىرە بۆ ئەو زانیارییە شاراوەكان، وەكوو وەلامى مەتەل يان پازىل، نیشان بدرین.

ⓘx نوپكردنەوہ

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

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىوازی دیجیتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

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



01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

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

- تنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگر دهيتاي تلهټيكت له زمانى هبلزير او دا پخش نهكرېتهوه، زمانى گريمانه نيشان ددرېت.
- نهگر ولاټى خوت به هله هبلزيرى، لهوانهيه تلهټيكت بهدروستى لهسهر شاشه نيشان ندرېت وه رهنكه له ماوهى كار كړدن به تلهټيكت دا همدې گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهر باره ي HbbTV

HbbTV (تلفزيونى برباندې پخشي هايبريد) ستانداردېكى پخشي نوې يه كه نيمكانى نهوه فراهم دهكات خرمتهكانى جوړى سووپر-تلهټيكت كه لهلاين بربانديكي تلهفزيونيه دابين دكرين لهگل نهو خرمته نينتر نيتيانه كه له ريگه برباندموه لهسهر Smart TV پيوسټكراو به نينتر نيت بلاو دكرينهوه يهك بخت يان پيوسټيان بكت به يهكتر موه. بهم شيوه بهكار هينران دمتوانن دستيان به خرمته نينتر نيتيه جياواز مكان بگات ورك تلهفزيونى كهچټاپ، فيديو داواكراو (VOD)، نپهكانى تايهتي بربانديكي تلهفزيونيهكان يان خرمته زانيار يه بهپيتهكانى تر بيگه له خرمته كونهكانى تلهټيكتى ديجيتال، نهامه هموويان به شيوه راسټوخو و يهكپار چه لهسهر تلهفزيون بلاو دكرينهوه. خرمتهكانى HbbTV دكرېت به چند شيوه چالاك بكرين، باوترين شيوه برېتبه 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 پالېشتى بو "پخشي سازگار"ى فيديو لهسهر نينتر نيتيه بربانديكي هيه و نهامهش باشتري كواليتي وينه بو بينر گهر منى دهكات. بو زانيارى زياتر لهباره ي HbbTV سهردانى مالپهري www.hbbtv.org بكه.

- رهنكه همدېك موديل پشتيوانيكراو نهبن.

بو بهكار هينانى HbbTV

 ← گشتى ← كنهالكان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتي هلكراو دادميت.

له كومليك ناوړوكى جياواز كه له ريگه خرمتهكانى خاوم قابليتې HbbTV بلاو دكرينهوه چيز و مبرگرن.

- نهگر تلهفزيونهكه پيوسټ نهكر ابېت به نينتر نيت مومكينه نامراز مكانى خرمتهكه سنووردار يان كم بن.
- كارايى و كواليتي خرمتهكى HbbTV مومكينه بهپنى كواليتي نينتر نيتيه بربانديكي جياواز بېت و بگورېت.
- گهر منى نهوه ناكريټ كه خرمتهكانى HbbTV بو هموو بربانديكي دابين بكرېت - تنها نهو خرمتهكانه دابين دكرين كه پخشكهرى تو هبلزير اردوون و پشتيوانيان لى دهكات.


- رەنگە ھەندىك مۆدىل 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 مۆدىلانە جىيەجى دەبىت كە پىشتىوانى مەجىك رىمۆت دەكەن.)

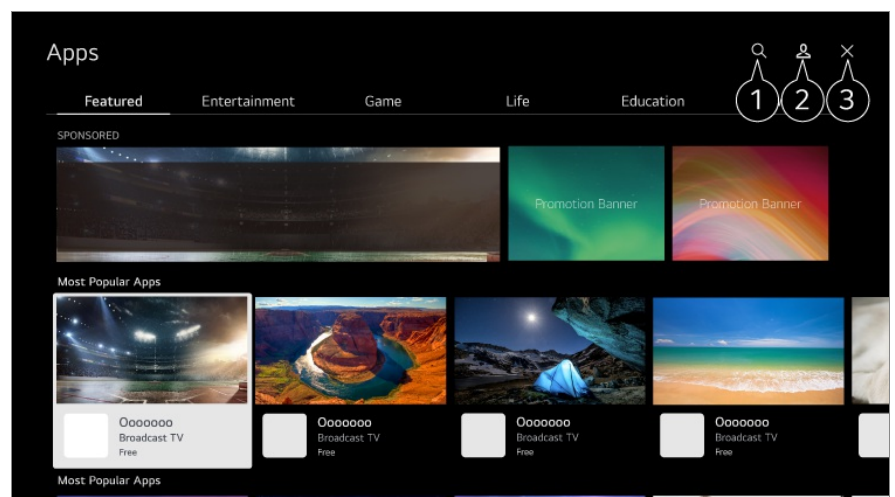
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

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

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



1 گهرانهكان بۆ ناوهرۆك.

بۆ بېنېنى وردهكارپهكان، بچۆ بهشى **نهلپلېكەيشنهكان و ناوهرۆك** ← **گهرانى ناوهرۆك** له رېنماى بهكارهينهر.

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

3 نهپلېكەيشنهكه دادمخات.

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

- بۆ دامهزراندنى نهپلېكەيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.
- نهو پۆلانه كه ههن بهپى ولات يان دوخى دابينكردنى خزمهت جياوازن.
- نهگهر بيرگه تلهفزيونهكهت جېگه تهاوى نهپت، دمتوانيت ئامپرىكى ميمورىي دهرمكى بدميت له تلهفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرييت.
- ههندى ئامپرى 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 ببيت به ئينتهرنيت. دمتوانيت لهريگه سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندى له نهپهكان، ناوهرۆكى ئينتهرنيتى نهگونجاو بهر بهست بكهيت. له **گشتى ← سيستم ← سهلامهتى ← قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكرندنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

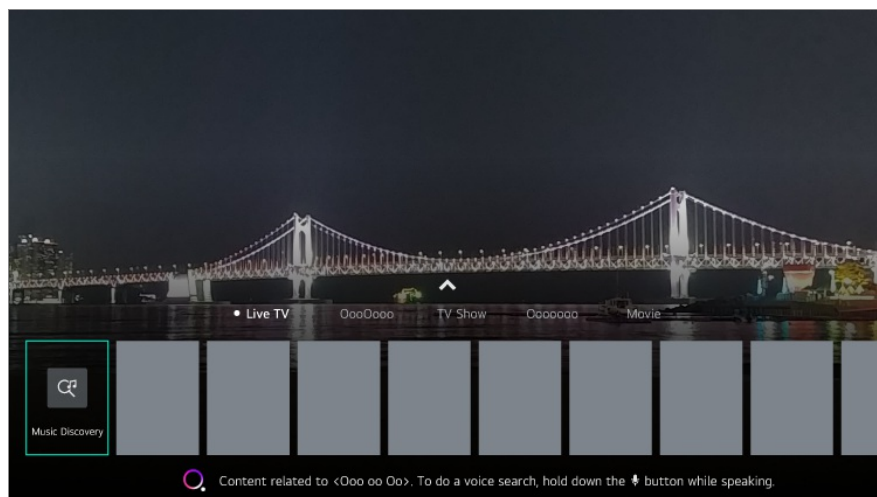
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردنى تلهفزيون.

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

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 مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- پىوېستە گرېدان بە تۆر بکەيت بۆ بەکار ھىنانى تايبەتمەندى پىشنيار.
- رەنگە خزمەتگوزارىەکان بە گوێرەى وڵات بگۆرېت، بۆيە رەنگە پىشنيارەکان بە جياواز پىشکەش بکړين.
- رەنگە لىستى پىشنيارەکان کەمتر پەيوەندىدار بىت يان پەيوەندىدار نەبىت، بەگوێرەى زانىارى ئەو نەمايشەى سەيرى دەکەيت.

گەپرانى ناوەرۆک

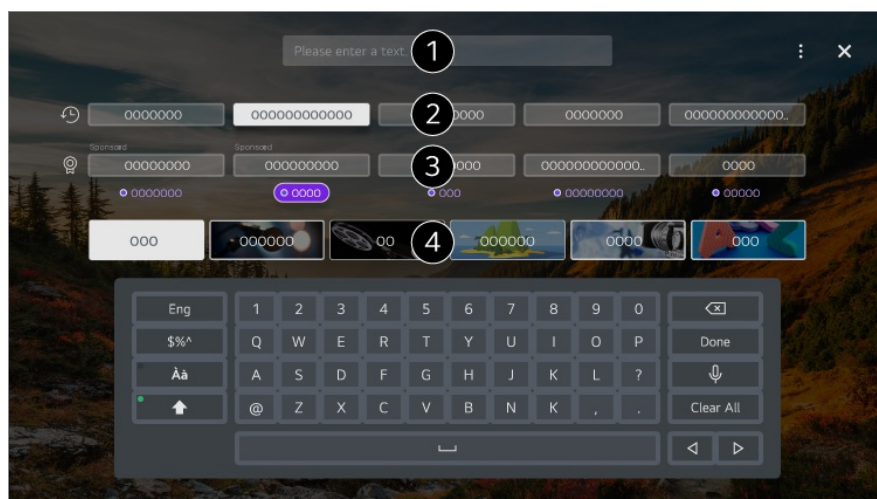
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوئىشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

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



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

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

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پئویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.

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

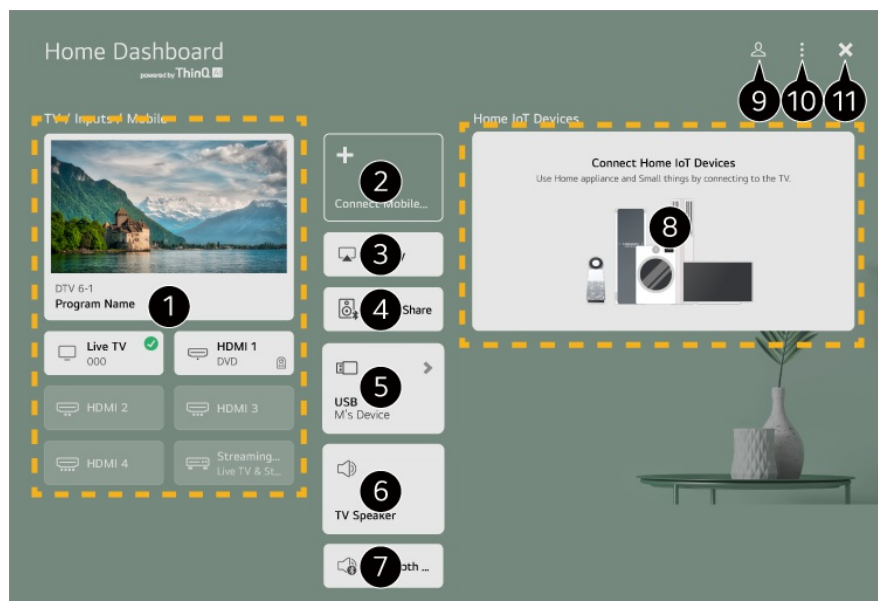
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

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

داشبوردی 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 دھتوانیت ئامېرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلېكېشىنى LG ThinQ بېشكىنىت و دەسنىشان بېكەيت. تەكايە سەيرى گرىدانى ئامېرە دەرەكەكان ← گرىدانى ئامېرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھېنەر بکە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى کردار مە.
- 3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە بۆ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیۆنەكەت و سەير كرىنى ئاوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیۆنەكەت.
- بەردەست بوون و دەسگەشتن بۆ ئاوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتتېك دەكەونە ژيەر كاريگەرى گۆرانكارى بۆ ئاگادارى پېشومختە.
- 4 دھتوانیت دەنگى ئامېرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بېكەيت. تەكايە سەيرى گرىدانى ئامېرە دەرەكەكان ← بلاوكرىنەوہى دەنگى ئامېرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیۆنەوہ لە رېنماي بەكارھېنەر بکە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى کردار مە.
- 5 تەنھا ئو كاتە دەرگىت دەسنىشان بىرىت ئەگەر ئامېرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مېدىيات گرىدايىت.
- 6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دھتوانیت بۆ شاشەى رېكېبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.
- 7 دھتوانیت لىستى ئامېرە گرىدراوكانى Bluetooth بېنىت و دانەيەك دەسنىشان بېكەيت.
- 8 دھتوانیت ئامېرە گرىدراو مە بېشكىنىت و دەسنىشان بېكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تەكايە سەيرى گرىدانى ئامېرە دەرەكەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامېرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھېنەر بکە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى کردار مە.
- 9 دھتوانیت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ئاوەوہ يان دەر بچىت.
- 10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بکە بۆ بزار كرىنى ئاوى ئامېرە گرىدراو مە يان رېكېبەندە پەيوەندىدار مەكان جىيەجى بکە. بزار كرىنى مألەوہى ئامېرەكانى IoT دەسنىشان بکە بۆ شارەندەوہ يان نىشانەكانى ئامېرە گرىدراوكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكخستەوہى لىستەكە.
- ئامېرە گرىدراوكانى IoT نىشان بەدە : ئو ئامېرەنە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۆ گرىدان بەردەستن.
- ئاگانامە : دھتوانیت لە سەر ئامېرى گرىدراو ئاگانامەكان ھەل بېكەيت يان بكوژىننەوہ.
- رېكېبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى : گواستەوہ بۆ ئېلېكېشىنى رېكېبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى.
- رېنماي بەكارھېنەر : گواستەوہ بۆ ئېلېكېشىنى رېنماي بەكارھېنەر.
- دەرچوون لە ئېلېكېشىن : كار كرىنى ئېلېكېشىنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.
- 11 ئېلېكېشىنەكە دادەخات.
- ئو ئايمەنەى دەرگىت ديارى بىرىن بەگوپەرى مۆدىل يان ھەرىم دەگوپىن.

گریدانى مألەوہى ئامېرەكانى IoT

گریدانى مألەوہى ئامېرەكانى IoT

دھتوانیت دوخى مألەوہى ئامېرەكانى IoT مألەوہى گرىدراو بېشكىنىت و كۆنترۆل بېكەيت.

01 ئېلېكېشىنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشمەندت دابمەزىنە.

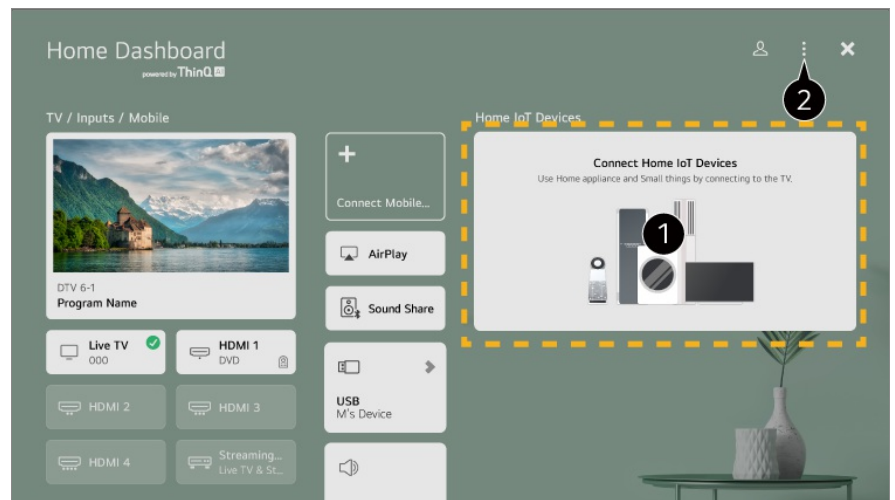
02 بچۆ ئاوە ئەزمىرى LG ThinQ، ئامېرى LG ThinQ ى خۆت تۆمار بکە.

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

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

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

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



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

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

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

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

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

پەيوەستىكرىنى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگىرتن لە ئەپى LG ThinQ

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

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرىت.



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

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

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومتە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

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

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

كۆنترۇلكرىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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

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

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىداوى سەر تەلەفزيۇنەكە

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

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

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

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

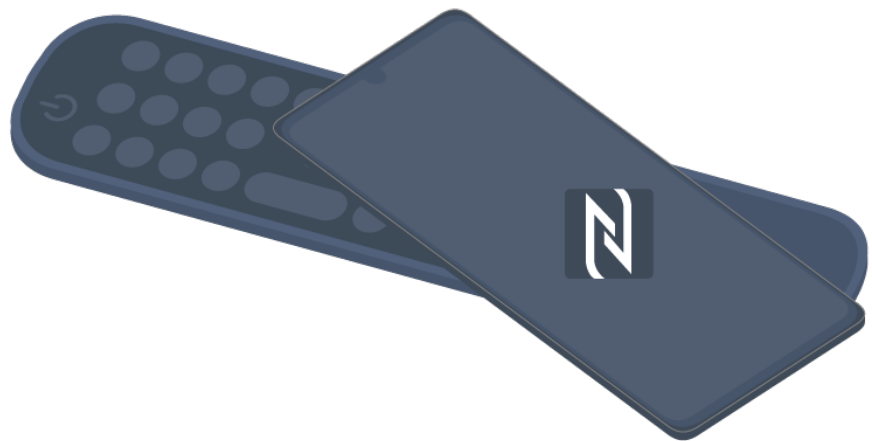
بە نزىك خستىنەوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە رېمۆت كۆنترۆلى NFC چالاكراو دىتوانىت ئەپلىكەيشنى LG ThinQ دابەزىنىت و ئاميرەكە بە تەلەفزیۆن گرى بدميت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

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

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

زۆرتەرىن دوورى بۆ نیشانکردنى NFC نزىكەى 1 سانتىمەترە.



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

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

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

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

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

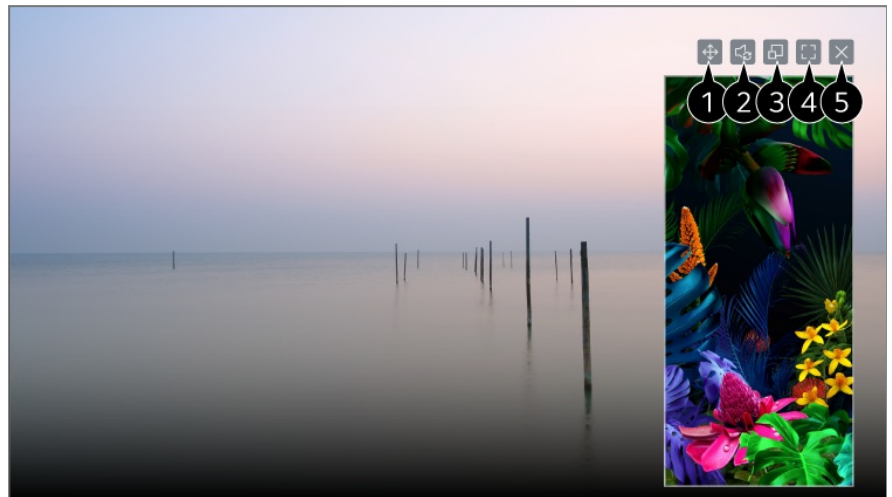
- ئەم تايەتمەندىە تەنها ئەم كاتە بەردەستە ئەگەر رېمۆت كۆنترۆلەكە لۆگوى NFC ى ھەبىت.

- ھەندىك رېمۆت كۆنترۆل N يان لە دواوہى كۆنترۆلەكە ھەيە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

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



- 1 شۆینی شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیون و ئامپىرى ھۆشمەند دەكەت.
 - 3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - 4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەدات.
 - 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 دەردەكەوتیت كە رینگەت پێدەدات **پەسەند كىردن**، **رەت كىردنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو ھەمدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتیت.
 - **رەت كىردنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **ⓘ** ← **← گشتى** ← **← ئامپىرەكان** ← **← ئامپىرە دەركیەكان** و **سپرىنەوى میژووى گرىدان**

- بهیځې نښې یان قیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئوقهرلهی سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بؤ ئهوهی بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگویرهی مودیل یان کومپانیای بهرهمهیننری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکرنیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتسریکی 5 گیگاهرتز چونکه ږمگه کهشی بیتلهی دهوروبسری تو کاریگسری دابنیت لسهس کرایي پهیوئدیکه.
- ریژهی وهلامدانوه ږمگه بهیځې ژینگهی بهکار بهر جیاواز بیت.
- ئهمه له ئامیریکهوه بؤ ئامیریکي تر جیاوازه. بؤ زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت، ږینمای بهکارهیننری ئهو ئامیره بخوینهوه.
- نهگسر دواي چهند جار ههولدان پهیوست نهیوو، تلهفزیونهکه و ئهو ئامیرمکهی که دتهوئیت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئانیکهوه و دووباره ههول بده.


بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بڵندگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وی ده‌نگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth - ەو ئامێریکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بۆ ئەوێ دەنگی ئامێرە ھۆشماندەکە لەپڕیگەی بۆندگۆی تەلەفزیۆنەکە ە بۆ بێتێمە ە.

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

02 تەلەفزیۆنەكە یەووست دەبیئت بە ئامیرە ھۆشماندەكە.

- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكراوۋە يان مېژوۋىيەكى سىتەپى ھەيە، رەنگە تەلەفۇنەكە لە لىستى نامىرە ھۆشمەندەكان نەدۇز رېتەۋە.
- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكرا بېت، دوگمى  سەر رېمۆت كۇنترولەكە بۇ ماۋمىيەك داىگرە بۇ كر نەۋەى **دائىشۇردى مائەۋە** و **ھاۋىيەشكر دىنە دەنگ** دەسنىشان بىكە بۇ گر ئېدانى سىپىكەر مەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

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

ئۇەى بئوانى لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ئۇە فایلانە ببینیت كە لەئىو ئامىرى USB دا ن.

هەندى رېنمايى دەربارەى بەكارهينانى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسينەوى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايقى خوى بە كار بهينيت، رەنگە لەلايەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسریت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پشتیوانى نەكرين يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى دريژكردنەوى USB بە كار بهينيت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسيت يان باش كار نەكات.
- تكايە، تەنيا ئۇە ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بهينه كە بە سيستمى فايلى FAT32 يان NTFS سيستمى كارپيكردى Windows فورمەت كراون. تەنها خويندەو بۆ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشيت كە بە شيواى exFAT فورماتكراون.
- چاك وايە جۆرىك لە ھارد ديسكى USBى دەرەكى بە كار بهينيت كە پلەى قۇلتازى 5V يان كەمتر بيت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بيت. ئەگەر ئامىرىكى بەكاردينيت كە قۇلت/تەزووى زياتر لە قۇلت/تەزووى ناسايى بەكاردينيت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربينيت.
- نيمە پيشنبارى بەكارهينانى ئامىرىكى ھەمارگە بە توانى 32 گيگابايت دەكەين بۆ بيرگەى USB و 2 تيرابايت يان كەمتر بۆ ھارد ديسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد ديسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزەوى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد ديسكەكە بكورژنەو و ھەلى بكەو.
- ئەگەرى ئۇە ھەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان ببينيت، لەبەر ئەمە چاك وايە كە كوپەك لە فايلى گرنەكان ھەلگريت. بەكارهينەرى خوى بەرسيارە لە پاراستن و بەرپومبردى دەيتاى خوى. بەرھەمەينەر بە ھيچ شيومەك بەرپرسيار نيە.
- لە سەر ريموت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لابردنى ئامىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جياكردەو** دابگرە، كە لە سەرەو دەرەكەويت كاتيك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى ھەمارگەى USB كە دەتەويت لای دەيت. ئەگەر بەيى ھەلژاردنى دوگمەى **جياكردەو** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەيتەو، مومكىنە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرفتىك ببينت.
- كاتيك كە ئامىرىكى ھەمارگەى USB سيستمىكى فايلى گري دەدەيت كە پشتیوانى نەكراو لەلايەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پورتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەرەكەويت. بۆ بەكارهينانى ئامىرى ھەمارگەى گريدراو، پئويستە سەرەتا ئاميرەكە فورمات بكەيت.
- فورماتكردن گشت داتاى ھەلگيراوى سەر ئامىرى ھەمارگەى USB دەسريتەو، و ئاميرەكەش بە سيستمى فايلى NTFS و FAT32 فورمات دەكریت.
- **داشبۆردى مائەو** بەكار لە ريگەى داگرتنى دوگمەى  سەر ريموت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **داشبۆردى مائەو** دا ئامىرى USB پەيوەستكر او ھەلژيرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بدە بۆ ئۇەى ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكریت.
- كاتيك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكریت فايلى يان قۇلدەرىكى ھەرەمەكى دروست بكریت بۆ دابينكردى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى ھوشمەند وەك پاشەكەوت كردن و ھينانەوى وينە بچووكەكان (وينۆكەكان).

بەكارهينانى پەخشەرى ميديا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

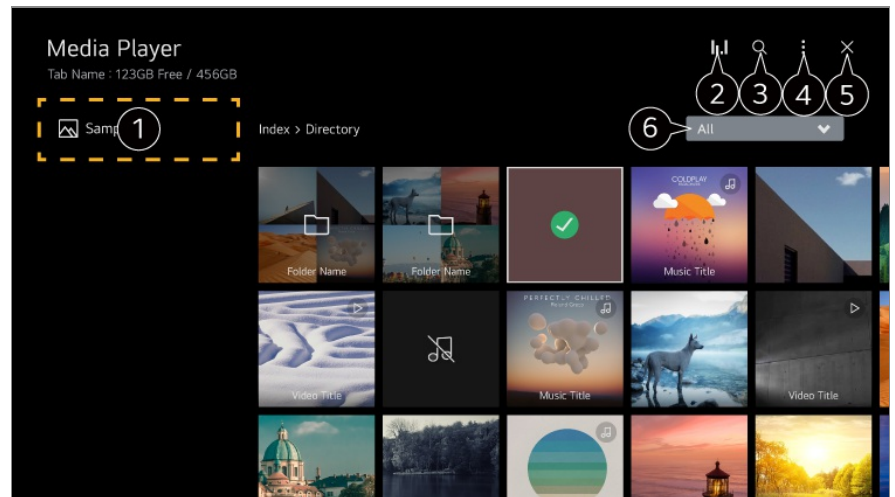
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانى بە ئەپلیکەیشنى **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپى **پەخشكەرى میدیا** بکەو.

03 ئامیژیک لە لیستی ئامیژ دەسنىشان بکە بۆ بەکار ھېتانی.

04 ناوەرۆک دەسنىشان بکە بۆ پەخش کردن.



1 دەتوانیت ئامیژیکى گریډراو بە تەلەفزیۆنەکت دەسنىشان بکەیت.

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

3 ئامرازى **گەران** بکەو.

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

ریزبەندى : بەر بژارمە دەسنىشان بکە بۆ ریزبەستکردنى ناوەرۆک.

گروپ : ئەگەر بەگۆیەرى **موزیک** فلتەرى بکەیت، دەتوانیت ناوەرۆکەکن گروپ بکەیت بۆ جۆرمەکانى **وێک** **هونەرمانە** 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.

سەرنەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و سەرنەو.

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

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنىکە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنىکە دادەخات.

6 تەنها ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

• ناتوانیت ئەو فایلەى کە لە ئامیژى دیکەو ھاوبەش کراون سەرنەو.

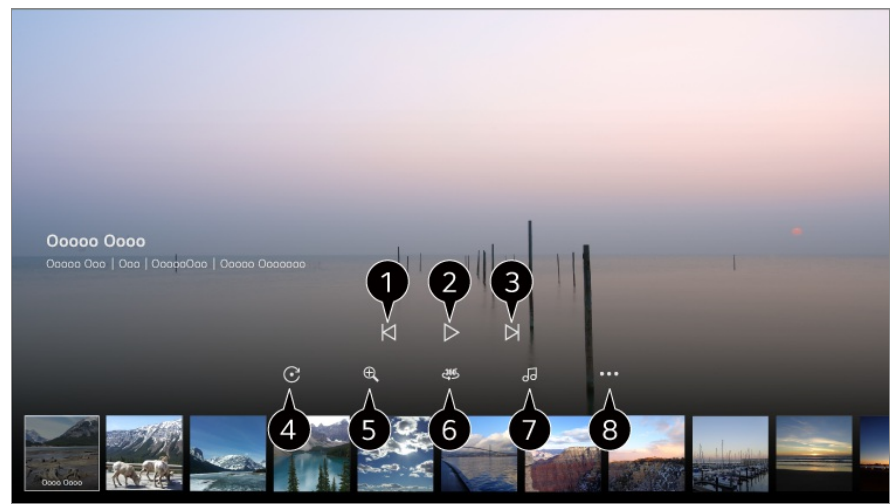
• ئایتمەکانى ریکبەندە جیاوازمەکان بەردەستەن بەگۆیەرى فلتەرکردن یان ئەو مۆدیلەى دەسنىشانى دەکەیت.

• ئەگەر کۆى ژمارەى ناوەرۆکەکان زیاتر لە 40,000 بێت، ڕەنگە ھەندى ناوەرۆک نیشان نەدرین.

سەیرکردنی وێنەکان

سەیرکردنی وێنەکان

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



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

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدئو

دەتوانیت لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** فیدئویەک دەسنیشان بکەیت و فیدئوێکە 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 فیدئویەک.

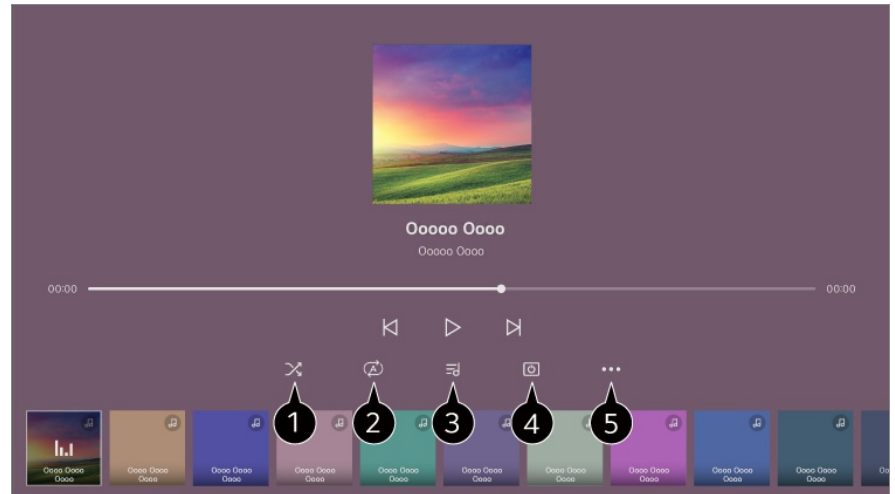


- 1 فیدئوی پێشوو تر نیشان دەمات.
- 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
- 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
- 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
- 5 فیدئو دەسوورێنیت.
- 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوہ دواوە.
- 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوہی فیدئوێکە.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

گوێ گرتن لە موزیک

گوئ گرتن له مووزیک

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



- 1 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی هەر هەمەکی دیاری بکەیت.
- 2 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی دووبارەکردنەوە دیاری بکەیت.
- 3 تیکستی گۆرانیی ئه فایلهیهی مووزیک که دابینی دهکهن له بهردسته. له هەندێ فایلهی مووزیک دا، دمتوانیت بەشێکی تیکستی گۆرانی هەڵبژێریت و پۆزیشنی پەخش بگۆریت.
 - ئامرازی تیکستی گۆرانی تەنها له هەندێ ئامیز دا پشتیوانی دهکریت.
 - بهپێی داتای تیکستی گۆرانی که لهئێوه فایلهی مووزیک دا یه، لهوانهیه تیکستی گۆرانی هاوکات لهگهڵ گۆرانییهکه نیشان نهدرێت.
- 4 دمتوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوتەوه گوئ بگریت له مووزیک.
- 5 دمتوانیت خێراایی هۆنراوه دیاری بکەیت.
 - بهگوێرهی مووزیک، ڕهنگه ئهم تاییهتەمەندیه پشتیوانی نهکریت.

هاوبەشکردنی ناوهروکی کۆمپیوتەر

له سەر تەلهفزیۆن سهیری ناوهروکی هه‌لگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکه

دمتوانیت له سەر تەلهفزیۆن چێژ له فیدیۆ/مووزیک/وینیهی هه‌لگیراوی سەر کۆمپیوتەر مەکەت و مر بگریت کاتیک ئهم ئامیزانه به ههمان تۆرمهوه گرێداراون.

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

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

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

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

ئو بابتهانهى كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

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

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


سەیرکردنی شاشەى کۆمپیوتەر له سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشەى کۆمپیوتەر له سەر تەلفزیۆن

پەيوەندى بىتەل (Windows 10)

- 01 کرتە له سەر ئايكۆنى ناوهندى ئاگانامەى سەر میلی نەركى شاشەى کۆمپیوتەر مەکه بکه و گریدان دەسنيشان بکه.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسنيشان بکه که دەتەوێت گریدانی پێوه بکهیت و داواى گریدان بکه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گریدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گریدراو نیشان دەمات.
- چاکتر وایه بەردەوام سیستەمى کارپێکردنى ئامیرمەکت نوێ بکهیتەوه بۆ ئو هەى بى کێشه بدریت له تەلفزیۆن.
 - چاک وایه له نزیکهوه ئهم ئامرازه به کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکهکار له رێگهى گریدانی ئامیره هۆشمەندەمەکت یان کۆمپیوتەر مەکت به هەمان تۆرى تەلفزیۆنەکه.
 - ئەگەرچی دەرکەوت بەی روتەرى بىتەل کۆنیکتى بکهیت، چاک وایه که ئامیرمەکت کۆنیکت بکهیت به روتەریکی 5 گیگاهێرتز چونکه کەشى بىتەلى دەوروبەر دەتوانیت کارپێگهري خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - رێژهى وه‌لامدانەوه رەنگه بهیپی ژینگه‌ى بهکاربەر جیاواز بێت.
 - ئەمه جیاوازه له وه‌شانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارەى ئو ئامیره‌ى که دەتەوێت پیوستی بکهیت، رێنمانی بهکارهێنەرى ئو بخوینەوه.
 - ئەگەر داواى چەند جار هەول‌دان پیوست نەبوو، تەلفزیۆنەکه و ئو ئامیرمەکه‌ى که دەتەوێت پیوستی بکهیت بکوژێنەوه، پاشان هەڵیانبکهوه و دووباره هەول بده.

پەيوەندى تەلدار

- 01 به بهکارهێنانى کييلی HDMI کۆمپیوتەر مەکت به تەلفزیۆنەکه گری بده.
 - 02 سەرچاوه‌ى ئىنپوتى ئىستا بۆ ئو پۆرتە بگۆره که کييلی HDMI له  داشبۆردى مالهوه گریدراوه.
 - 03 له داواى دامەزراندنى گریدانەکه، تەلفزیۆنەکه شاشەى کۆمپیوتەرى گریدراو نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشه‌یهک له گریدانەمەکت ههیه، سەیری **دۆزینه‌وه‌ى کێشه‌کان و چارەسەرکردنیان** ← **چارەدۆزى کێشه‌کانى گریدانى**

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

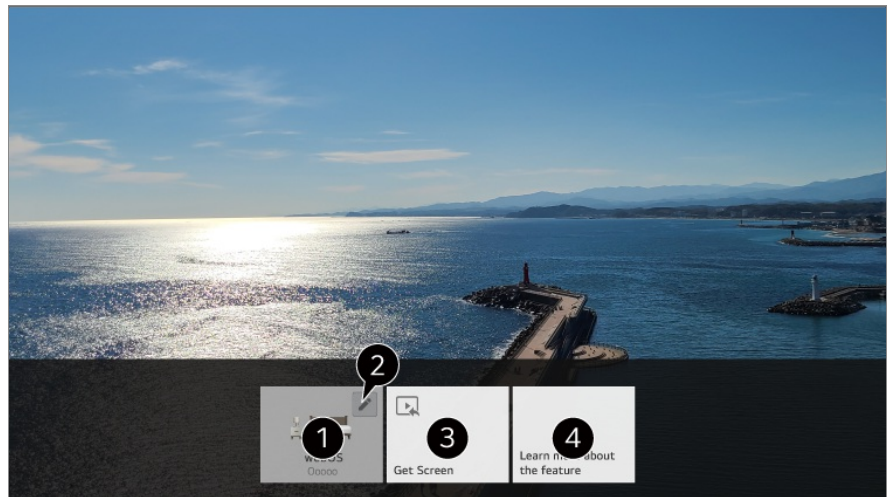
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئىپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بىكەرە.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەر تەلەفزيۇنە بىكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچىتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو بە بىنىت و گريدانەكە بلۆك بىكەيت يان بسرىتەرە.

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

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەرە بىچرىنىت.

• بەگويەرە مۆدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

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

- دهمکریټ تا پېنچ گړیدان به یهک تهلهفزیونوه بکړین.
- رهنکه کردار مکه سانا نهبیټ، بهگویره ی ریکبهندمکان یان ژینگه ی توره مکه.
- نهو تهلهفزیوناه ی دتهوټ گړیدانیا ن پتوه بکهیت پتویسته به ههمان توره موه گړیدرا بن.
- نهگهر تاییهتمهندیکه به دروستی کار ناکات، تکایه سمیری ریکبهندمکانی توره و ریکبهندمکانی WOL ی راوتهر مکه بکه.
- بهگویره ی نه دای راوتهر مکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنکی فیدیوی گوازاراوه رهنکه تیک بچیت.
- کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنکی فیدیوی گوازاراوه رهنکه له فیدیوی رسمن کهتر بیت.
- له کاتی گړیدان به نهپلیکیشن ی LG ThinQ له **گړیدانی تهلهفزیون**، گشت نهو تهلهفزیوناه ی لهگهل **هاوبه شکردنی ژوور** **بو ژوور** بهکار دین پتویسته بو ههمان نهژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
- تنها دهمکریټ له سهر نهو تهلهفزیونه سمیر بکریټ که شاشه ی هیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سمیرکردن سنووردارکردنی هه بیت.
- بو همدیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
- نهو تهلهفزیوناه ی فیدیوکه ی وهرگرتوه خودکارانه شاشه که هله دکات، و نهو تهلهفزیوناه ی که فیدیوکه ی ناردوه خودکارانه دمکوزیتوه.

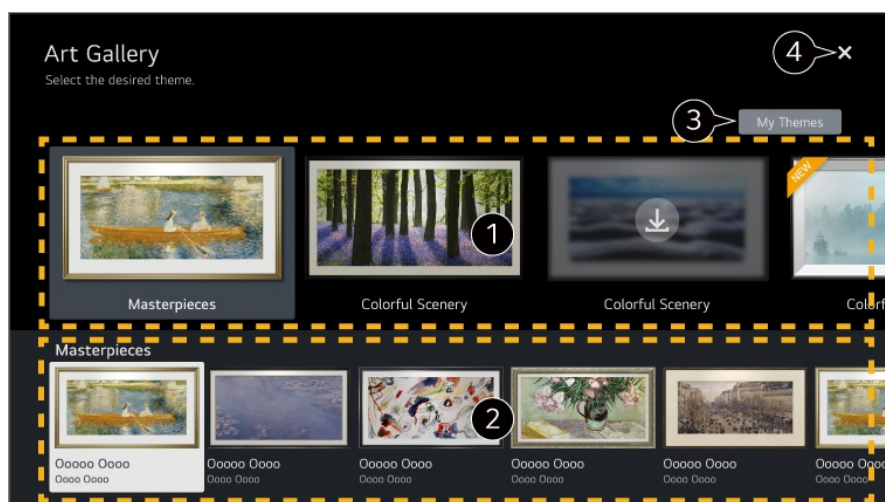
وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

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

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی  فشار بده.

02 نهپی **گهلری هونه** بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تاییهتی هر تیم ببینه.

2 دمتوانیت پیشتر سمیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکسهسکراو بکهیت.

3 دمتوانیت تیمیکی دابهزینراو بسریتوه یان تیمی خوازاو دهنششان بکهیت بو پهخش کردن.

4 نهپلیکیشنکه دادمخت.

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

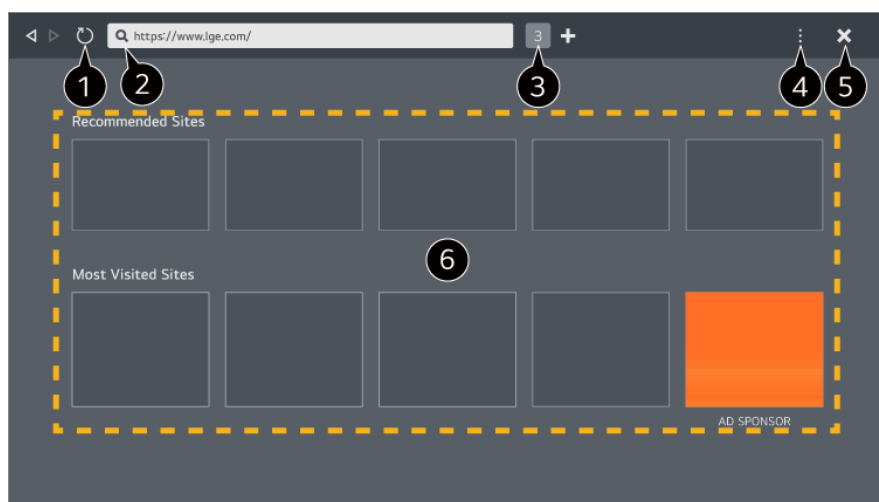
كىردنەھى ئىنتەرنېت لە سىر تەلەفزیون

بەكارھىنانى گەراالى وىب

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

01 لە سىر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئېلېكېشەنى گەراالى وىب بگەھە.




① دەتوانىت ئەو لاپەرەى وئېھى سەيرى دەكەيت تازەى بگەيتەھە.

② دەتوانىت ناوئىشانىكى وىب بنووسىت بۇ گەران بۇ وئېسائىتى تايىبەت يان راستەخۆ دەستەواژەيەكى گەران بنووسىت.

③ دەتوانىت سەيرى خشتەبەندەكان بگەيت كە كە ئىستا كراوئە.

④ دەتوانىت گەورەكردن يان بچووك كىردنەھە بگەيت لە كاتى گەران لە وئېسائىتەكە.

رېكلامەكان رابگىرە : دەتوانىت رېكلامى ناو لاپەرەى وىب بلۆك بگەيت كە سەيرىان دەكەيت.

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

دىمەنى تەلەفزیون : شاشەكە لەت بگە بۇ نىشاندانى شاشەكەى تەلەفزیون. دەتوانىت لە لاپەرەكانى وىب بگەرنىت لەو كاتە سەيرى تەلەفزیون دەكەيت.

مىژو : دەتوانىت سەيرى مىژووى سەردانىكردنى وئېسائىت بگەيت يان بىسرىتەھە.

زىاد كىردن بۇ نىشانگەكان : دەتوانىت ئەو وئېسائىتەى ئىستا سەيرى دەكەيت بۇ دلخوازەكانى خۆتى زىاد بگەيت.

نىشانگەى : دەتوانىت سەيرى لىستى وئېسائىتەكان بگەيت يان بىانسرىتەھە كە بۇ دلخوازەكانى خۆت زىادت كىردوون.

رېكبەندەكان : دەتوانىت رېكبەندەكانى وئېگەر بگۆرىت.

رېنماى بەكارھىنەر : نامرازى **رېنماى بەكارھىنەر** بگەھە.

دەرچوون له نډلیک‌ه‌ش‌ون : کارکردنی نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ه‌که له با‌ک‌گ‌راوند دم‌کو‌ژ‌ن‌ن‌ت‌ه‌وه.

5 نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ه‌که د‌اد‌م‌خ‌ات.

6 ش‌ا‌ش‌ه‌ی خ‌ش‌ت‌ه‌ب‌ه‌ند‌ی نو‌ی لی‌س‌ت‌ی‌کی **م‌ال‌پ‌ه‌ره پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان و س‌ای‌ته ز‌و‌ر‌ت‌ر‌ین س‌ه‌ر‌د‌ان‌ک‌را‌وه‌کان** پ‌ش‌ک‌ه‌ش‌ دم‌ک‌ات. ن‌ه‌گ‌ر نا‌ت‌ه‌و‌ی‌ت **م‌ال‌پ‌ه‌ره پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان** ن‌ی‌ش‌ان ب‌د‌ر‌ی‌ت، تا‌ی‌ب‌ه‌ت‌م‌ه‌ند‌ی **!** **ر‌ی‌ک‌ب‌ه‌ند‌ه‌کان** ← **م‌ال‌پ‌ه‌ره پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان ن‌ی‌ش‌ان ب‌ده** ب‌و‌ ک‌و‌ژ‌ان‌د‌ن‌ه‌وه د‌ی‌اری ب‌که.

م‌ال‌پ‌ه‌ره پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان ر‌ه‌ن‌گ‌ه ب‌ه گ‌و‌ی‌ره‌ی و‌ل‌ات ب‌گ‌و‌ر‌ی‌ت و ت‌ه‌ن‌ه‌ا له چ‌ه‌ند و‌ل‌ات‌ی‌ک ب‌ه‌ر‌د‌ه‌س‌تن.

• نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی** س‌ه‌ر ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ه‌ت و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ر‌ی‌کی ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه، ب‌و‌ی‌ه ر‌ه‌ن‌گ‌ه ب‌ه ش‌ی‌و‌ه‌ی‌ه‌کی ج‌ی‌ا‌و‌از‌ت‌ر له و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ری ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌ک‌ه‌ت کار ب‌ک‌ات.

• ر‌ه‌ن‌گ‌ه ه‌ه‌ن‌د‌ی‌ک نا‌و‌ه‌ر‌و‌ک ب‌ه د‌رو‌س‌تی پ‌ه‌خ‌ش ن‌ه‌ک‌ر‌ی‌ن.

• و‌ر‌د‌ه‌ن‌ام‌را‌زی ف‌ل‌اش پ‌ش‌ت‌ی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌و ن‌ی‌ه، ت‌ه‌ن‌ه‌ا م‌ی‌د‌ی‌ای HTML5 پ‌ش‌ت‌ی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌وه.

• د‌ام‌ه‌ز‌ان‌دن‌ی و‌ر‌د‌ه‌ن‌ام‌را‌ز پ‌ش‌ت‌ی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌و ن‌ی‌ه.

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

• ر‌ه‌ن‌گ‌ه نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ه‌کان نا‌چ‌ار ب‌ک‌ر‌ی‌ن ب‌کو‌ژ‌ن‌ر‌ی‌ن‌ه‌وه ن‌ه‌گ‌ر ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌که ب‌ی‌ر‌گ‌ه‌ی ن‌ه‌م‌ی‌ن‌ی‌ت.

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

• د‌اب‌ه‌ز‌ان‌دن‌ی ف‌ا‌ی‌ل و ف‌ون‌ت پ‌ش‌ت‌ی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌و ن‌ی‌ن.

• نا‌گ‌اد‌اری پ‌ی‌و‌ی‌س‌ته ه‌ه‌ب‌ی‌ت ل‌ه‌ب‌ه‌ر‌ن‌ه‌وه‌ی م‌ال‌پ‌ه‌ری ز‌ی‌ان‌ب‌ه‌خ‌ش ی‌ان ف‌ی‌ش‌ی‌ن‌گ خ‌ود‌کار‌ان‌ه ب‌ل‌و‌ک د‌ه‌ک‌ر‌ی‌ن.

• ر‌ه‌ن‌گ‌ه ه‌ه‌ن‌د‌ی‌ک تا‌ی‌ب‌ه‌ت‌م‌ه‌ند‌ی و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ر ب‌ه ش‌ی‌و‌ه‌ی ک‌ات‌ی پ‌ش‌ت‌ی‌و‌ان‌ی ن‌ه‌ک‌ر‌ی‌ن ب‌ه ه‌و‌ی ه‌و‌کاری د‌ه‌ر‌ه‌کی.

• و‌ی‌ب‌س‌ای‌ت‌ه‌که د‌ه‌ک‌ر‌ی‌ت ب‌ک‌ر‌ی‌ت‌ه‌وه له ر‌ی‌گ‌ه‌ی نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی** ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌و‌ن‌ه‌که، ب‌و‌ی‌ه پ‌ی‌و‌ی‌س‌ته نا‌گ‌اد‌ار ب‌ی‌ت د‌ه‌ر‌ب‌اره‌ی د‌ه‌س‌گ‌ه‌ی‌ش‌تن‌ی م‌ن‌د‌ال‌ان ب‌و‌ نا‌و‌ه‌ر‌و‌کی س‌ه‌ر‌ه‌ی‌لی ز‌ی‌ان‌ب‌ه‌خ‌ش.

د‌ه‌ت‌و‌ان‌ی‌ت نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی** ق‌و‌ف‌ل ب‌د‌ه‌ی‌ت ب‌و‌ ر‌ی‌گ‌ری ک‌رد‌ن له د‌ه‌س‌گ‌ه‌ی‌ش‌تن ب‌و‌ نا‌و‌ه‌ر‌و‌کی س‌ه‌ر‌ه‌ی‌لی ز‌ی‌ان‌ب‌ه‌خ‌ش. له **!** ← **گ‌ش‌تی** ← **س‌ی‌س‌ت‌م** ← **س‌ه‌ل‌ام‌ه‌تی** ← **ق‌و‌ف‌ل‌ک‌رد‌نی کار‌ب‌ه‌ر‌ن‌ام‌ه‌کان** دا ر‌ی‌ک‌ک‌رد‌ن‌ه‌کان د‌ی‌اری ب‌که.

• ن‌ه‌گ‌ر تو‌وش‌ی ک‌ی‌شه‌ ب‌ی‌ت ل‌ه‌ک‌ات‌ی ب‌ه‌کار‌ه‌ی‌ن‌ان‌ی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی**، س‌ه‌ی‌ری د‌و‌ز‌ی‌ن‌ه‌وه‌ی **ک‌ی‌شه‌کان و چ‌ار‌س‌ه‌ر‌ک‌رد‌ن‌ی‌ان** ب‌که له ر‌ی‌ن‌م‌ای ب‌ه‌کار‌ه‌ی‌ن‌ه‌ر.

گ‌و‌ر‌ی‌نی ر‌ی‌ک‌ب‌ه‌ند‌ه‌کان‌ی گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی

! ← **ر‌ی‌ک‌ب‌ه‌ند‌ه‌کان** د‌ه‌س‌ن‌ی‌ش‌ان ب‌که له س‌ه‌ر‌م‌وه‌ی نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی**.

ل‌ه‌ک‌ات‌ی د‌ه‌س‌ت‌پ‌ی‌ک

د‌ه‌ت‌و‌ان‌ی‌ت ن‌ه‌و‌ ل‌ا‌پ‌ه‌ر‌م‌ی‌ه ه‌ه‌ل‌ب‌ز‌ی‌ر‌ی‌ت که له ک‌ات‌ی د‌ه‌س‌ت‌پ‌ی‌ک‌رد‌نی نډلیک‌ه‌ش‌ون‌ی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی** د‌ه‌ر‌د‌م‌ک‌ه‌و‌ی‌ت.

ب‌ز‌و‌ی‌ن‌ه‌ره‌کان‌ی گ‌ه‌ر‌ان

د‌ه‌ت‌و‌ان‌ی‌ت ب‌ز‌و‌ی‌ن‌ه‌ر‌ی‌کی گ‌ه‌ر‌ان د‌ه‌س‌ن‌ی‌ش‌ان ب‌ک‌ه‌ی‌ت ب‌و‌ گ‌ه‌ر‌ان له ک‌ات‌ی نو‌وس‌ی‌نی و‌وش‌ه‌ی‌ه‌کی س‌ه‌ر‌ه‌کی 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.

همهمیشه میلی ناونیشان پېشان بده

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

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشیوهی خودکار

کاتیک بو **ههئکردن** 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 دمنیردریت له بارهگای سهرهکی LG Electronics (کوریا). زانیاری نیردراو تهها بو باشتکردنی نهادی ویبگهرکه بهکاردیت.

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

کاتیک بو **ههئکردن** دیاریکرا بیت، نهگهر **!** دابگریت له سهرموه **گهرالی ویب**، دوگمهیهک بو ههئکردن یان کوژاندنهوهی **بلوککردنی ریکلام بهکاربینه** له سهر شاشهکه دهرمهکویت. ههئکردنی 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 بکاتهوه که پېشتر تومار کراون. **مالپهر (سایت)ه داخراوهکان** : دمتوانیت ریککردنهکان به جوړیک دیاری بکهیت که ریگه به کردنهوهی ههئدی سایتی دیاریکراو نهادت.

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

قوفلکهری پهنجرهوچکه

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

گهرالی تاییهت

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

شوینی مهکوه

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

Adaptive Streaming به بهکارهینانی JavaScript

تهکنه لوجیای تهوژ مکردنی میدیا که JavaScript بهکار دیتیت ریگت پددهات نهو فیدیویانه ببینیت که وردبینیان باشتزکراوه.

نهگه نهه لهسهه **کوژاندنهوه** دابنریت، ریزولوویشنی نهو فیدیویه که له **گهرانی ویب** دا پخش دمکریتهوه به 720p سنووردار دمکریت.

ریکبهندهکانی کووکی

ویسایتهکه چالاک دمکات بو ههمارکردن و بهکارهینانی داتای کووکی.

داتای گهران بکهوه

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

کوبونهکردنی فیدیوی

کوبونهکردنی فیدیوی

دمتوانیت کوبونهوهیهکی فیدیوی له ریگهی گریدانی کامیرا به تلهفزیونهکست نهجام بدمیت.

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


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


- رمنگه نهه کرداره له همدنیک ولات یان له همدنیک مودیل بهردمست نهیت.
- بو بهکارهینانی نهه نامرازه پیویسته پهیوست ببیت به نینتهرنیت.
- کامیرای کوبونهوهی فیدیوی پیویسته به جیاواز بگردریت.
- وا رینمای دمکریت که لهگهل بهرهمیک بهکار بهیندریت که بو سازبون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکرا بیتتهوه.
- Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- بو ومسفیکی تیروتهسهلی کردارمکانی کامیرا، سهیری نامیلکهی نامیرهکه بکه.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی دریزکراوه، لهوانیه نامیری USB بهباشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبونهوهی فیدیوی دمکریت له سهه  **گهرانی ویب** مالپهره پیشنیارکراوهکان بدوزرینهوه، و ئهپلیکیشنهکان له سهه **Apps** دمست بخرین. بهگویره بارودوخهکانی دابینکهری خزمهتگوزاری، بهکارهینانی مالپهری کوبونهوهی فیدیوی یان ئهپلیکیشن رمنگه ههلهسیردریت یان بگوریت.

بو بهکارهینانی گهریدهی جادووی

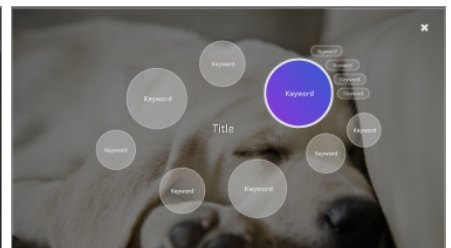
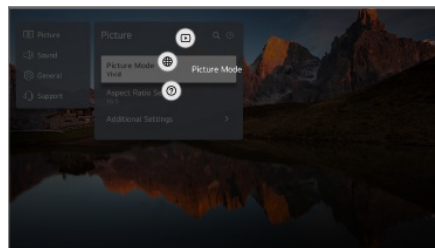
بۆ بهکار هیئانی گهریدهی جادوویی

دمتوانیت به سانایی گهرانیک نهجام بدمیت له ریگهی ئهپلیکیشنیه جیاواز مکان له سهر بنهمای زانیاری دهق یان قیدیوی سهر شاشه.

- 01 دمکرتیت گهریدهی جادوویی بهکار بیئت ئهگهر رهنگی نیشاندهری مهجیک ریموت بگوریت (بۆ نموونه، بۆ ).
- 02 دوگمهی **چهرخ (OK)** ی سهر وینهکه بۆ ماومیهک دابگره ئهگهر سهیری پهخشیک دهکهریت، یان له سهر دهقهکه ئهگهر ئهپلیکیشنیهکانی **رینوینی، ریکبهندهکان، ناگاداری وهرزش** یان **گهلهری هونهر** بهکار دینیت.
- 03 له سهر شاشهی پهخشهکه، وشه سهر مکیه پهیومندیدار مکان به پرۆگرامهکه دهر دهکهن.
- له سهر دهقی ئهپلیکیشنیهکه، ئایکونیک دهر دهکهریت که ریگهت پندهات بۆ ئایتمیک بچیت، و مک گهر آلی ویب یان گهران.
- 04 ئایتمیک ههلبژیره بۆ بهکار هیئان.

● دمتوانیت ئایتمیک بجوولینیت له ریگهی داگرتنی دوگمهکانی     ی سهر ریموت کۆنترۆلهکه.

05 دمتوانیت له گهریدهی جادوویی دهر بچیت له ریگهی داگرتنی دوگمهی  ی سهر ریموت کۆنترۆلهکه.



- ههر وهه دمتوانیت ئهم تاییهتمهندییه بهکار بنینیت له ریگهی داگرتن و راگرتنی دوگمهی **OK** ی سهر ریموت کۆنترۆلی ستاندهر.
- تاییهتمهندییه بهر دهستهکان بهگۆیرهی ههریم یان خزمهتگوزاری دهگورین.
- رهنگه ههندییک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکار هیئانی ئاگاداری وهرزش

بهکار هیئانی ئاگاداری وهرزش

- 01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.
 - 02 ئهپی **ئاگاداری وهرزش** بکهوه.
 - 03 تیم/یاریزانی من تۆمار بکه بۆ سهیرکردنی خشتهی یاریزان و نهجامهکانی کات-به-کات.
- رهنگه خشته یان دۆخی یاری جیاواز بیئت له دانه راستهقینهکان بهگۆیرهی بارودۆخی دابینکهری داتا.
 - رهنگه ئاگادارکردنوهی کاتی راستهقینه بهر دهست نهبیئت له کاتی بهکار هیئانی چهند ئهپلیکیشنیک.
 - ئهم تاییهتمهندییه تهنها له کاتی گریدانی تۆر بهر دهسته.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهینانی کرداری Live Plus

Live Plus نهم مونیکی باشتراوی سیرکردن پیشکش دهکات که پیوسته بهر ناوړوکه سیري دهکیت بهلخوگرنتی سیرکردنی زانیاری زیاتر، بهشاریکردن له پیشهاتهکان، کارلیککردن لهگل ریکلام، هتد.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

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

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

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

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

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

- نهگهر ریموت کونترولیکی جیهانی سینپ بکیت، دتوانیت **Live Plus** بهکاربینیت تهناست کاتیک نامیره دهرمکیهکانیش بهکاردینیت.

- نهم خزمهتگوزاریه پیشکشکراوه تنها بو دمنیشان کردنی ناوړوک لهگل هاوبهشه گریهست لهگلکراو مکان.

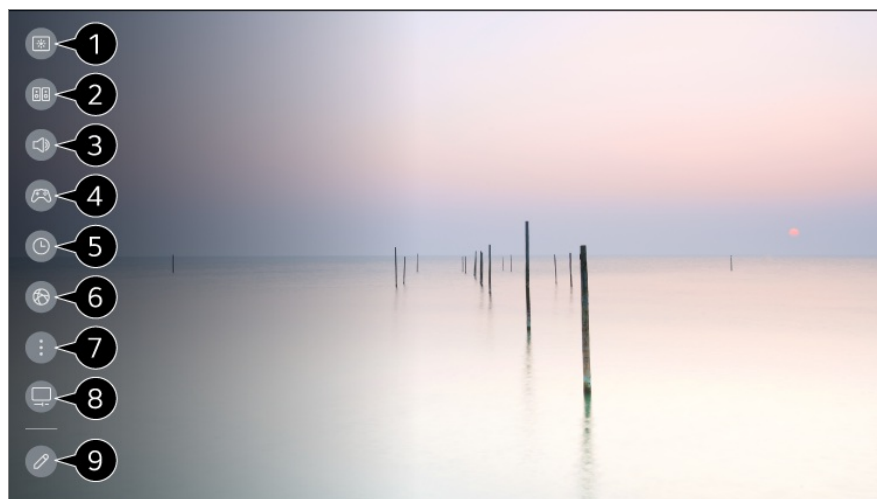
ریکبهندهکان

ریکبهنده خیرا

بو خیرا بهکارهینانی نامرازی 'ریککردن'

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

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.



1 دهنوانى دۆخى وىنە رېك بکەيت.

2 دهنوانى دۆخى دهنكى رېك بکەيت.


3 دهنوانى دهنک بۆ دەرەو ھەلپزىریت.

4 بۆ رېکبەندەکانى باشترکەرى يارى ئاراستە دەکات.

5 دهنوانى کاتگرى نووستن رېك بکەيت.

6 بۆ رېکبەندەکانى تۆر ئاراستە دەکات.

7 دهنوانى بژاردەى زۆرتەر رېك بکەيت.

• ھەرەھا دهنوانىت دوگمەى  سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماوەيەک دابگىرە بۆ راستەوخۆ بەکارخستنى گشت رېکبەندەکان.

8 بۆ رېکبەندەکانى چاودىرى OLED ئاراستە دەکات.

• ئەم تايبەتمەندىيە تەنھا بۆ تەلەفزیونی OLED بەردەستە.

9 دهنوانىت ئایتمە خىراکان زیاد بکەيت/بسرېتەو ىان رېزبەندى ئایتمەکان بگۆریت.

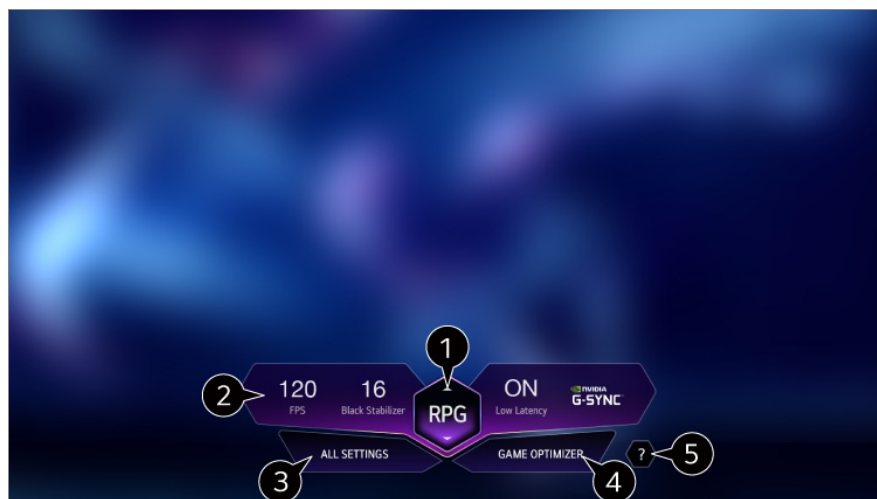
• بۆ ئایتمىک برۆ کە دەکریت سىتەپ بکرىت، يەک جار دوگمەى **چەرڭ (OK)** رېمۆت کۆنترۆلەکە دابگىرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرڭ (OK)** بۆ ماوەيەک دابگىرە بۆ چوون بۆ پېرستەکە.

داشبۆردى يارى

لە ماوەى يارىەک، دهنوانىت بە خىرايى چەشنى يارى بگۆریت و لە کاتى راستەقىنە سەيرى دۆخى رېکبەندەکان بکەيت.

لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگىرە.

• کاتىک کۆنسۆلىكى يارى گرى دەدەيت و يارىەکە دەخەيتە کار، **گشتى** ← **باشترکەرى يارى** بۆ **ھەلکراو**، و **وینە** ← **دۆخى دەسنىشانکردن** بۆ **باشترکەرى يارى** دەگۆریت. ئەگەر داشبۆردى يارى نیشان نەدریت، تکايە سەيرى ھەر يەک لە رېکبەندەکان بکە.



- 1 دهنانیت شاشهکه ریک بخت بهگویره ی چشنی یاریهکه.
- 2 سیگنالهای کاتی راستهقینه و بههاکانی ریکبندی جوری دهنیشانکر او نشان ددرین.
- رنگه نایتمه نیشاندراو مکان بهگویره ی مودیل بگوړین.
- 3 دهنانی بژارده ی زورتر ریک بخت.
- هره ها دهنانیت دوگمه ی  ی سر ریموت کونتروله که بۆ ماوهیک دابگریت بۆ راستهوخو بهکارخستنی گشت ریکبندمکان.
- 4 بۆ ریکبندمکانی **باشترکری یاری** ئاراسته دهکات.
- بۆ بینینی وردهکاریهکان، 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 لهگهل موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردنهکانی تو یان جوری قیدیو دهگونجیت. دوخیکی وینه دهنیشان بکه. له ریگهی ریکخستن و شیوبهکردنی هر یک له نایتمهکان به وردهکاری زیاتر له سر بنهای دوخ، قیدیوکهت باشتر ریک دهخریت بۆ تاییهتمهندیهکانی خوی.

- ئو شتانه که دهنانی بیگوړی بهپی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

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

ستاندارد

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

ئابوری / APS

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

- ئه شتانه که دهوانی بیگوری بهپی مۆدیلی تلهفزیون جیوازن.

سینهما

وینهی گونجاو بو فیلم.

وهرزش / تۆپی پی / Cricket

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

- ناوی وهرزشهکان رنگه بهپی ناچه جیواز بیت.

باشترکهیری یاری

وینهی گونجاو بو یاری کومپیوتیری.

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 دهکهیت.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

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

ستاندرد

له کەشیکێ تهماشاکردنی 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** دهردکهوێت.

سینهما

وێنهێ گونجاو بۆ سیگنالی فیدیۆی HDR.


باشترکهری یاری

وێنهێ گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وێنهێ سینهمای باشترکراو پیشکەش دهکات که بروانامهی پندراوه له لایهن هاوپهیمانی UHD، دهستهێ دیاریکردنی ستاندره 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**.

- ئهگهڕ سیگنالی فیدیۆی HDR/Dolby Vision بدریت به ئهوه مۆدیلانهێ که پالێشتی ناکهن له تهکنهلۆژیای HDR/Dolby Vision، وێنهکه به شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دهدریت.
- بهپێی سیگنالی پندراو، ئهوه شیوازی وێنه که ههیه رهنگه جیاواز بیت.
- کاتیک سهیری خزمهتیکێ ئونلاین دهکهیت، دمتوانیت شیوازی وێنه بگۆڕیت بۆ ئهوهی لهگهڵ ئهوه ناوهڕۆکهی که نیشان دهدریت بگونجیت.
-  پسیۆر ئامرازیکه که رێگه دهدات پسیۆرێکی کوالیتیی وێنه، کوالیتیی وێنهکه رێک بکات. لهبهر ئهمه، رهنگه بۆ وێنهیهکی ئاسایی سوودی نهبیت.
- گۆڕینی دۆخی دهسنیشانکردن رهنگه بێته هۆی گۆڕانی چۆنیهتیی **پاشهکهوتی وزه** و **بایهخدانی Motion Eye**، وه دمتوانیت کاریگهری دابنیت لهسهڕ ئاستی بهکارهینانی وزه یان کارهبا. دمتوانیت رێکهبهرمان بگۆڕیت له **پالێشتی** ← **چاودیاری OLED** ← **خود چاودیاری نامیر** ← **پاشهکهوتی وزه** و **وێنه** ← **رێکهبهرنده پیشکهوتووهمان** ← **زهقی** ← **بایهخدانی Motion Eye**.

رێککردنی نهاندازهی شاشه



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

دمتوانیت قهبارهی شاشه بگۆڕیت بهگۆڕهێ جووری ئهوه ناوهڕۆکهی سهیری دهکهیت.

16:9



رێژهی وێنه 16:9 نیشان دهدات.

به گۆرینی پشتچرا ئاستی پرووناکی شاشه کۆنترۆل دهکات. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

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

پرووناکی پیکسێلی OLED

به گۆرینی پشتچرا ئاستی پرووناکی شاشه کۆنترۆل دهکات. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

- بهگۆرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتیرین)**، 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 **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکه، رهنهگه ریکهبندی **پرووناکی پیکسێلی OLED** ی نهییت.

ریکخستنی کۆنتراست

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

پرووناکی شاشه

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

کۆنتراستی داینامیکی خودکار

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

دیاریکردنی تۆنی HDR

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

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناومندی وینهکه دهگۆریت.

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

ئاستی رهش

تاریکی شاشهکه ریک بخه بۆ نیشاناندانی ریشیکی بیخوش. **خودکار**، **سنووردار** یان **تهواو** دهسینشان بکه بۆ هاوتاکردنی ریژهی رمنگی ئامیزی ئینپوتی دهرمکی.

- ئهم تاییهتمه‌ندیه ده‌کریت به‌کار بیت بۆ سه‌یرکردنی ناوه‌رۆک له‌ ریگهی ئینپوتی دهرمکی.

تاریککردنی ناوه‌کی LED

به‌ پرووناکتر کردنی لای پرووناکی شاشه و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشه کۆنتر است ده‌گهی‌نیت به‌ زۆرین ئاست.

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

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

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

بایه‌خدانی Motion Eye

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

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

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

- ئه‌و شتانه‌ که‌ ده‌توانی بیگۆری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ریکخستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

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

قوولی رهنگ

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

تاریککردن

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

زنجیره‌ی رهنگ

را‌ده‌ی ئه‌و رمنگانه‌ که‌ نیشان ده‌درین دیاری ده‌کات. زنجیره‌ی رمنگ دیاری بکه‌ بۆ **خود دۆزینه‌وه** به‌گۆیره‌ی سیگنالی، یان بۆ **ره‌سه‌ن** بۆ نیشان‌اندانی رمنگی رۆشنتر و ده‌وله‌مه‌ندتر.

سازاندنی وورد

ئهمه‌ ئه‌و کاته‌ به‌کار‌دینت که‌ که‌سانی شار‌ما کۆنترۆلی 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.

بەرزکردنەوی ڕەنگ

ڕەنگەکانی وینە ڕیک دەکات بۆ ئەوی 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/درموشانەوی 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 ئوازی ڕەنگی شاشەکه بە ویستی خۆت ڕیک بخەیت.

پلەی گەرمی ڕەنگ

دەتوانیت ڕەنگ دیاری بکەیت بۆ ئەوی نیشانداوەکه فێکتر یان گەرمتر دەر بکەوێت.

شیواز

نەم شیوازه 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.

خال

پرووناکی شاشە دەسنیشان بکە بۆ ڕیکخستنی پلەی گەرمی ڕەنگ. ئەگەر **شیواز** دیاریکرا بێت بۆ **2 خاڵ**؛ نزم بەکار بێتەوه 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. کاتییک **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. کاتییک **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 ← ریکبەنده پیشکەوتووکان ← پروونی**

دمتوانیت کۆنتراستی وینهیهک ریک بڅهیت بۆ ئەوهی پروونتر نیشانی بدەیت.

ریکخستنی تووندی رەنگ

تیژی 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 ژاوه‌زاو

بەتەواوی خالە ورده دیارمکان لادەبات بۆ ئەوهی وینهکه روون بێت.

کەمکردنەوهی ژاوه‌زاوی MPEG

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

پله‌بەندی نیان

ئەو ديار دەمەكە دەكاتەو كە چوار چۆپەو وئە تىكەمچىت و بە شىۋازى پەيزمە و شاشەپەكى رېكتەر نىشان دەمات.

شاشەي سىنەما

باشىنەكردنى پىشاندان بۆ فېلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشترىن شۆپە رېك دەكات بۆ ئەو وئەنەي كە خىرا دەجولۇن.

• **كوژاندەو : TruMotion** دەكوژىننەو.

• **جولەي سىنەمايى** : لەرزىنى جولەي سەر شاشە رېك بە بۆ ئەو وەك ئەو ديار بىت كە لە شانوى فېلمدايت.

• **سروشتى** : وئەكان بە كۆمەلىك جولە دابى بۆ ئەو سروشتى و پروون بىت.

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

• **دەسنىشانكردنى بەكارهينەر** : بە شۆپە 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

فېدېوكت پروونتر بەكەيت لە رېگەي بنېركردنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى 'دەسنىشانكردنى بەكارهينەر' دا دەتوانىت رېككردنى پىشكەوتو بگوژىت.

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

● ئەو شتانە كە دەتوانى بېگوژى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

جىيەجىكردنى رېكەندەكانى وئەي ئىستا بۆ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ⚙️ ⚙️ **وئە** ← **رېكەندە پىشكەوتووەكان** ← **بەسەر ھەموو تىچووەكاندا كارى پىبە**

ئەو رېككردنە كە ديارىيان دەكەيت تەنبا بۆ ئەو ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلېژىرراو بە كار دەھىنرىن.

ئەگەر دەتەوئىت رېككردنەكانى ئىستاي وئە بۆ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىنەت، بژاردەي **بەسەر ھەموو**

تىچووەكاندا كارى پىبە ھەلېژىرە.

ھەلېژاردنى شىۋازى وئە

⚙️ ⚙️ ⚙️ **وئە** ← **رېكەندە پىشكەوتووەكان** ← **رېسپىتەكردنەو**

ئەگەر دەتەوئىت رېكەندەكانى وئە رېك بەكەيتەو بۆ بەھاكانى كارگە لە دواي جىيەجىكردنى رېكەندەكان، رېككردنەو

دەسنىشان بە بۆ ھەر دۇخىكى وئە.

خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← 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 دروستکارمە دەگەینێت، ڕەنگە لە دۆخی وینه ھەکانی دیکە تاریکتر دەربکەوێت.

بۆ بەکارھێنانی ئامرازێ کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

گەرماي ڕەنگ کەم دەکرێتەو بۆ ئەوێ چاوەماندوو 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 بىلندگوى سەرخوايى تەلەفزیونەكەو بىلەو دەرەتەو.

سىپىكەرى بىتەل بەكاربىنە

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

نامیری Bluetooth

نامیریكى دەنگى Bluetooth بە شىو بىتەل گرى بده بۇ چىز وەرگرتن لە دەنگى تەلەفزیون بە شىو مەكى ئاسوودەتر. سەپرى نامیلکەى بەكارهینەرى نامیری دەنگى Bluetooth بکە بۇ زانیارەكان دەر بارەى چۆنیەتى گرىدان و بەكارهینانى ئامیرمە.

• دوگمەى ⓘ فشار بده با ئامیرە پەيوەستکراومكان يان ئەو ئامیرانەى كە دەتوانیت پەيوەستیان بکەیت نیشان بدرین و پەكیک لەوان پەيوەست بکەیت.

• بۇ ئامیرمەكانى Bluetooth، ئاستى دەنگى ئامیرمەكە دەرکرت لە رېگەى دەسنیشانکردن لە لیستى گرىدان کۆنترۆل بکرت.

• ئامیرمەكانى LG Sound Sync خودکارانە ھەولئى گرىدان دەكەن بەو ئامیرانەى بەم دواپیانە بەکارھاتوون کاتیک تەلەفزیونەكەت ھەلەمەكەت.

• نېمه پېشنېار دمهکين ئامپريکي دهنگي LG که پشتيواني دهکات له LG Sound Sync پهيوست بکېت، لهريگه شيوازی LG TV يان شيوازی LG Sound Sync ی سهر ئامپرمکه.

- رهنکه همدېک موديل پشتيوانيکراو نهبن.
- کوډيکي دهنگ که دهرکيت له ريگه Bluetooth دهرکريت بريته له SBC/aptX™.
- نهگهر ئامپرمکه نهيتواني پهيوست بېت، بزانه ئايا ئامپرمکه کارهباي پي دهکات، هسروهه بزانه ئامپري دهنگي بهروستي کار دهکات يان نه.
- بهکارهيناني هيدسيتيکي Bluetooth پېشنېارکراوه کاتيک دوو ئامپري Bluetooth گرېدهدیت.
- بهپي جوړي ئامپري Bluetooth، رهنکه ئامپرمکه دروست پهيوست نهبيت يان حالهتيکي ناسايي پروو بدات بو نمونه دهنگ و رهنک پيکوه ههماهنگ نهبن.
- به تنها هيدسيتي موبایل رهنکه کار نهکات.
- نهگهر دوو ئامپري جياوازي Bluetooth گرېدرا بن و له ههمان کاتدا بهکاربين، رهنکه دهنگهکان هاورېک نهبن.
- نهگهر يهکيک لهم حالهتانهي خوارموه پروو بدات رهنکه دهنگ پرتېرت بکات يان کواليتي دهنگ کم بېتوه:
- نهگهر ئامپري Bluetooth زور دور بيت له تلهفزيونهکه؛
- نهگهر کوسپيک لهنيوان ئامپري Bluetooth و تلهفزيونهکه دا بيت؛ يان
- نهگهر ئامپرمکه هاوکات لهگهل دهزگايهکي راديويي ومک فرني مايکروويف يان LAN ي بيتل به کار بهننريت
- نهگهر وينه ← دوخي دهسنيشانکردن لهسهر باشتکرهري ياري دابنريت و دهنگ بو دهرهوه لهسهر ئامپري Bluetooth دابنريت، وينه ← دوخي دهسنيشانکردن دهگوردرېت و دهبيت سئاندارد.
- نهگهر بهردموام بوويت له پرووېروو بوونهوي کيشه، نېمه پېشنېاري بهکارهيناني گرېدانتيکي تهلدار دهکين. (ديجيتالي بينايي، پورتي (HDMI (ARC)

سپيکري WiSA

دمنوانيت به شيوهي بيتل تلهفزيونهکه به سپيکري WiSA گري بدميت بو چيزبينين له دهنگي کواليتي بهرز.

☛ دهسنيشان بکه بو ريکخستتي ريکبهنده تيروتسهلهکاني سپيکري WiSA.

- رهنکه همدېک موديل پشتيوانيکراو نهبن.
- بو بهکارهيناني سپيکري WiSA، پيوسته دونگلي تايبت گري بدميت.
- رهنکه کيشهکاني پهيوندي له نيوان دونگلي WiSA و سپيکري WiSA پروو بدات لهو دوخانهي تيومگلاني بيتل هيه. لهم حالهتدا، پهيوندي به کومپانياي دروستکري سپيکهر بکه.
- بو زانياري زياتر دهربارهي کريني بهرهمي ريپيدراوي WiSA، سهيري www.wisaassociation.org بکه.

ئامپري موبایل

نهگهر ئهپليکيشني LG ThinQ له سهر ئامپريکي هوشمند دابمزرينيت و به تلهفزيونهکتي گري بدميت، دمنوانيت ئامپرمکه ومک سپيکريک بو تلهفزيونهکه بهکاربينيت.

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 باشتتر و ئاسانی‌هکی زیاتر په‌خش بیته‌وه.

- ته‌نیا بۆ ئه‌و مۆدیلانه‌ ده‌بیت که پورتی ئوپتیکالی دیجیتالیان هه‌یه.
- بۆ هه‌ندیک نامیر، دمتوانیت ئاستی دهنگ ریک ب‌خه‌یت 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** ب‌خه کار بۆ هاو‌دم کردنی سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به ده‌ستی ریکی ب‌خه‌یت.

- 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، ڕهنگه فیدیۆ و دهنگ له دهرهوهی هاوهمکردندا بێت. ئیمه پێشنیاری بهکارهێنانی **سپیکری تهلهفزیون بهکاربینه** له **دهنگ بۆ دهرهوه** دهکین.
- بهگۆڕهوی جۆری ئامیری Bluetooth ت، ڕهنگه دوو ئامیر نهکریت له ههمان کاتدا گری بدرین.
- بهپێی جۆری ئامیری Bluetooth، ڕهنگه ئامیرمهکه دروست پهیوست نهبێت یان حالهتیک نائاسایی ڕوو بدات بۆ نمونه دهنگ و ڕهنگ پیکهوه ههماهنگ نهبن.

ئامیری Optical Out + سپیکری تهلهفزیون

دهنگمهکه 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.

- ڕهنگه 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 ← ڕیکبهنده پیشکهوتووهمان ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لهسهر بنهمای ناوهرۆکی شته دهنگیهکان دیاری دهکریت. ههموو دهنگیک دهکریت میکس بکریت و مکوو یهک ئیلمینتی دهنگی، شتیکی، که به شیوهی سهربهخۆ له فەزای سی-پالوو دا دادنریت. تهلهفزیونی LG ی نویی تۆ نویتترین تهکنهلوژیای دهنگی Dolby Atmos ی لهسهره. Dolby Atmos باشتترین شیوازی دهنگه که دهنگیکی ڕهوان دروست دهکات که لهڕیگهی سپیکرهکانی تهلهفزیونهکهتهوه پهخش دهیتهوه.

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

- ههندی ناوهرۆکی Dolby Atmos ڕهنگه پهخش نهکریتهوه.

بالانس

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ڕیکبهنده پیشکهوتووهمان ← بالانس

- دهنوایت دهنگی ههریهک له بلندگۆی چهپ و راست بگۆریت.
- ئهم ڕیککردنه تهنها بۆ بلندگۆی سهرخۆی تهلهفزیون هیه.

هاوسه‌نگ‌کار

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېبەندە پېشكەوتووەكان** ← **هاوسه‌نگ‌كار**

دەتوانیت دەنگەكە رېك بختیت لە رېگەي بەرزكردنەوه یان نزمكردنەوهی ئاوتپوتی رېژەي لەرملەری دیاریکراوی سیگنالی دەنگەكە.

- ئەم بەربزارە دەكریت چالاك بكریت ئەگەر **دەنگ** ← **دۆخی دەسنیشانكردن** دیاریكرا بیت بۆ **ستاندەر**.
- ئەم رېكېبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخوايی تەلفزیۆنەكە یان نامیرە گریدراوەكانی **HDMI (ARC)** جێبەجێ دەبیت كە پشتیوانی لە **هاوبەشکردنی دۆخی دەنگی تەلفزیۆن** دەكەن.

جۆری دامەزراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېبەندە پېشكەوتووەكان** ← **جۆری دامەزراندن**

ئەم حالەتە بەپێی شیوازی دامەزراندنی تەلفزیۆنەكە، دەنگ میزان دەكات.

ستاند

ئەمە دەسنیشان بكە ئەگەر تەلفزیۆنەكە لە جۆری ستاند دامەزرێنرابێت.

هەلواسراو بە دیوار

ئەمە دەسنیشان بكە ئەگەر تەلفزیۆنەكە لە جۆری هەلواسراو بە دیوار دامەزرێت.

- ئەم رېكېردنە تەنها بۆ بلەنگۆی سەرخوايی تەلفزیۆن هەیە.

رېكخستنی خودکاری ئاستی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېبەندە پېشكەوتووەكان** ← **رېكخستنی خودکاری ئاستی دەنگ**

ئەگەر بۆ **هەلكردن** دیاریكرا بیت، ئاستی دەنگ خودکارانه رېك دەخريت بۆ ئاستی گونجاو بۆ هەر ناوەرۆكێك كە سەیری دەكەیت بۆ یارمەتیدانە لە چێژ وەرگرتن لە سەیرکردن بە ئاسودەیی زیاتر.

- ئەم رېكېبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخوايی تەلفزیۆنەكە یان نامیرە گریدراوەكانی **HDMI (ARC)** جێبەجێ دەبیت كە پشتیوانی لە **هاوبەشکردنی دۆخی دەنگی تەلفزیۆن** دەكەن.

رېكېبەندی دەنگی DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **رېكېبەندە پېشكەوتووەكان** ← **رېكېبەندی دەنگی DTV**

كاتێ كە لە سیگنالی پێدراو دا چەند جۆر دەنگ هەبێت، ئەم ئامرازە رېگەت پێ دەكات كە ئەو جۆرە دەنگە كە خۆت دەتەوێ هەلبژێريت.

ئەگەر لەسەر حالەتی **خودکار** داینین، تەرتیبی گەران بەم شیوە دەبیت **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** و **Plus** ← **Dolby Digital** ← **MPEG** و دەنگ بە یەكەمین فورمەتێك كە دەوزرێتەوه بلاو دەكرێتەوه.

- 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 بلاوکردنهوی دهنگ به کار بهینیت.
- ږهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← دهنگ ← ږیکهبنده پیشکهوتوووهکان ← هاوکاتکردنی شاشه و دهنگ

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

فورماتی دهنگی نینیپوتی HDMI دهسینشان بکه

⚙️ ← دهنگ ← ږیکهبنده پیشکهوتوووهکان ← فورماتی دهنگی نینیپوتی HDMI دهسینشان بکه

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

هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

⚙️ ← دهنگ ← ږیکهبنده پیشکهوتوووهکان ← 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 جییهجی دمیریبت بو گیاندنی کومهلیک دهنگ.

کونترولی دوخی ساوندبار

⚙️ ← دهنگ ← ږیکهبنده پیشکهوتوووهکان ← 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 لهوی **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** ی سهر تهلفزیونهکه، بهگویره ی مودیلهاکه له حالتدا، لهگل دوخی دهنگی هاوتا دمیریبت 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 بخيت به بهکارهينانی ريموت كونترولی تلهفزیون.

- نەگەر تايہتمہندی خود-هیزی ميلي دهنگ کہ پشتیوانی له LG Sound Sync دمکات بۆ هەلکراو دانرابيت، ميلي 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 بخيت.

- 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 جوړی دهنکی پشټیوانیکراو له ږیگه نامیری گړدراو موه دهېت.

• بهگوږه نامیری گړدراو و جوړی دهنکی نینوت، دمریت و مک **PCM** گواستنهوهی دهنکی **Dolby** میتاداتا **(Dolby MAT PCM)** دمربریت.

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

بهکارهینانی نامیری دهنکی پشټیوانیکراوی **eARC**

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

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

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

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

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

دستپیکردنی ریکبهندهکانی دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبهنده پیشکهوتوووهکان** ← **ریستکردنهوه**

ریکبهنده تیروتهسهلهکانی کاریگری دوخی دهنکی **ستاندر** بو ریکبهندهکانی سمرتا دهگر نینتهوه.

- نهم ریکبهنده تنها بو سپیکهري ناوخوايی تهلفزیونهکه یان نامیره گړدراو مکانی **(HDMI (ARC)** جیبهجی دهیت که پشټیوانی له **هاوبهشکردنی دوخی دهنکی تهلفزیون** دمکن.

خرمهتگوزاری **AI**

وینهی AI / وینهی AI پرو

⚙️ ← ⓘ ← **گشتی** ← **خرمهتگوزاری AI** ← **وینهی AI / وینهی AI پرو**

کاتیک بو **هلمکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بو تاییهتمهندیهکانی ناومروک ریگدمخريت له سهر بنهمای خواریزی ومرگیراو له تکنیکهکانی فیربوونی قوول.

- تنها بو پهخشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگیهکی **USB**، و نینوتی فیدیوی **HDMI** پشټیوانیکراوه.
- نهگر ⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **دوخی دهنشاندن** بریتیه له **باشترکری یاری**، ناتوانیت نهم تاییهتمهندیه سیتهپ بکیت.
- لهگهل ناومروکی کوپی پاریزراو کار ناکات.

رېكېپه‌نده‌كانى پرووناكى AI

🔗 ← گشتى ← خزمه‌تگوزارى AI ← رېكېپه‌نده‌كانى پرووناكى AI

كاتېك بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، پرووناكى شاشه خودكارانه رېك دمخريت به‌گویره پرووناكى دهوروبه‌رى ته‌لفز يونه‌كه.

خود ده‌سنیشان كردنى چەشن

🔗 ← گشتى ← خزمه‌تگوزارى AI ← خود ده‌سنیشان كردنى چەشن

كاتېك بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، كواليتى وېنه خودكارانه بۇ چەشنى ناومرۆك رېكدمخريت له رېگه‌ى زيرمكى دستكرد.

- له‌گه‌ل ناومرۆكى كۆپى پاريزراو كار ناكات.

دهنگى AI / دهنگى AI پرۆ

🔗 ← گشتى ← خزمه‌تگوزارى AI ← دهنگى AI / دهنگى AI پرۆ

ئەگەر بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، باشتريين دهنگ و كارىگه‌رى دهوروبه‌رى راسته‌قىينه پېشكەش ده‌كات له سەر بنه‌ماى زيرمكى دستكرد به‌گویره ناومرۆكه‌كه.

- ئەم رېكېپه‌نده‌ ته‌نها بۇ سپېكه‌رى ناوخۆى ته‌لفز يونه‌كه يان ئاميره گرېدراو مەكانى **HDMI (ARC)** جېبه‌جى ده‌بېت كه پشتيوانى له **هاوبەشكردنى دۆخى دهنگى ته‌لفز يون** ده‌كەن.
- كاتېك ئەم تاييه‌تمه‌نديه بۇ **هەلەكردن**، 🔗 ← گشتى ← دهنگ ← دۆخى ده‌سنیشانكردن دانراوه، ئەوه ده‌گۆردريت بۇ **دهنگى AI/دهنگى AI پرۆ**.

AI دهنگ رېكخستنى

🔗 ← گشتى ← خزمه‌تگوزارى AI ← AI دهنگ رېكخستنى

به بوونى تاييه‌تمه‌ندى **AI دهنگ رېكخستنى**، ده‌توانيت شوينى دانانى ته‌لفز يون بزانيت له رېگه‌ى مايكرو فونى مه‌جيك ريموتى خوت بۇ باشتركردنى دهنگى ته‌لفز يونه‌كه‌ت بۇ ژينگه‌كه‌ى خوت.

ده‌ستپېكردنى سازكردنى دهنگى نوئ ده‌سنیشان بكه بۇ پېوانه‌كردنى ئەو شوينه‌ى ته‌لفز يونه‌كه‌ى تيا‌دا دانراوه.

دواى ئەوه‌ى كه پشكين و ناسينى سهرمتايى ته‌واو بوو، ده‌توانيت شيواى دهنگى دلخواز ت هەلبژيريت.

- **كوژاندنه‌وه** : ئەم بژاردميه به‌كاره‌ينانى دهنگى گۆردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** ناچالاك ده‌كات.
- ئەگەر ئەم بژاردميه هەلبژيريت دهنگى ته‌لفز يونه‌كه‌ت به شيوه‌ى ناسايى خوى پەخش ده‌كرېته‌وه بى ئەوه‌ى گۆرانكارىه‌كى تيدا بكرېت.
- **ستانده‌ر** : ئەگەر ئەم بژاردميه هەلبژيريت، دهنگى گۆردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** به شيواى ستاندارد پەخش ده‌كرېته‌وه.
- لىم شيوازه دا ده‌نگىكى بېگه‌رد و سروشتى پەخش ده‌كرېته‌وه.
- **به‌رزكردنه‌وه‌ى دهنگ** : ئەگەر ئەم بژاردميه هەلبژيريت، دهنگى گۆردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** له‌گه‌ل جوړيك ته‌نكيد.

لهسهر دهنګى باس پهخش دمکړيټهوه.

• **په رزګره وهى تر ټيږل** : نهګهړ هم بزاردهيه هملېژيږيت، دهنګى ګورډراو به **AI دهنګ ريکخستنى** لهګهړ جوړيک ته ټکيد لهسهر دهنګى زير پهخش دمکړيټهوه.

- نهګهړ 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 نهګهړ:

• نويزى پشت زهمينه يهکجار زور و زياتر له 40 dBA بټ.

• تلهفزيون و مهجک ريموت برى 5 متر يان زياتر له يهکوه دوورن.

سهرکردنى يارمهتى ناسينه وهى دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمهتګوزارى AI** ← **يارمهتى ناسينه وهى دهنګ**

ليستېک له فرمانهکاني دهنګ نيشان دمدات که تلهفزيونهکه دمتوانيت جيهجى بکات.

بهکارهينانى ريکبهندهکاني ناسينه وهى دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمهتګوزارى AI** ← **ريکبهندهکاني ناسينه وهى دهنګ**

دمتوانيت ريکبهندهکان بو تاييهتمهنديهکاني ناسينه وهى دهنګ جيهجى بکيت.

پيشنيارهکاني AI

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمهتګوزارى AI** ← **پيشنيارهکاني AI**

دمتوانيت پيامى پيشنيارى ناوړوک و مربرگريت بهګويړه مىژووى سهرکردنى ناوړوک و مىژووى بهکارهينانى ناپليکيشن.

ناګادارکردنهوه

سهرنجى هوشمهند

دمتوانيت پيشهکيهک دمست بخيت بو هو تاييهتمهنديه هوشمهندانه که دمتوانيت له کاتى سهرکردنى تلهفزيون يان بهکارهينانى ناپليکيشن بکاريان بينيت.

Next Picks

دمتوانيت پيشنيار مکان و مربرگريت له سهر بنه مای شيوازمکانى سهرکردنت بو تلهفزيون.

- رهنګه هم تاييهتمهنديه له هندنیک ولاتدا بهر دمست نه بټ.

ئاگادارى وەرزىش

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

بەریوەبردنى داتای بەكار ھىنان

رېكکردنەو داتای بەكار ھىنان

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

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپى مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

باشتر كەرى يارى

باشتر كەرى يارى

تایبەتمەندىەكان دىارى دەكات بۇ ئەزموونىكى ناوازه كاتىك يارى بە كۆنسۆلىكى فیدىو گەيم دەكەيت.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 لە سەر شاشەكە  دەسنىشان بکە.

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

- تەنھا لەگەل ئىنیپوتى HDMI كار دەكات.

- كاتىك باشتر كەرى يارى بۇ **ھەلکراو** دانراو، رەنگە دواكەوتنى دەنگ پروودات ئەگەر دەنگ بۇ دەرەو بۇ نامىرى

Bluetooth/سپىكەرى WiSA/نامىرى Optical Out/نامىرى HDMI(ARC) دابنریت. بېگۆرە بۇ سپىكەرى

تەلەفزیون بەكاربىنە يان  ←  ← دەنگ ← رېكبەندە پېشكەوتووەكان ← فۆرماتى دەنگى ئىنیپوتى HDMI دەسنىشان بکە بگۆرە بۇ **PCM**.

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپى مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

وینە

چەشنى يارى

دىتوانىت شاشەكە رېك بىخەيت بەگۆرەي چەشنى يارىەكە.

دىتوانىت **جىگىر كەرى رەش/جىگىر كەرى سېي** دەسنىشان بىكەيت و شۆینە تارىك و پرووناكەكان باشتر بىكەيت.

كرتە لە سەر **رېسیتكردنەو** بکە بۇ رېكکردنەو رېكبەندەكانى **جىگىر كەرى رەش/جىگىر كەرى سېي**.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دمتوانیت فیدیو کمت پروونت بکیت له ریگهی بنبرکردنی دواوینهکان.

که مکردنهوهی پرووناکی شین

دمتوانیت ناوتپوتی پرووناکی شین بکیت بو پشودان به چاوهمانت له کاتی سهیرکردنی شاشهکه.

ریگری کردن له دواکهوتنی ئینپوت (دواکهوتنی ئینپوت)

دواکهوتنی ئینپوت کهم بکهوه بهگویرهی سیگنالی وینه.

داشبۆردی یاری

ئهگهر ئهم بژاردیه بکیت سهه **ههڵکردن**، دمتوانیت تاییهتتمهندی **داشبۆردی یاری** بهکاربینیت.

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

● ئهگهر ئهم تاییهتتمهندی بکیت به **ههڵکردن**، ناتوانیت ههندیک نایتمی **ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت**.

● پێویسته **دوخی دهسنیشانکردن** دیاریکرا بیت بو **باشترکهری یاری** پیش بهکارهینانی تاییهتتمهندی بکه.

دهنگ

دهنگی یاری AI

به باشترین شیوه دهنگ بو یاری کردن میزان دهکات.

● کاتیک ئهم تاییهتتمهندی بو **ههڵکردن**، **دهنگ** ← **دوخی دهسنیشانکردن** دانراوه، ئهوه دهگۆردریت بو **باشترکهری یاری**.

● ئهم **ریکبهنده** تهنها بو سپیکهری ناوخری تهلهفزیونهکه یان ئامیره گریدراوهمانی **HDMI (ARC)** جیبهجی دهبیت که پشتیوانی له **هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلهفزیون** دهکهن.

تیچوو

VRR

ئهمه **تیچوونی** شاشه و لهزین له کاتی پهخشکردنی یاری کهم دهکاتهوه.

VRR & G-Sync

تهکنهلو جیای هاوهمکردنی **ریکخهری نیشاندانی NVIDIA** فریمهکان **ریکدهمخات** بو 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 **ھەلكرىن** دىارىكرا بىت.

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۋىرەى 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 فەرمەتتىك بۇ **ھەلكرىن** رەنگە وا بكات رۋوناكى كەمىك بگۋرەىت بەگۋىرەى لەرەلەرى ئامىرى دەرمكى.

رەنگى پىرست

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

رېنماى بەكار ھىنەر

گۋاستەۋە بۇ ئەپلىكەشنى **رېنماى بەكار ھىنەر**.

كەنەلەكان

خودكارانە سىتەپ كىردى كەنەلەكان

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

خۋى بەرنامەكان مىزان دەكات.

01 ئۇ و لاتە ھەلېزىرە كە تەلفەزىۋنەكە لەۋى بە كار دەھىنرەيت. رېكەندەكانى بەرنامە بەپىى ئۇ و لاتە كە ھەلېدەپزىرى دەگۋرەيت.

02 دەست بىكە بە سازاندىنى خودكار.

03 ئۇ سەرچاۋەى پىدانە كە دەتەۋى ھەلېزىرە.

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

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

رېكەكرىنى كابل دىارى بىكە

کاتی که به بهکار هیئانی ریکبندی تهاو (FULL) دهگپریت بو بهرنامهکان، لهوانیه گهران ماومیهکی زوری پی بچیت. بو نهوهی بتوانیت خیرا و دروست بگپریت بو هموو 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** جیاوازن.

لهرلههر (کیلوهیترتز)

فرمکانسیکی دیاریکراو لهلایهن بهکارهینهر داخل بکه.

تیکرای رهزماندن (kS/s)

خیرایی ناردنی سیمبول بو بهرنامهیهک لهلایهن ئامپریک و مکوو مۆدیم.

ریکخستن

بارکردنی سیگنالی دمنگ یان ږمنگ لهسههر ههئگر.

ناسنامهی تۆر

پیناسیکی تایبعت که بو ههر بهکارهینهریک دیاری دهکریت.

لهرلههری دهستپیک (کیلوهیترتز)

ریژمیهکی فرمکانسی دهسپیک که لهلایهن بهکارهینهر دیاری دهکریت داخل بکه.

لهرلههری کوتا (کیلوهیترتز)

ریژمیهکی فرمکانسی کوتایی که لهلایهن بهکارهینهر دیاری دهکریت داخل بکه.

بژاردهی ریککردنی سهتهلایت

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

- نهگهر حالتهی بهرنامه لهسههر 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. نهگهر 9750/10600، 9750/10750 (MHz) ههلبژیریت، **نهغمهی 22 کیلوهیترتز** ناچالاک دمیبت. نهگهر ناتوانیت بری فرمکانسی LNB له نیو نهو لیسته دا بدوزیتتهوه، بهشی ”بهکارهینهر“ ههلبژیره و خوت فرمکانسهکی پی بده.

- رهنګه هندنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Transponder

نېو ترانسپونډر هېلېزېره که دمتېوئ بیکهیتېوه.

نېغمه 22 کیلوهرتز

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

وزې LNB

بۆ چالاککردنی سېرچاوهی هېز بۆ LNB، بزاردهی 'هېلکرین' هېلېزېره. نېګر بزاردهی 'کوژاندنېوه' هېلېزېریت، بهشی 'جوری ماتور' ناچالاک دهکړیت.

DiSEqC

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

Unicable

بۆ بهکارهېنای یونیکابل بزاردهی 'هېلکراو' هېلېزېره و له مېنوی 'ریکېندهکانی Unicable' دا یونیکابل ریک بکه. کاتې که یونیکابل چالاک کرابیت، بهشېکانی نېغمه 22 کیلوهرتز و DiSEqC و جوری ماتور ناچالاک دمېن.

جوری ماتور

بۆ بهکارهېنای مۆتور بزاردهی 'جوری مۆتور' هېلېزېره و له مېنوی 'ریککردنی مۆتور' دا مۆتور ریک بکه. کاتې که مۆتور چالاک کرابیت، بهشېکانی نېغمه 22 کیلوهرتز و DiSEqC و Unicable ناچالاک دمېن.

- نېګر ستهلایتهکه لېسر نوانی تر ریک بکهیت، پېویسته بچېته بهشی 'دستکاریکردنی ترانسپونډر' و ترانسپونډر ریک زیده بکهیت.
- کاتې که بهشېکانی تونی 22kHz و DiSEqC هېلېزېریت، پېویسته له هېمان شوین که لېسر OSD نیشان ددریت پېوهستیان بکهیت.
- نېګر تۆ ستهلایتیک بسرېتهوه، هېموو نېو بهرنامانه که له ستهلایته دا خزن کراون دېسېدرېنهوه.

بزاردهی ریککردنی مۆتور

DiSEqC 1.2 : مۆتوری کۆنترۆل بۆ گۆرینی شوینی ساجی ستهلایت.

ناراسته ډرایف

باری سووراندنی مۆتور دیاری بکه.

دۆخی درایف

دوو شیوازی سووراندن هس: پلهپله و بهردوام.

- ههنگاو: مۆتۆر بهیپی ئه بره که تو پیی دمهیت دمهووریت (له 1 تا 128).
- بهردوام: مۆتۆر بهردوام دمهووریت تا کاتی که تو دوگمه ی 'وستان' فشار دمهیت.

تاقیکردنهوهی Transponder

ئهو 'ترانسپۆندره' نهزمونی 'ههلبژیره' که دمهوویت میزانی بکهیت.

سنور دابنی

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

• ههڵکردن: دمهوانیت به ههلبژاردنی ئاراسته ی رۆژئاوا یان رۆژهلات مهوادی سوورانی مۆتۆر له ئهم راده ی نیستا سنووردار بکهیت.

• کوژاندنهوه: دمهوانیت ئهو سنووره که داتناوه لابییهیت.

برۆ بو 0

تو دمهوانی مۆتۆرکه ببهیته سه ر سیفر.

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

بو بهکارهینانی 'میزانکردنی دهستی'

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← کهناڵهکان ← سازاندنی کهناڵ (سازکردن و ریکه بندکردنی کهناڵ) ← سازاندنی دهستی

ئهم کرداره بو گهرانی به دهستی و هه لگرتنی کهناڵهکانه. له پهخشی دیجیتاڵ دا، دهکریت هیزی سیگناڵ و کوالیتی سیگناڵ چیک بکهیت.

نوێکردنهوهی لیستی کهناڵ

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← کهناڵهکان ← سازکردن و ریکه بندکردنی کهناڵ ← نوێکردنهوهی لیستی کهناڵ

بهپی بارودۆخی ئهو و لاتنه که لهوئ بهرنامه پهخش دهکریت و بهپی سه ته لایت لیستی بهرنامهکان بهرۆژ دهکات. لیستی کهناڵ نوئ دهکاتهوه کاتیک تلهفزیونهکه کوژاوتهوه.

دوای بهرۆژکردن، لهوانهیه لیستی بهرنامه بگۆردریت. ئهگه ناتهویت، **کوژاندنهوه** ههلبژیره.

• رهنگه هه ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ به کارهینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانباریهکانی MUX و خزمهتەکان و هتد نیشان دەدات.

- تیستی سیگنال تهنیا بۆ ئانتین یان کابل نیشان دەدریت.
- رهنکه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

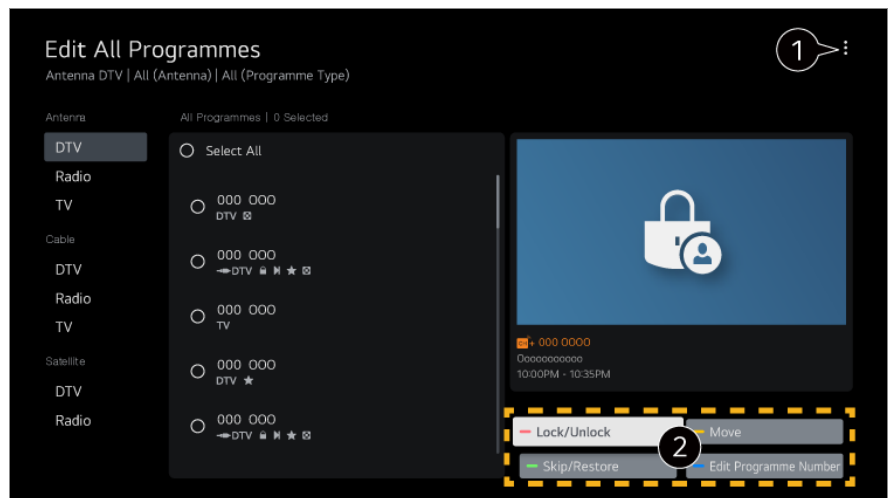
دهستکاریکردنی بهرنامهکان

دمتوانیت ئهو بهرنامهیهی که لهئێو ههموو بهرنامه تۆمارکراوهکان دا ههڵبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیاخهیه نێو لیستی بهرنامه دلخوازەکان یان لهو لیسته لایان بیهیت.

لیستی ههموو بهرنامهکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهنالهکان ← بهرپوهبهری کهنال ← بژارکردنی ههموو کهنالهکان

دمتوانیت ئهو بهرنامهیهی که لهئێو ههموو بهرنامه تۆمارکراوهکان دا ههڵبژاردوون قوفل بکهیت یان ئازاد بکهیت، یان دمتوانیت به جۆریک ریکیان بکهیت که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیریندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

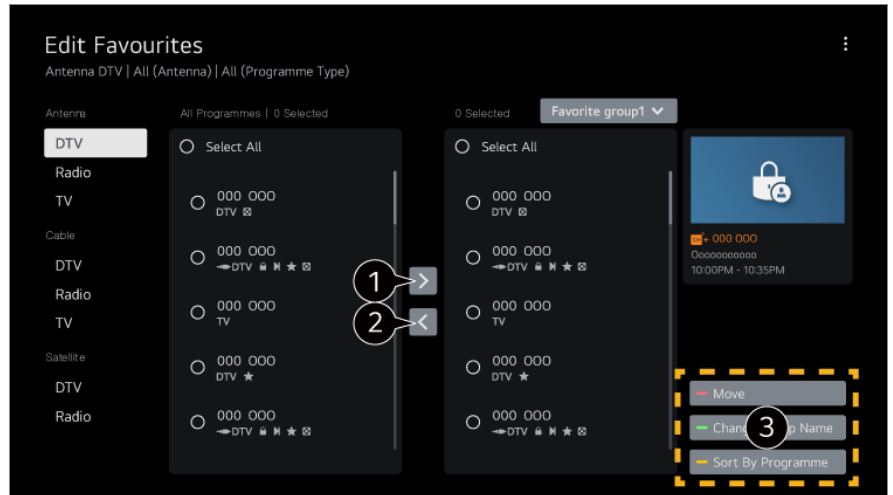
- 2 قوفل کردن / کردنهوهی قوفل : بهرنامه ههڵبژێرراوهکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراوهکان ئازاد بکه.
- بازدان / هینانهوه : بهرنامه ههڵبژێرراوهکان به جۆریک ریک بکه که له کاتی گۆڕینی بهرنامه دا بهیریندرین، یان حالهتی پهراندن لایبه لهسهه ئهو بهرنامهیهی که دیاری کراو بۆ ئهو بهیریندرین.
- گواستنوه : کهناله ههڵبژێرراوهکان بگوازهوه.
- بژارکردنی ژمارهه کهنالهکان : ژمارهه کهناله ههڵبژێرراوهکان بگۆره.
- سپرنهوه : کهناله ههڵبژێرراوهکان بسپرنهوه.

- ئهو نامرازانهی که هههه رهنکه پێی سیگنالی پهخش جیاواز بن.
- بۆ مۆدیلیک که پشتیوانی دهکات له بهرنامهی سهتهلایت، دمتوانیت له بهشی بژارکردنی کهنالهکانی سهتهلایت (پیشکهوتوو) دا کهنالهکانی سهتهلایت به دلی خۆت دهستکاری بکهیت.

لیستی بهرنامه دلخواز مکان دستکاری بکه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله کان ← بهرپوه بهری کهنال ← بزار کردنی دلخواز مکان

دمتوانیت بهرنامه می بهست بختیه نیو لیستی بهرنامه دلخواز مکان یان لای ببیت له نیو لیسته، جیگهی بگوریت، و هند.



1 له لیستی هممو بهرنامه کان دا ئو بهرنامه ی که دتهویت هه لیزیره و دوگمه که فشار بده بو ئوه ی بخرینه نیو لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

2 ئو بهرنامه ی که هه لیزیره راون لایبه له لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

3 **گواستنهوه** : کهنالیک یان زیاتر دهنیشان بکه له لیستی کهناله خواراو مکان، دوگمه ی **گواستنهوه** دابگره، و ئینجا ئو شوینه دهنیشان بکه بو گواستنهوه بو. کهناله دهنیشانکر او که بو ئو شوینه دهگوارریتوه که دهنیشانت کرد. **گورینی ناوی گرووی دلخواز** : ناوی لیستی بهرنامه دلخواز مکان بگوره. **رزی بهندی به کهنال** : لیستی کهناله دلخواز مکان بهگوریه کهنال ریز بکه.

زیاتر بزانه دهر بهری HbbTV

HbbTV (تله فزیونی بهرینبندی په خشی هاییرید) ستانداردیکی په خشی نو ی که ئیمکانی ئوه فراهم دهکات خزمهت هکانی جو ری سوو په ر-تیله تیکست که له لایهن بهرنامه یه کی تله فزیونیوه دابین دهکرین له گه ل ئو خزمهت ه ئینته رنیتیه که له ریگهی بهرینباندوه له سه ر Smart TV ی په یوسته کراو به ئینته رنیت بلاو دهکرینهوه یهک بخت یان په یوستیان بکات به یهکتره وه.

بو بینینی ورده کاریه کان، بچو بهشی **چیز له تله فزیونی راسته وخو وهرگره** ← **HbbTV** له رینمای به کاریه نه ر.

• رهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نه بن.

کۆپی کردنی بهرنامه کان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کهناله کان ← کۆپی کردنی کهناله کان

لیستی بهرنامه ی تله فزیونه کهت دهر بهینه و بیخه سه ر ئامیریکی USB که دراوه له تله فزیونه کهت، یان لیستی بهرنامه کان له ئامیریکی USB هوه بخه سه ر تله فزیونه کهت.

• بو مودیلی سه ته لایینی

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 رێک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بیتەلانی ئینتەرنێت کە ھەن و پەيوەستیان بکەیت بە تەلفزیۆنەکە.

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە  دابگرە.
- 02 ئەمە ھەڵبژێرە: ⚙️ ← گۆشتی ← تۆر ← گریدانی **Wi-Fi**.
- 03 لەسەر **ھەڵکراو** داھێنە.
- 04 راوتەری بیتەل دەسەنیشان بکە بۆ گریدان.
بۆ رێکبەندی 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 پاراستنى شېومبەندى دوگمەى داگرتنى 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 داگرتنى 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 ← بەرپۆوەبردنى تەلەفزیۆن

دوخی مألەوہ/فروشگا

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

دەستپیکردنى خیرا+

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

- رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەین.
- چالاک کردنى ئەم فەرمانە رەنگە بېتە ھۆى بەکار ھېنانى وزەى زیاتر.

زانیاری تەلەفزیۆن

دمتوانیت سەیری زانیاری بکەیت وەک مۆدیل، ژمارەى زنجیرەى، ناوی نامیر.

بەرپۆوەبردنى 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 گری بدمیت و بهکار بښیت. نامیرهکه هلبکه، لهسر شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسر شاشه تلهفزیونهکه دا لهسر **گریډان** کلیک بکه. کاتیک نامیری که پیشوتر گریډاوه هلمدکریت، خودکارانه گریډان به تلهفزیونهکه دهکات. بو پچراندنی نهمه پهیومندی که نیستا هیه، لهسر **جیاکرنهمه** کلیک بکه.

- وا رینمای دمریت که لهگل بهرهمیک بهکار بهیندریت که بو سازبون لهگل بهرهمهکانی LG تاقیکر اینتهوه. تهختهکللی Bluetooth : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480، تهختهکللی Apple Magic، تهختهکللی Artek HB030B، تهختهکللی Apple Magic Mouse2، ماوسی Bluetooth : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2، گیمپادی Bluetooth : SONY DualShock 4، MICROSOFT Xbox One S، NVIDIA Shield، MICROSOFT Xbox، Amazon Luna Controller، X، زنجیره Controller،
- نهمه تاییهتمندیه تنها بو مودیل Bluetooth چالاکراو مکان بهر دهمته.
- گریډانی کومەلنیک نامیری Bluetooth رهنکه بښته هوی لاوازی گریډان یان کارپنکردن.
- نهمه نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونهکه دووره، یان نهمه بهر بهست له نیوانیاندایه، رهنکه به شیوهیهکی ناسایی کار نهکهن.
- بهگوری نامراز مکان (راوتیری بیتل، فرنی مایکروویف، هند)، رهنکه شکستهینانی پهیومندیکردن پروودات.
- نهمه نهمه نامیری له **نامیره تو مارکراو دهکان** دهمنیشانتکردوه گری ندریتهمه، **جیاکرنهمه**و نیجا دوباره نامیره که گری بدهوه.
- نهمه له نامیری که بو نامیریکی تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهباری نهمه نامیری که دمتویت پهیومستی بکھیت، رینمای بهکار هینهری نهمه نامیره بخوینهمه.

کامیرا

دمتوانیت ریښاندانهکانی دهمسگیشتن به کامیرا بو هر یک له نهمه پیکهیشنهکان دیاری بکھیت.

مایکروفون

دمتوانیت ریښاندانهکانی دهمسگیشتن بو مایکروفون بو هر یک له نهمه پیکهیشنهکان دیاری بکھیت.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهمه ریموت کونترولی جیهانی سیتپ بکھیت، دمتوانیت نامیری لاوهکی گریډراو به تلهفزیونهکه له ریگی مهجیک ریموت کونترولی بکھیت لهجیاتی ریموت کونترولی خویان. بو زانیاری زیاتر، بهشی **شیوازی بهکار هینانی تلهفزیون** ⬅️ **بهکار هینانی ریموت کونترولی جیهانی** له رینمای **بهکار هینهر** بخوینهمه.

به موبایل هەلی بکە

ئەگەر هەڵکردن لە ڕینگەیی **Wi-Fi** یان هەڵکردن لە ڕینگەیی **Bluetooth** دیاریکرا بێت بۆ هەڵکردن، دمتوانیت تەلەفزیۆنەکت بخریتە کار بە بەکار هێنانی ئەپلیکەیشنێک کە پشتیوانی لە **به موبایل هەلی بکە** دەکات.

- دەبێت تەلەفزیۆنەکت بە تورەکەوه گرێدرابێت.
- دەبێت تەلەفزیۆنەکت و ئەو ئامێرەیی کە بە کار دەهێنریت کۆنێکت کرابنێن بە یەک تورەوه.
- ئامرازی **هەڵکردن لە ڕینگەیی Wi-Fi** دەبێت لەنێو ئەپیک دا لەسەر ئامێرێکی ھۆشمەند کە پشتیوانی دەکات لە ئەم ئامرازە بە کار بهێنریت.
- **هەڵکردن لە ڕینگەیی Bluetooth** تەنها لە سەر ھەندێک تەلەفۆنی ھۆشمەند بەردەستە.
- پێویستە تەلەفزیۆنەکت درابێت لە کارماب.
- یەکەم جار کە دەتەوێت کۆنێکی بکەیت، دُنیا ببە ئەو ئامێرەیی کە بەکاری دەهێنیت ئامادە یە بۆ کۆنێکت کردن.
- ڕەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

سەرینەوهی میژووی گرێدان

دمتوانیت میژووی گرێدانی ئامێرەکتە بسریتەوه کە بە تورێ بێتەل بە تەلەفزیۆنەکتە گرێدراون.

دیاریکردنی ئینپوتی دەرەکی HDMI

⚙️ ← گۆشتی ← ئامێرەکان ← ڕیکبەندەکانی HDMI

دمتوانیت ڕیکبەندەکان جێبەجێ بکەیت بۆ دُنیاکردنی وێنەییکی ڕوون و کۆنترۆل کردنی ئاسان بۆ ئامێرە گرێدراوەکانی HDMI.

HDMI Deep Color

ئەگەر ئامێرێک گرێ بدەیت کە پشتیوانی **HDMI Deep Color** دەکات، دمتوانیت چێژ لە وێنەیی ڕوونتر و مەزگەریت. لە دوا گرێدانی ئامێری پەخش کردنەوه، **HDMI Deep Color** بکە بە **4K**. ئەگەر ئامێرە گرێدراوەکتە پشتیوانی ئەم کردارە نەکات، ڕەنگە بە دروستی کارنەکات. کاتێک کێشەییەک ڕوو دەدات، تکایە ڕیکبەندی **HDMI Deep Color** بۆ **کوژاندنەوه** بگۆرە.

ئاستی وردبینی پشتیوانیکراو بۆ شاشە

• 4K : پشتیوانی دەکات لە 4K@120 Hz (4:2:0, 4:2:2, 4:4:4)

• کوژاندنەوه : پشتیوانی دەکات لە 4K@60 Hz (4:2:0)

فۆرمەتی پشتیوانیی 4K @ 100/120 Hz

وردبینی	پێژەری فریم (Hz)	قوولایی ڕەنگ/گرتتی نمونەیی ڕەنگ		
		8 بیت	10 بیت	12 بیت
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
4096 × 2160p	59.94			

⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	60
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	
⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽¹⁾ RGB 4:4:4	
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	100
			120
⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	
-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4	
-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	

- (1) کاتیک پشتیوانی دهکریټ که **HDMI Deep Color** لسهر حالهتی **4K** دانرا بیټ.
- (2) ئهم تاییه تمه ندیه تنها بو تیرمیناله کانی **HDMI (4K@120 Hz) IN** بهر دهسته.

- تنهیا ده توانیت ریټکردنه کانی ئهو **HDMI IN** له که لهو کاته دا سهیری دهکریټ بگوریت.
- ده توانیت ریټکردنکی جیاواز بو ههر پورتیکی HDMI دیاری بکهریت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

ده توانیت بهئاسانی ئامیری جور بهجوری مولتیمیدیا که له ریگهی HDMI په یومست کراون به ریمومت کونترولی تهلفزیونه که، کونترول بکهریت و به کاریان بهینیت.

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

سیستم

ریټکردنی زمان

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language)

ده توانیت زمانی مینووی سهرشاشه و زمانی دهنگی پهخشی دیجیتال ههلبژیریت.

زمانی پیروست (Menu Language)

دمتوانیت پهکک له زمانهکانی مینو و هیلزیریت بو ئهوهی لهسر شاشه نیشان بدریت. زمانی ناسینهوهی قسه خودکارانه بو زمانی دیاریکراو بو پیرستهکه دامنریت.

- ناسینهوهی قسه تنها بو هندیک مودیل جیهجی دمریت.

زمانی دهنگی بنه رتی / زمانی دهنگی لوهکی

کاتی که بهرنامهیهکی دیجیتال پخش دمیتهوه که چند زمانی هیه، دمتوانیت ئهو زمانه هیلزیریت که دمتویت. له ئهو بهرنامه دا که پالپشتی ناکهن له چند زمان، زمانی گریمانه به کار دهینریت.

- بو پخش دیجیتاله.

زمانهکانی تهختهکیل

زمانیک بو گهرانی دهنگی هیلزیره.

بو ریککردنی زمانی تیلهتیکست

زمانی تیلهتیکست دیاری دهکات.

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

- تنهیا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

🔗 ⏮ ⏪ ⏩ ⏭ ⚙️ ← **گشتی** ← **سیستم** ← **شوین**

دمتوانی ریککردنهکانی شوین بو تلهفزیونی هوشمندی خوت بگوریت.

ریکبهندی ناویشان

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

ولاتی پخشکردن

دمتوانیت ولاتی پخش له سر تلهفزیونهکست دیاری بکیت.

کودی زیپ

ئم فرمانه به کار دهینریت بو ئهوهی لهریگهی پیدانی کودی پوستیهوه شوینی پخش تلهفزیونهکست دیاری بکیت.

ولاتی خزمهتگوزاریهکانی LG

هگهر بهشی **دانان به خودکار** چالاک نهکیت، دمتوانیت به شیوهی دمستی ولاتی خوت هیلزیریت.

ریکبهندی شوینی کهشوهوا

تکایه ناوچهی خۆت دیاری بکه بۆ نیشاناندانی کەشوھەوا لە سەر سکرین سیفەر و ھتد.

- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تۆری ئینتەرنێتەو، دەبێ بە شێوەی دەستی و لات ھەڵبژێریت.
- ئەو شتانە کە دەتوانی بپۆڕی بپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

کات و تایمەر

⚙️ ← ❗ ← گۆشتی ← سیستم ← کات و تایمەر

دەتوانیت سەیری کات بکەیت یان ریکبەندە پەيوەندیدارەکان شێومبەند بکەیت.

دانان بە خودکار

کاتی تەلەفزیۆنەکە خودکارانە بۆ کاتی زانیاری پەخشکردنی دیجیتالی دیاری دەکرێت کە لە لایەن وێستگەیی پەخشکردنەو دەنێردرێت یان کاتی ناردراو لە لایەن سێرفەرەکەو.

کات / بەروار / ھەرمی کات

ئەگەر کاتی دیاریکراو میزان نەبێت، دەتوانیت بە شێوەی دەستی کات و رۆژ میزان بکەیت.

- ئەگەر بە دەستی دیاری بکەیت لەگەڵ ئەنتینای گریڤراو، زانیاری خستە، رینوینی پرۆگرام، ھتد. رەنگە بە دروستی کار نەکەن.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتێک سازینراو لە بەشی ھەرمی کات ھەڵدەبژێریت، مینووی سازاندنی ناوچهی کات چالاک دەبێت.

کاتگرمەکان

کاتگری نووستن

دیاری دەکات کە تەلەفزیۆنەکە لە کاتێکی دیاریکراو دا بکوژێتەو. ئەگەر ناتەوێت کاتگری نووستن بە کار بھێنیت، کوژاندنەو ھەڵبژێرە.

تایمەری ھەڵکردن

تایمەری ھەڵکردن بخەنە سەر دۆخی ھەڵکراو. تەلەفزیۆنەکە ھەڵکراو و کەنالە دیاریکراو کە لە کاتە دیاریکراو کە نیشان دەدات.

- کات : ئەو کاتە دیاری بکه که تیایدا تەلەفزیۆنەکە ھەل بکریت.
- دووبارە بوونەوێ کاتگر : رۆژی ھەفتە دیاری بکه. بەرێژارە بۆ ھیچکام دیاری بکه بۆ تەنھا یەك جار کارپیکردنی تایبەتمەندیەکە.
- تیچوو : ئینپوتیکی دەرەکی دیاری بکه بۆ نیشاناندان کاتیک ھیزمە ھەڵدەکریت.

- **کهنالی کاتگر** : کهنالیک دیاری بکه بو نشانندان کاتیک هیژمه که هله دکریت. ئهم بهر بزاره تنها ئهو کاته دکریت دیاری بکریت که **تیچوو** بو **TV** دیار یکراوه.
- **ناستی دهنگ** : ناستی دهنگ دیاری بکه بو بهکار هینان کاتیک هیژمه که هله دکریت.

تایمهری کوژاندنهوه

تایمهری کوژاندنهوه دیاری بکه بو **هه لکراو**.
تهلهفزیونه که له کاته دیار یکر او مکه ده کوژیتهوه.

- **کات** : ئهو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونه که بکوژیتهوه.
- **دوو باره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهر بزار مکه بو **هیچ کام** دیاری بکه بو تنها یهک جار کار پیکردنی تاییمه مندییه که.

کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر

ئه گهر بو ماوهی 4 کاترمیر له دواى هه لکردنی تلهفزیونه که هیچ دو گمه یهک دانه گریته له ریگی تاییمه مندییه کی و مکه **تایمهری هه لکردن**، تلهفزیونه که خودکارانه ده کوژیتهوه.
بو دانیابوون له وهی که تلهفزیونه که ئوتوماتیک نا کوژیتهوه، **کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر** له سه ره حالتهی **کوژاندنهوه** دابنئ.

- رهنه گه هه ندیک مۆدیل پشتیوانی کر او نه بن.
- بو بهکار هینانی **تایمهری هه لکردن/تایمهری کوژاندنهوه**، کات به دروستی دیاری بکه.

ریککردنی سه لامه تی

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← سیستم ← سه لامه تی

دمتوانیت قوفل بخره یته سه ره په خشهکانی تلهفزیون یان ئه پلکه یه شهکان.
دیاری بکه بو **هه لکراو** بو جیه جیکردنی قوفله که.

قوفلکردنی بهرنامه ی تلهفزیون

- ئهم نامرازه بهی ئهو زانیاریه که له ویستگهی پهخش ویدهگریته کار دهکات. له بهر ئهمه، ئه گهر سیگنال زانیاری نادرست بدات، ئهم نامرازه کار ناکات.
- بهی ئه پله بندیی دیار یکر او، ریگه نادات مندان سهری بهرنامهکانی تاییمه مندی گهر مسالان بکه ن. بو تماشا کردنی بهرنامه ی قوفل کر او تییه ر وشه که ی پی ده. پله بندی له هه ره ولاتیک دا جیاوازه.
- تنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دکریت.
 - رهنه گه هه ندیک مۆدیل پشتیوانی کر او نه بن.

قوفلکردنی کهنال

ئهو بهرنامه که ناوهر وکه که ی بو مندان شیوا نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بجیه سه ره کهناله که به لام شاشه که ی بهتاله و دهنه گه که ی بر او ه. بو تماشا کردنی بهرنامه یه کی قوفل کر او، تییه ر وشه که ی پی ده.

قوفلکردنی کار بهرنامه کان

دمتوانیت کار بهرنامه کان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لابییهیت.

- نامرازی قوفلکردن بو ئهو بهرنامهی که نیستا کراوتهوه و کاری پی دهکیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بیهیت یان لای بیهیت.

































ریککردنهوهی نهینوشه

وشه نهینیی تلهفزیون دیاری بکه یان بگوره.

- نهینوشه بیهرتهی وهک "0000" دیاریکراوه. کاتیک فهرهسا یان نهرویج بو ولات دهسینشان دهکریت، نهینوشه که "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

گورینی تیپهروشهی له دستچوو

ئهگهر ئهو تیپهروشهی که دیاری دهکیت، له دست بدهیت، دمتوانیت بهم شیوهی خوارمیه بیگوریت:

- 01 له سهر ریموت کونترول دوگمه  دابگره.
- 02 ئهمه ههلبژیره:  ← گشتی ← سیستم ← سهلامهتی.
- 03 له سهر ریموت کونترول دوگمه  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ←  ← 
- 04 له پهنجهرهی داخلکردنی تیپهروشهی سهرمکی دا ژماره "0313" داخل بکه و پاشان **تیپکه** فشار بده. تیپهروشه ریسیت دهیتهوه.

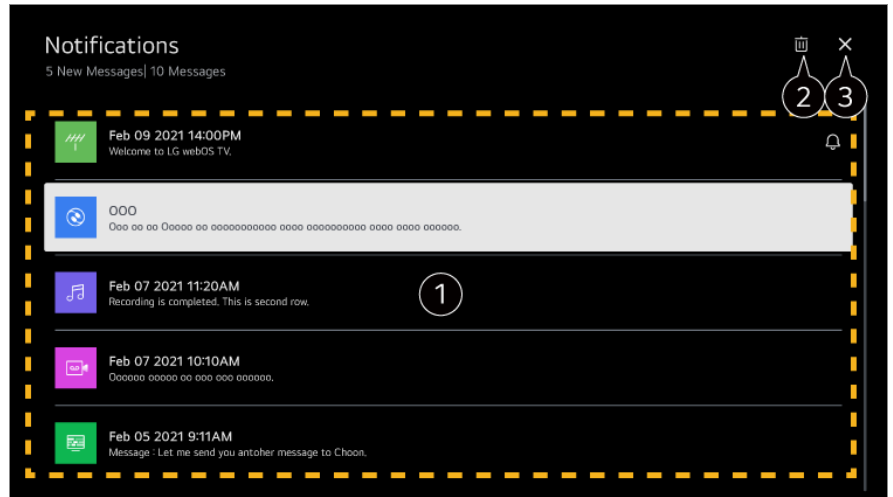
حسابی LG یت بهر یوه بیه؟

له **ئهژمیری LG** دا، دمتوانیت ئادرسی ئیمیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیسابیکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **دهستپیکردن له گهڵ LG webOS TV** ← **حسابی LG یت بهر یوه بیه؟** له رینمای بهکارهینهر بخوینوه.

بهکارهینانی ناگانامه کان

 ←  ← گشتی ← سیستم ← ریکبهنندی زیاتر ← ناگانامه کان

دمتوانی هاوکات تهوای ناگاداریهکانی ئهپهکانی تلهفزیونهکه و خزمهتی LG ببینیت. دمتوانیت ههر یهک له نامهکانی ناگادارکردنهوه سهر بکهیت و بسریتوه. بو ئهو ناگانامانهی که پشتیوانی له کورتهری دهکن، دمتوانیت راستهوخو بو ئهو ئهپلیکیشن یان ویبسایته بچیت.



- 1 دمتوانیت سەیری ووردەکاریەکان بکەیت لە ڕێگەی دەسنیشانکردنی ئایتمی ویستراو. ئەگەر پشتیوانی لە کورتەڕی دەکات، دمتوانیت ئەپلیکەیشنەکە بخەیتە کار.
- 2 دمتوانیت ئاگاداریەکان بسڕیتەو.
- 3 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات. بۆ کوژاندنەوی کارکردنی ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند، دوگمەی **•••**ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە و **دەرچوون لە ئەپلیکەیشن** دەسنیشان بکە.

رێکبەندەکانی مألەو

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← رێکبەندی زیاتر ← رێکبەندەکانی مألەو

هەڵکردنی شاشە

دمتوانیت شاشەکە دەسنیشان بکەیت ئەوێ لە کاتی هەڵکردنی تەلەفزیۆنەکە نیشان بدریت.

ریکلامی مألەو

دمتوانیت ریکلامکردن هەل بکەیت یان بکوژنیتەو لە سەر شاشەی سەرەکی.

پیشنیاری ناوەرۆک

دمتوانیت پیشنیارەکانی ناوەرۆک لە سەر شاشەی مألەو وەرگیریت.

• ئەو شتانه کە دمتوانی بپۆڕی بپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

ریکلامی پەردەپارێز

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← رێکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپارێز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشەی چەند ئەپلیکەیشنێک هەل بکەیت یان بکوژنیتەو. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەو** ڕێگەت بپەدات ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە بکوژنیتەو.

بۆ رېكکردنى نیشاندهرى پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سیستم ← رېكبهندى زياتر ← رووناكى نامادهگى

دمتوانيت چىراي نامادهباش ھەل بىكەيت يان بىكۆزىنىتەوھ.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

دانانى نیشاندهرى مەجىك رىمۆت

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سیستم ← رېكبهندى زياتر ← بەربىزاري ناماژدەر

دمتوانيت خىرايى و قەبارەي نیشاندهر مەكە دىارى بىكەيت كە دمتەوئىت لە كاتىكدا لە سەر شاشەكەدايە.

رچەگرتنى خىرايى

خىرايى نیشاندهر دىارى دەكت.

قەبارەي نیشاندهر

قەبارەي نیشاندهر دەسنىشان بىكە.

رىكلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سیستم ← رېكبهندى زياتر ← رىكلام

ئەگەر تەلەفۇزىيەنەكەت بە ئىنتەرنېتەوھ گرىدرايىت، لەوانەيە webOS رىكلامى فايلەكانى وابەستەبوون سوود لە سنوورەكانى لەرملەر وەرگرتى بۆ زانىنى جەند جارەي نەمايشكردنەوھى ھەر رىكلامىك. ئەم زانىارىانە بۆ سنووردارکردنى جارەكانى نیشاندانى رىكلامىك بە كار دەھىنرئىت. ھەر كاتىك بىتەوئىت دمتوانيت بچىتە بەشى رىكکردنى رىكلام لە تەلەفۇزىيەنەكەت و ئەم كووكىە بسرىتەوھ ياخود چالاك يان ناچالاكى بىكەيت. ھىچ زانىارىەكى تاييەتى كەسى گرىدراوى ئەم فايلانەي وابەستەبوونەوھ نىيە.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

بەكارھىنانى Live Plus

Live Plus برىتتە لە خزمەتگوزارىەك كە كۆمەلەيك زانىارى دەربارەي ئەو پروگرامانەي سەيرى دەكەيت پىشكەش دەكت.

بۆ زانىارىيى زياتر، بەشى وەرگرتنى زۆرترىن سوود لە تەلەفۇزىيەنى ھۆشمەند ← Live Plus لە رىنماي بەكارھىنەر بخوئەوھ.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

ناسنامە داينى

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← سیستم ← **ریکبهندی زیاتر** ← ناسنامه دابنی

دموانیت (ناسنامه)یهکی ژماره دیاری بکیت بۆ بهر یومبردنی کۆمهلیک تلهفزیون.

- نهم تایهتهدیه بۆ سهر پهرشتهکانه. بۆ بهکار هیئان له ژینگهیهکی نمونهیی مالهوه پیشنیار کراو نیه.

گهراندنهوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← سیستم ← **ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بهرتهیهکان**

تلهفزیونهکه بههوه سهر ریککردنی کۆمپانی. نهمه ههموو ریککردنهکان دهباتهوه سهر حالتهی گریمانه.

دواى ریسیت کردن، تلهفزیونهکه ئوتوماتیک دهکوژیتهوه و ههل دهبیتهوه.

- **نهگهر سهلامهتی** لهسهر **ههڵکردن** دانرابیت، بۆ **ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بهرتهیهکان** پئویسته تئیهروشهکهی پی بدیت.
- له کاتی ئامدمکردنی سهر مایه دا، تلهفزیونهکه مهکوژینهوه.
- **نیمه پیشنیار** دهکهن که بهرله فروشتنی تلهفزیونهکه یان دانی به کهسیکی تر، بچۆ بهشی **ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بهرتهیهکان** و تلهفزیونهکه ریسیت بکهوه.

دهستگهیشتن

گۆرینی حالتهی پیرست بۆ شاشه ی پرکۆنتراست

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← **دهستگهیشتن** ← **کۆنتراستی بهرز**

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

سکیلی بۆر

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← **دهستگهیشتن** ← **سکیلی بۆر**

رهنگی پیرستی سهر شاشهکه بۆ رهش و سپی بگۆره بۆ زۆرتر روونکردنی ناروونیهکه. لهسهر **ههڵکردن** دایینه.

گۆرینی رهنگهکان

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← **دهستگهیشتن** ← **گۆرینی رهنگهکان**

بۆ باشتکردنی بینراویتی پیرستهکانی سهر شاشه، دمتوانیت چهند رهنگیک له ههئدی پیرست ههڵگرینیتهوه. لهسهر **ههڵکردن** دایینه.

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دستگه‌یشتن ← دیاریکردنی دهنگی زیاتر

بۆ ئهو کسانه که گرتی بیستن یان بینین یان ههیه روونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنووس دابین دهکرت.

ههچکام

دهنگی گریمانه ههلبژیره.

شروقهی دهنگی

بۆ ئهو کسانه که چاویان کزه ئهو دهنکه گریمانه که پیت باشتره لهگهڵ دهنگی تاییهتی کسانى چاوکز ههلبژیره.

دهنگی خاوین

بۆ ئهو کسانه که گونیان گرانه ئهو شیوازهی دهنک که پیت زلاتره لهگهڵ دهنگی تاییهتی کسانى گونگران ههلبژیره.

ژیرنووسی و تراو

بۆ کسانى چاوکز تهنیا ئهو دهنکهی تاییهتی کسانى چاوکز ههلبژیره که پیت باشتره.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی تاییهتی کسى گونگران

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهى ⚙️ دابگره.

02 ئهمه ههلبژیره: ⓘ ← گشتی ← دستگه‌یشتن.

03 ژیرنووسهکان بخهسه سهردوخی ههڵکردن.

04 گون گرانى بخهسه سهردوخی ههڵکردن.

ژیرنووسی دابین دهکرت بۆ ئهوانهى کیشهی بیستنیان ههیه.

• کاتیک گون گرانى خراومه سهردوخی ههڵکردن، پشینهی پندهریت بهسه بهربزاره سهردوخیهکان.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

پالپشتی

چاودیروی OLED

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← چاودیروی OLED

چهندین خزمهتگوزارى چاودیروی نایاب بۆ بهکارهێنهرانى تهلهفزیونی OLED دابین دهکات.

دۆخی شاشه‌ی گونجاو بۆ شیوازی سهیرکردنت دیاری ده‌کات.

- ناکریت وینه ← دۆخی ده‌سنیشانکردن له کاتی به‌کاره‌ینانی ریکبه‌نده‌کائی وینه‌ی چاودی‌ری دیاری بکریت.

کوژاندنه‌وه

ریکبه‌نده‌کائی وینه‌ی چاودی‌ری که ده‌کوژینیتته‌وه.

دۆخی ئاسووده‌یی

وینه‌که به کۆنتراست، پرووناکی و دره‌شامیی ئاسایی نیشان ده‌مات.

دۆخی شانو

وینه‌ی گونجاو بۆ فیلم.

دۆخی چاودی‌ری منداڵ

پرووناکی شین ریک دمخات بۆ ئه‌وه‌ی سهیرکردنی شاشه‌که لای منداڵان ئاسانتر بکات.

خود چاودی‌ری نامیر

چهندین تاییه‌تمه‌ندی بۆ باشترکردنی دۆخی ته‌له‌فزیۆنه‌که دابین ده‌کات.

باشترکهری بیرگه

ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت باشتر بکه له ریگه‌ی سپرینه‌وه‌ی ئه‌پلیکه‌یشه به‌کار نه‌هاتو و مکان یان یادگه ناپیویسته‌کان.

خود ده‌سنیشانکردنی شاشه

له دوا‌ی رادانی تاقیکردنه‌وه‌یه‌ک بۆ پشکنینی ئه‌وه‌ی که سیگنالی وینه به شیۆمیه‌کی ئاسایی دهرمه‌چیت، دمتوانیت ئه‌وه ده‌سنیشان بکه‌یت ئایا له سه‌ر شاشه‌که ناسروشتیه یان نا. ئه‌گه‌ر هیچ کیشه‌یه‌ک له تێسته‌که دا نیه، سه‌رنجی ئامیری دهرمکی په‌یوستکر او یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هه‌یه یان نه.

خود ده‌سنیشانکردنی ده‌نگ

ده‌ست بکه به 'تێستی ده‌نگ' تا بزانیته ئایا بلاوکردنه‌وه‌ی سیگنالی ده‌نگ ئاساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که ئایا هه‌له‌یه‌ک هه‌یه یان نه. ئه‌گه‌ر هیچ کیشه‌یه‌ک له تێسته‌که دا نیه، سه‌رنجی ئامیری دهرمکی په‌یوستکر او یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هه‌یه یان نه.

پاشه‌که‌وتی وزه

به گۆرینی ئاستی پرووناکی شاشه ریژه‌ی به‌کاره‌ینانی کارما کهم ده‌کاته‌وه.

ههنگاوی پاراستنی ووزه

• **خودکار** : ههستکهری تهلهفزیۆن رادهی پرووناکیی دهووبهر ههلههسهنگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشهی تهلهفزیۆنهکه ریک دهکات.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

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

• **کهترین / مامناوهندی / زۆترین** : تایههتهندی پاراستنی هیز بهگویرهی **ههنگاوی پاراستنی ووزهی دیاریکراوی** سهه تهلهفزیۆنهکه بهکارینه.

کهترینی پرووناکی

دهتوانیت ئهوه دیاری بکهیت شاشهکه چهند تاریک بیت کاتیک **ههنگاوی پاراستنی ووزه** بۆ **خودکار** دیاریکراوه.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

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

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژیتیهوه و تهغیا دهنگی تهلهفزیۆنهکه پهخش دهگریته. بۆ ههلهکراوهی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنگ.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه بۆ خوارهوه

ئهه تایههتهههیه رینگهت پندهدات شاشهکه بکوژینیتیهوه و تهغیا گۆی له دهنگهکه بگریته. بۆ ههلهکراوهی شاشهکه دهتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنگ.

• ریکبهندهکان تهغیا بۆ مۆدیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردهستن.

• ئهگهر ئامرازی **ههنگاوی پاراستنی ووزه** به کار بهینیت، لهسهه روشنایی تهلهفزیۆنهکهت کاریگهری دادهنیت.

چاودیری پهناڵی OLED

له رینگهی **چاودیری پهناڵی OLED** هوه دهتوانیت کێشهی پیدالکانی وینه له کاتیک که شاشه بۆ ماوهیهک به ههلهکراوی ماوهتهوه چارسهه بکهیت و کوالیتی وینه باشتهر بکهیت.

پاککردنهوهی پیکسێل

ههموو ئهه شتانه کالبیره دهکات که رهنکه پروو بدن دواي به ههلهکراوی مانهوهی تهلهفزیۆنهکهت بۆ ماوهیهکی زۆر.

- له هه‌ندى و لات، ئه‌گه‌ر په‌يوست نه‌بیت به ئینته‌رنیت، نو یکر د نه‌وه‌ی خودکار نیشان نادریت.

تایبه‌تمه‌ندیه‌تی و مه‌رجه‌کان

⚙️ ← پالېشتی ← تایبه‌تمه‌ندیه‌تی و مه‌رجه‌کان

ریکه‌وتنه‌نامه‌کانی به‌کاره‌ینه‌ر

مه‌رج و ریساکانی تایبه‌تمه‌ندیه‌تی هه‌ن بۆ به‌کاره‌ینه‌نی خزمه‌تگوزاریه‌ په‌یوه‌ندی‌داره‌کان به ته‌له‌فزیونی هوشمه‌ند.

ئاگاداری یاسایی

ئاگادار کردنه‌یه‌کی یاساییه‌ بۆ خزمه‌تگوزاریه‌کان له ریگه‌ی ته‌له‌فزیون.

ئاگاداری نه‌رمه‌راز ی سه‌رچاوه‌ کراوه

دمتوانیت سه‌یری رینماییه‌کانی هه‌ر ئایتمیک بکه‌یت.

دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌ر کردنیان

پشکنین ئه‌نجام ده‌ له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

پشکنین ئه‌نجام ده‌ له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

کاتیک ته‌له‌فزیونه‌که به خراپی کار ده‌کات، دمتوانیت یارمه‌تی به‌ده‌ست بێنیت بۆ چاره‌سه‌ر کردنی کیشه‌که. دوگمه‌ی ⚙️ سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که دابه‌ره‌ و ⚙️ ← پالېشتی ← یارمه‌تی خیرا ده‌سنیشان بکه‌. هه‌روه‌ها دمتوانیت دوگمه‌ی ژماره‌ 9 ی سهر ریمۆت کۆنترۆله‌که دابه‌ریت بۆ به‌کارخستنی یارمه‌تی خیرا.

ریکه‌به‌نده‌کانی باشینه‌کردن

دمتوانیت خودکارانه سه‌یری کۆی دۆخی ته‌له‌فزیونه‌که‌ بکه‌یت و به‌هاکانی ریکه‌به‌ندی پێشیارکراو ببینیت و بگۆریت.

پشکنینی نایتمه‌کان

نایتمی کیشه‌دار ده‌سنیشان بکه‌، و دمتوانیت یارمه‌تی به‌ده‌ست بێنیت بۆ چاره‌سه‌ر کردنی کیشه‌که.

• ریکه‌به‌نده‌ خود-ده‌سنیشانکردنه‌کانی ته‌له‌فزیون : ئه‌و نایتمه‌ ده‌سنیشان بکه‌ که هاوتایه‌ له‌گه‌ل نیشانه‌که‌ بۆ دۆزینه‌وه‌ی

رېنمايېهكان كه دمكرېت يارمېتېدهر بن له چارمسر كردنى كېشهكه.

• **دوخی تلهفزیون پېشکنه** : دتوانیت دوخی نیستای تلهفزیونهکته بۆ ئایتمی دمسنيشانکراو پېشکنیت.

خزمهتگوزاری LG Remote

دمتوانیت يارمېتی بۆ كېشهكان له رېگهی رېمۆت كۆنترۆلوه وهرېگريت.
بۆ **خزمهتگوزاری LG Remote**، دلنیا به پېوهندی به ناومندی خزمهتگوزاری بهکاربهری LG Electronics بکھیت.

- رېنگه نهم کرداره له ههندیك ولات يان له ههندیك مۆدیل بهردست نهییت.
- کاتیک هیچ ناومرۆکیکی پېوهست به **يارمېتی خیرا** نیه، تکایه سهری **دۆزینوهی كېشهكان و چارمسرکردنیان** له رېنمای **بهکارهیناس** بکه.
- نهمگر هیشتا شکست بنییت له چارمسرکردنی كېشهكه، تکایه پېوهندی به ناومندی خزمهتگوزاری بهکاربهرمان بکه.

چاره دۆزی كېشهكانی تهزوو/رېمۆت كۆنترۆل

چاره دۆزی كېشهكانی تهزوو/رېمۆت كۆنترۆل

نهمگر له کاتی بهکارهینانی تلهفزیونهکه دا تووشی ههریک لهم كېشانهی خوارموه بوون، تکایه نهمانه پېشکنن: رېنگه تلهفزیونهکه هیچ كېشهیهکی نهییت.





❓ ناتوانم تلهفزیونهکه همل بکه

- دلنیا بیه که تلهفزیونهکه به شیوهیهکی دروست دراوه له کارهبا.
- نهمگر چهند سۆکیتیکي کارهبای چهند دانیهی به کار دهییت، دلنیا بیه که دروست کار دمکات. بۆ نهمهی بزانییت که چهندریانیکی کارهبا دروست کار دمکات يان نه، کابلی کارهبای تلهفزیونهکه راستهوخۆ بده له سۆکیتی دیوار و بزانه کار دمکات.
- ههول بده تلهفزیونهکه به دوگمهی ههڵکردنی سهر خوی همل بکھیت.

❓ تهزوومه ههڵکراوه، بهلام شاشهکه دواتر دمردهکوییت.

- نهمه لهبهر نهمجامدانی پرۆسهیهکی لابردنی نۆیزه بۆ نههیشتنی ههرچۆره نۆیزیک که رېنگه له کاتی ههڵکردن دا دهرېکوییت. نهمه به واتای نهمه نیه که تلهفزیونهکه كېشهی ههیه.

❓ نیشاندمری مهجیک رېمۆت له سهر شاشهکه دمرناکوییت.

- ریمۆت کۆنترۆل‌که بهرمو تلهفزیۆنهکه رابگره و له ههمان کاتدا دوگمهی  و  بۆ ماوهی 5 چرکه دابگره تا رینماییهکه دهردهکویت. ئهو ریمۆت کۆنترۆل‌که پشتر تۆمار کراوه لادهبریت و دووباره تۆمار دهکړیتوه.
- ههرکات لهسهر شاشه‌ی تلهفزیۆنهکه داوا کرا، باتریهکانی ریمۆتهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- ئهگەر   **← گشتی ← دهستگه‌یشتن ← رینمای دهنگ** خرابیته سهر **هه‌لک‌کردن**، نیشاندهری مه‌جیک ریمۆت دهرناکه‌ویت. **رینمای دهنگ** بخه‌نه سهر دۆخی **کوژاندنه‌وه**. (ره‌نگه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.)

❗❗ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆل تلهفزیۆنهکه هه‌ل بکه‌م.

- د‌ل‌ن‌یا بیه که تلهفزیۆنهکه به شیوه‌یه‌کی دروست دراوه له کاره‌با.
- پاتریه‌کانی ریمۆت کۆنترۆل‌که بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گەر به‌ر‌به‌ستیک هه‌بیت ر‌ی‌گری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهر‌گری ریمۆت کۆنترۆلی تلهفزیۆنهکه. ئه‌گەر به‌ر‌به‌ستیک هه‌بیت، وەک ساوندبار، له به‌ردم وهر‌گره‌که له خوار‌موه‌ی تلهفزیۆنهکه، ره‌نگه ناسینه‌وه‌ی IR به دروستی کار نه‌کات.

❗❗ له ناکاو هیز ده‌کوژیتوه.

- ئه‌وه بپشکنه ئه‌گەر **تایمه‌ری کوژاندنه‌وه** ناماده‌کرا ب‌یت.
- تلهفزیۆنهکه خودکارانه ده‌کوژیت‌وه ئه‌گەر ه‌ی‌ج دوگمه‌یه‌ک له ماوه‌ی 4 کاتژم‌یر دانه‌گریت ته‌نانه‌ت له دوا‌ی هه‌ل‌کردنی تلهفزیۆنهکه له کاتی دیاریکراو له ر‌ی‌گه‌ی **بیرخه‌روه یان تایمه‌ری هه‌ل‌کردن**.
- هه‌روه‌ها ئه‌گه‌ری‌ک هه‌یه که خولی پاراستنی ناوخوی چالاک کراب‌یت له‌به‌ر‌ئ‌وه‌ی پله‌ی گه‌رمی ناوخوی به‌ر‌هه‌مه‌که به شیوه‌یه‌کی ناسایی یان له راده‌به‌ده‌ر به‌رز بۆته‌وه.






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

- د‌ل‌ن‌یا به که پلاگی ته‌زووی ئامیره‌که خراوته ناو ناوتل‌يته‌که.
- پاتریه‌کانی ریمۆت کۆنترۆل‌که بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گەر هه‌ر به‌ر‌به‌ستیک هه‌بیت ر‌ی‌گری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهر‌گری ریمۆت کۆنترۆلی ئامیره‌ گری‌دراوه‌که.


چاره‌دۆزی ک‌یشه‌کانی شاشه

چاره‌دۆزی ک‌یشه‌کانی شاشه





ئه‌گەر له کاتی به‌کاره‌ینانی تلهفزیۆنهکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م ک‌یشه‌نه‌ی خوار‌موه‌ بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکن: ره‌نگه تلهفزیۆنهکه ه‌ی‌ج ک‌یشه‌یه‌کی نه‌ب‌یت.

سەرمتا   **پالېشتی**  **چاودیږی OLED**  **خود چاودیږی نامیر**  **خود دەسنیشانکردنی شاشه** نهنجام بده بۆ ئهوهی بزائیت هیچ کیشه یان شتی ناسایی له تلهفزیونهکه دا ههیه یان نه. ئهگەر سیت-تۆپ-بۆکس به کار دههینیت، بیکوژینهوه و ههلی بکهوه. دلتیا ببه که سیت-تۆپ-بۆکس به دروستی دراوه له تلهفزیونهکه.

❓ لاسەر شاشهکه دهلتیت هیچ سیگنالیکی نهیه.

- بزانه کابلی هاوتهر یان ئهو کابلهی که دراوه له نامیری دهرمکی، دروست دراوه له تلهفزیونهکه.
- بچۆ لاپهره  و ئهو پیدهرهی که کۆنیکت کراوه ههلیژیره.
- بزانه نایا نامیری دهرمکیت، وکوو سیت-تۆپ-بۆکس یان پهخشکهری بلوورهی، ههکراوه.

❓ ناتوانم هیچ بهرنامهیهک ببینم.

-   **گشتی**  **کهناڵهکان**  **سازاندنی کهناڵ (سازکردن و ریکبه‌ندکردنی کهناڵ)**  **سازاندنی خودکار** دهکاتهوه.
- ئهگەر دهرگای وهرگری دیجیتاڵ به کار دههینیت، له دابینکهرمکی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.

❓ شاشهکه پچراوه.

- بهرۆ بۆ   **وینه و ریژهی پانی بۆ بهزی** بگۆره.

❓ داوای کوتوپر دهرکهوتتی خهتی نهستوونی یان ناسویی و حالهتی وکوو تۆر لاسەر شاشه، شاشهکه دهلرزیته.

- تلهفونی بتهل، قژ ووشکهر، درێلی کارهبایی، و هتد بده له سۆکیتیکی دیکهی کارهبا. رهنگه هۆکاری کیشهکه ئهو نامیره کارهبایانه بن که فريکوینسییان زۆره بۆ نمونه تلهفزیونیکی تر یان سه‌رچاوهیهکی بههیزی ئیلیکترۆمینگناتیس لهو نزیکانه.

❓ ههر کهناڵیک کوالیتی وینهی جیاوازی ههیه.

- بهگۆرهی فیدیوی پیشکەشکراو له‌لایهن پهخشکهره‌کان، رهنگه کهناڵه‌کان کوالیتی وینهی جیاوازیان هه‌بیت.
- ئهگەر دهرگای وهرگری دیجیتاڵ به کار دههینیت، له دابینکهرمکی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.
- سەرمتا **خود دەسنیشانکردنی شاشه** بخره کار. ئهگەر ناساییه، رهنگه کیشهیهک له سیگنالی پهخش هه‌بیت.

❓ جیاوازیهک له کوالیتی وینه ههیه جیا له‌وانهی له فرۆشگاهه هه‌ن.

- بهگۆرهی فیدیوی پیشکەشکراو له‌لایهن پهخشکهره‌کان، رهنگه جیاوازی هه‌بیت له کوالیتی وینه به‌راورد به‌وانهی له فرۆشگاهه نیشان دهرێن.
- سەرمتا **خود دەسنیشانکردنی شاشه** بخره کار. ئهگەر ناساییه، رهنگه کیشهیهک له سیگنالی پهخش هه‌بیت.

❗❗❗ بهرنامه‌یک که به‌شیوه‌ی دیجیتالی په‌خش دمکریټ دمو‌یستیت یان شاشه‌که‌ی شکاوه.

- نهمه کاتیک پرو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیوه‌یه‌کی ناتواو دمدات به تله‌فزیونه‌که. ناراسته‌ی نانتینه‌که بگوره یان بزانه کابله‌که دروست په‌یوست کراوه.
- ⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← که‌ناله‌کان ← سازاندنی که‌نال (ریکبه‌ندکردنی که‌نال) ← سازاندنی دهستی
نه‌گه‌ر له‌حاله‌تی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زور لاوازه، په‌یوندی بکه به ویستگه‌ی په‌خش یان نووسینگه‌ی به‌ریو‌بردن و داوا بکه سیگنال‌ه‌کان چیک بکن.
- نه‌گه‌ر دمزگای و مرگری دیجیتالی به کار ده‌هینیت، له دابینه‌که‌ر مکه‌ی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.

❗❗❗ کاتیک ئینپوتی HDMI به‌کاربیت، هیئیکی ستوونی زرق یان لیلی رنگ له لای س‌روو/خواروو/چ‌پ/راستی شاشه‌که دردمک‌ه‌ویت.

- ⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریژه‌ی پانی بو به‌ریزی ← تنه‌ها سکانکردن
تنه‌ها سکانکردن له‌س‌ر حالته‌ی کوژاندنه‌وه دابنه‌ی.
- نامرازی تنه‌ها سکانکردن وینه‌ی نه‌سللی تو و‌ه‌کوو خوی نیشان دمدات. نه‌گه‌ر سیگنال‌ه‌که لاوازه، لاکانی س‌روو/خواروو/چ‌پ/راستی شاشه‌که رنگه‌ی سپی بیت.


❗❗❗ کاتیک ه‌ول دمدم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینه‌که پرت‌م‌پرت دمدات.

- بزانه ئایا کابلی HDMI® سیفاتی پ‌نویستی ه‌یه. نه‌گه‌ر کابلی HDMI® ع‌م‌یدار بیت (چه‌م‌ابینه‌وه یان شک‌ابیت)، رنگه وینه پرت‌م‌پرت بکات یان شاشه‌ی سپی بیت.
- دلنیا ببه که کابله‌که دروست در‌ابیت له پورته‌که. په‌یوندی خراب یان له‌ق د‌م‌توانیت نیشاندانی وینه له‌س‌ر شاشه‌ی تووشی گرفت بکات.
- نه‌گه‌ر و مرگری دیجیتالی UHD به کار ده‌هینیت، نهمه ریک بکه: ⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← نامیره‌کان ← ریکبه‌نده‌کانی
HDMI Deep Color ← HDMI.

❗❗❗ شاشه‌که زور کز یان تاریک دیاره.

- ⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← دوخی د‌م‌نیشاندن
دوخی د‌م‌نیشاندن to بگوره و بیکه نه‌و شیوازه‌ی که د‌م‌ت‌ه‌ویت. (ست‌اند‌ارد، گ‌ه‌ش، ه‌تد.)
نهمه تنه‌ها له‌س‌ر نه‌و شیوازی پیدانه که خ‌ریکی به کاری ده‌هینیت ج‌یبه‌ج‌ی دمکریټ.
- ⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبه‌نده‌ی پیش‌که‌وت‌و‌ه‌کان ← زه‌قی ← بایه‌خدانی Motion Eye
نامرازی بایه‌خدانی Motion Eye له‌س‌ر کوژاندنه‌وه دابنه. نهمه تنه‌ها له‌س‌ر نه‌و شیوازی پیدانه که خ‌ریکی به کاری ده‌هینیت ج‌یبه‌ج‌ی دمکریټ.
- ⚙️ ← ⚙️ ← پ‌الپشتی ← چ‌اودیری OLED ← خود چ‌اودیری نامیر ← پ‌اشه‌که‌وتی وزه
نامرازی پ‌اشه‌که‌وتی وزه له‌س‌ر کوژاندنه‌وه یان که‌م‌ترین دابنه.
- ⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبه‌نده‌ی پیش‌که‌وت‌و‌ه‌کان ← که‌م‌کردنه‌وی پروون‌کی شین
نامرازی که‌م‌کردنه‌وی پروون‌کی شین له‌س‌ر کوژاندنه‌وه دابنه.

❓ شاشه‌که رهش و سپیه یان رهنگه‌لی جیواز نیشان دمدات.

- شیوازی پندان یان پیومندیی کابل بپشکنه و بزانه کیشه‌ی نیه.
- بچو لایهری  و ئه‌ی پیدهری که کونیکت کراوه هه‌لیژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** ده‌کیت، ئه‌وه بپشکنه که هه‌موو کیبلنیک به هاوتاکه‌ی پیومستکراوه.
- پورتی **AV IN** ته‌ن‌ها له هه‌ندی مودیل دا هه‌یه.






❓ فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- له‌گه‌ل هه‌ندی کتیلی HDMI، رهنگه سیگنال وهر نه‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کانی نامیری گریدراو بو سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.




چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌کانی خوار‌موه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: رهنگه ته‌له‌فزیونه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

سهر‌م‌تا   **پالپشتی**  **چاودی‌ری OLED**  **خود چاودی‌ری نامیر**  **خود ده‌سنیشان‌کردنی ده‌نگ** ئه‌نجام بده بو
ئه‌وه‌ی بزانیته هیچ کیشه یان شتی نا‌اسایی له ته‌له‌فزیونه‌که دا هه‌یه یان نه.
ئه‌گه‌ر سی‌ت‌توپ-بۆکس به کار ده‌ینیت، بیکورژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
دلنیا ببه که سی‌ت‌توپ-بۆکس به دروستی دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که.

❓ وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دمگی نیه.

- که‌نالیکی تر تاقیبکه‌روه.
- ئه‌گه‌ر نامیری سی‌ت‌توپ-بۆکس به کار به‌ینیت، ئه‌گه‌ر دمگی ئه‌م نامیره یان ته‌له‌فزیونه‌که‌ت له‌سهر 0 دانابیت یان بینه‌گت کردبیت، هیچ ده‌نگیک په‌خش ناکریت‌ه‌وه. ده‌نگ له‌سهر ئاستیکی گونجاو دابنه.
-   **ده‌نگ**  **ده‌نگ بو دهر‌وه**
ده‌نگ بو دهر‌وه بکه به نامیری **Optical Out** + **سپیکه‌ری ته‌له‌فزیون** یان **سپیکه‌ری ته‌له‌فزیون به‌کار‌بینه**، و ئینجا دووباره ببپشکنه. ئه‌گه‌ر بی کیشه گونیت له ده‌نگه‌که ده‌بیت، سه‌یری گریدانی سپیکه‌ری و مک سلوند بار یان ریکبه‌نده‌کانی سپیکه‌ری دهر‌مکی بکه.






❓ له هه‌چیه‌ک له بلندگۆکان ده‌نگ نایه‌ت.

-   **ده‌نگ**  **ریکبه‌نده پیشکه‌وتووه‌کان**  **بالانس**







له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پښداگهړان و بهیښی پټویست بالانسی دهنګ بگوره.

- کاتیک گریډان به **AV IN** دهکیت، نهو بېشکنه نهگه کښلکانی دهنګی چهپ/راست (سپی/سوور) به دروستی گریډاون. (پورتی **AV IN** تنها له همدی مودیل دا هییه.)

❓ دهنګی تلهفزیون هاوکات نیه لهگهل وینه یان همدیجار له ناکاو دهنګ زور دهیټ.

- نهگهړ نهو حالته تنیا له همدی کهل و بهرنامه دا پروو دمدات، رهنګه سیگنالی گواستهوهی کومپانیای پخش بیټه هوی نهو حالته. تکایه له دابینکهری خزمهتی پخش (تلهدار/کابلی) داوا بکه کښهکه بدوزیتوه.
- نهگهړ هموو کهلکان هماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهړی    **دهنگ**  **ریکبهنده پیشکوهوتوهکان**  **هاوتاکردنی شاشه و دهنګ** و ریکبهندهی هماهنگکردن بگوره.
- نهگهړ دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهیټیت، له دابینکهر مکی پرسپار بکه و داوی رینمای بکه.

❓ کاتی که کهل دهگورم ناستی دهنګ دهگوردریټ.




- ناستی دهنګی پخش بهرنامه له ویستگه جیاجیاکانی پخش دا جیوازه.
-    **دهنگ**  **ریکبهنده پیشکوهوتوهکان**  **ریکخستنی خودکاری ناستی دهنګ**  **ریکخستنی خودکاری ناستی دهنګ** لهسر حالتهی **هلهکردن** دابنی.
- نهگهړ دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهیټیت، له دابینکهر مکی پرسپار بکه و داوی رینمای بکه.

❓ همدی له بهرنامهکان دهنګیان نییه یاتهنیا موزیکیکی زمینی پخش دمکن. (نهو بهرنامه که له لایمن کومپانیاکانی پخشوه بو درموهی ولات دروست کراون)

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

چاره دوزی کښهکانی گریډانی کومپیوتر

چاره دوزی کښهکانی گریډانی کومپیوتر


داشبوردی مالهوه بهکار له ریگهی داگرتی دوگمهی  سی سر ریموت کونترولهکه.  **بزارکردن**  **بزارکردنی نیپوتهکان** له گوشهی لای راستی سهرهوه دهنششان بکه. له دوحی بزارکردن، ویټوکی تیرمینالی HDMI گریډاو به کومپیوتر مکه بکه به **کومپیوتر** بو جیبهجیکردنی ریکبهندهکانی قیدی و ریژهی پروبهری که هاوریکن لهگهل کومپیوتر مکه.

نهگهړ له کاتی بهکار هیټانی تلهفزیونهکه دا تووشی هریمک له کښانهی خوارموه بوون، تکایه نهمانه بېشکن: رهنګه تلهفزیونهکه هیچ کښهیهکی نهیټ.

❓❓❓ دواى ئۇمۇمىي كە تەلەفزيۇنەكە پەيۋەست دىمكەم بە كۆمپيۇتەر شاشەكە ھەر بەتالە.

- بزانە ئايا كۆمپيۇتەر كە باش پەيۋەست كراۋە بە تەلەفزيۇنەكە.
- بە كۆنترۇللى لەۋۋور تەلەفزيۇنەكەت بكوژىنەۋە و دووبارە ھەلى بكة.
- لە ھاللىك دا كە تەلەفزيۇن ھەلكر اۋە كۆمپيۇتەر كە لەنۇ (رېستارت) بكة.
- دۇنيا بە كە و رېبىنى دەرچوۋى دانراۋ لە سەر كۆمپيۇتەر كە بۇ و رېبىنى HDMI-كۆمپيۇتەر پىشتىۋانىكر اۋى تەلەفزيۇنەكە دانراۋە.
- بۇ بەكار ھىنانى جووت پىشاندر، بزانە ئايا كۆمپيۇتەر كەت يان ئۆتۈكەكەت پىشتىۋانى دىمكات لە شىۋازى جووت پىشاندر.
- دووبارە كابلى HDMI پەيۋەست بكة.
- ئەگەر پۇرتى RGB كۆمپيۇتەر كەت داۋە لە **HDMI IN** تەلەفزيۇنەكەت، پىۋىست بە كۆنلىكتورى RGB بە HDMI ھەيە.
- ئەگەر كۆنلىكتورى RGB بە HDMI بە كار بەيىت ھىچ شىتلىك لەسەر شاشە نابىيىت.

❓❓❓ شاشەكە بەتەۋاۋى نىشان نادىت يان ناھۋسانگە لە كاتى گرېدان بە كۆمپيۇتەرلىك.

- و رېبىنى يان و و رېبىنى كۆمپيۇتەر كە لەسەر ئەنداز مەيەك دابىنى كە تەلەفزيۇنەكە قەبۇللى بكات. بۇ زانىيارى زىاتر، بەشى **ئاگادار بوون لە زانىيارى ← روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC** لە رىنماي بەكار ھىنەر بخوینەۋە.
- ناۋى ئۇمۇمىي HDMI-كە كە پەيۋەست كراۋە بكة PC.
- **داشبۇردى مائەۋە** بەكار لە رىگەي داگرتنى دوگمەي  سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە. **❗ ← بزار كرىن ← بزار كرىن** **ئىنپوتەكان** لە كۆشەي لاي راستى سەرۋە دەسنىشان بكة. وىتۇكى پۇرتى HDMI گرېداۋ بە **ئىنپوتەكان** بگۇرە بۇ كۆمپيۇتەر و **ھەلگرتن** دەسنىشان بكة.

❓❓❓ كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيۇتەر كە پەيۋەست دىمكەم بە تەلەفزيۇنەكە، ھىچ دىنگ ناپەت.

- بۇ بۇ پەرى كۆنترۇل ← دىنگ ← پەخشكر دىنەۋە LGTV بۇ دىيارىكر دىنى ئامىرى بىنەرتى لە رىكەندەكانى كۆمپيۇتەر.
- بۇ نەۋەي بزانىت كە كارتى گرافىكت پىشتىۋانى دىمكات لە پەخشى دىنگى HDMI يان نە، لە دروستكەر مەكى پرىسار بكة و دواۋى رىنمايى بكة.

چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكر دىنەۋەي فىلم

چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكر دىنەۋەي فىلم

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزيۇنەكە دا توۋشى ھەرىكەك لەم كىشەكانى خوار مەۋە بوون، تىكايە ئەمانە پىشكنن: رىنگە تەلەفزيۇنەكە ھىچ كىشەيەكى نەيىت.

زانىيارى زىاتر دەر بارەي فايلە پىشتىۋانىكر اۋەكان دىمكرىت لە **ئاگادار بوون لە زانىيارى ← شىۋازى فايلى قىدىۋى** پىشتىۋانىكر اۋە دىست بخرىت لە **رىنماي بەكار ھىنەر**.

❓! ناتوانم له نيو 'پهخشكړی میدیا' دا فایلېك بدوزم.

- بزانه ئایا فایلېكاني سهر نامړی خهز نكردنی USB لهسهر كۆمپیوتر دمخوینرینهوه.
- بزانه ئایا جوړی فایلېكه قهبوول دمكات.
- فلتهر مكه بگوره بو **هه موو**.


❓! من پهيامېك دمېنم كه دملیت پشتیوانی ناكړیت لهم فایلې.

- بزانه ئایا فایلېكه لهسهر پهخشكړی فیدیو یان كۆمپیوتر كیشهی ههیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلېكه ټيكنهچووه)
- بزانه ئایا جوړی فایلېكه قهبوول دمكات.
- بزانه ئایا ئه وړدېنیه (ریزولوشنه) پشتیوانی دمكړیت یان نه.
- بزانه ئایا ئه كۆدخوینی فیدیویه دناسیت.
- بزانه ئایا ریژهی فرهم پشتیوانیكراوه.

❓! پهيامېك دیته پروو كه دملیت "نهم دمنگه پشتیوانی ناكړیت" یان فیدیو بی كیشه پهخش دمیتوه بهلام دمنگی نیه.

- بزانه ئایا فایلېكه لهسهر پهخشكړی فیدیو یان كۆمپیوتر كیشهی ههیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلېكه ټيكنهچووه)
- بزانه ئایا جوړی فایلېكه قهبوول دمكات.
- بزانه ئایا نهم كۆمپیوتره پشتیوانی دمكات لهو كۆدخوینی ئاودیو.
- بزانه ئایا پشتیوانی دمكات لهو ریژهی بیت (بیت رمیت).
- بزانه ئایا لهرملری نمونه پشتیوانیكراوه.
- بزانه ئایا ژماره ی كه ناله كانی دمنگ پشتیوانیكراوه.

❓! من ناتوانم ژیرنوسهكان ببینم.

- بزانه ئایا فایلېكه لهسهر پهخشكړی فیدیو یان كۆمپیوتر كیشهی ههیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلېكه ټيكنهچووه)
- بزانه ئایا ناوی فایلې فیدیو و فایلې ژیرنوس پهكېكه.
- ههروهه بزانه ئایا فایلې فیدیو و فایلې ژیرنوس له ناو یهك پهردان (فولدر) دان.
- بزانه ئایا فورمتهی فایلې ژیرنوس قهبوول دمكات.
- بزانه ئایا ئه زمانه قهبوول دمكات یان نه.
- (دمتوانی فایلې ژیرنوس له نپو Notepad دا بكهپتهوه بو ئهوهی زمانهكهی ببینیت.)
- نهگهر كۆدكردنی ژیرنوس بهدروستی ريك نهكړیت، رمنگه ژیرنوسهكان باش نیشان نهدرین.
- دوگمهی  ی سهر ریموت كۆنترولهكه له ماوهی كردار مكانی پهخشی دووباره ی فیدیوكه دابگره. **SUB** دهسنيشان بكه و بههای **لاپهره ی كود** بگوره.
- نهگهر له ریگهی نامرازی هاوبهشكردنی ناوهرهكهوه فایلېكی فیدیو پهخش بكهیت كه لهسهر نامړیكي تر خزن كراوه، بهپنی ئه بهرنامهی كه بهكاری دهینیت رمنگه ژیرنوس موجود نه بیت.
- نهگهت تو له ریگهی یهكهیهکی NAS-وه فیدیو پهخش بكهپتهوه، پشتیوانی ناكړیت له ژیرنوس. له دروستكړی NAS پرسیار بكه و داوای رینمایي بكه.

❓ کاتیک نامیری خەزنکردنی USB دەمەم لە تەلەفزیۆنەکە، نابناسیت.

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

چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن

چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن

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

❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- نامیریکی خەزنکردنی USB، کە سەرچەم لانیكەم 4 گیگابایت جیگەى هەبێت، لە تەلەفزیۆنەکە گری بده. پێویستە لانیكەم 1 گیگابایتی بەتال بێت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لەبارەى نامیری خەزنکردنی USB، بچۆ **گرێدانی نامیرە دەرەکیەکان** ← **پەڕەستکردنی USB** لە **رێنمای بەکارهێنەر** دا.)
- دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگیرە و **تۆمار** دەسنیشان بکە. دەتوانیت تۆمارکردن دەست پێ بکەیت لە رینگەى داگرتنی دوگمەى **•••** ی سەر مەجیک ریمۆت.
- هەندیک نامیری هەمارگەى USB پێویستیان بە فۆرماتکردنە لە سەر تەلەفزیۆنەکەت. فۆرماتکردن گشت داتای هەلگیراوی سەر نامیری هەمارگەى USB دەسڕیتەو، و نامیرەکش بە سیستەمى فایل NTFS و FAT32 فۆرمات دەکریت. پێش ئەو نامیریکی هەمارگەى USB بە تەلەفزیۆنەکەت گری بدهیت، هەموو داتایەکی هەلگیراوی سەر نامیرەکە لە سەر کۆمپیوتەرەکە پاشەکەوت بکە.

❓ چ سیگنالگەلیک پشتیوانی دەمەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەکانی راستەقینە و خشتەکراو تەنها بۆ ئەو پرۆگرامە بەردەستەن کە راستەوخۆ لە تەلەفزیۆنەو وەرەگیرین.
- کەنالهەکانی نامیری کردنەوێ کۆد ناکریت تۆمار بکری.
- ناوەرۆکی پارێزراو تۆمار ناکریت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کۆژا بێتەوش، **تۆمارکردنی خشتەکراو** هیشتا دەشییت ئەنجام بدریت؟

- تەنەنت ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کۆژا بێتەو، **تۆمارکردنی خشتەکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەمات و تەواوی دەمات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە کارەبا دەر هینرا بێت، **تۆمارکردنی خشتەکراو** کار ناکات.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی گریدانی تور

چاره‌دوژی کیشه‌کانی گریدانی تور

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کیشانە خوار موە بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کیشەیکە نەبێت. پێش گریدانی تور یەکێکی بێتەل، ناو و نەینوشە ئامێرە وای فایەکە بۆ گریدان پیشکەن. دەرئەنجام بەم شێوەی خوار موە دۆخی پەڕمەندیی تور پیشکەن.

•    **گشتی** **← تور** **← گریدانی تەلدار (ئیسەرنیت)**

•    **گشتی** **← تور** **← گریدانی Wi-Fi** **← تۆری دیكە** **← ریکبەندە پەڕمەندووکانی Wi-Fi**



کاتیک X لە تەنیشتی تەلەفزیۆن دەرئەنجام

- تەلەفزیۆنەکە یان AP (رووتەر) پیشکەن.
- بزانه تەلەفزیۆنەکە، AP (رووتەر) و مۆدیمی کابلی دروست و بێ کیشە پەڕمەست کراون.
- بەم تەرتیبە خوار موە ھەڵی بکە و بیکۆژنەو؛
 1. مۆدیمی کێڵگەت بکۆژنەو و ھەڵ بکەو، و چاومروانی دەستپێکردنەو ئامێرەکەت بە.
 2. ڕاوتەری تەلدار/بیتەل بکۆژنەو و ھەڵ بکەو، و چاومروانی دەستپێکردنەو ئامێرەکەت بە.
 3. تەلەفزیۆنەکە بکۆژنەو و ھەڵ بکەو.
- ئەگەر دەرئەنجام گریدانێکی تەلدار LAN دابەزرینیت ئەوە پیشکەن ئایا ناونیشانی IP دەرئەنجام لە ڕاوتەرەکە بە دروستی دەست بخەیت. ئەگەر بە دەستی تور مەکەت سێتەپ دەکەیت، بزانه گشت ریکبەندەکان دروستن.
- ئەگەر دەرئەنجام گریدانێکی بیتەل دابەزرینیت، سەیری خاڵانەش بکە.
 - ① SSID ڕاوتەرەکەت (ناوی تور) یان کەنالی بیتەل دیاری بکە.
 - ② کێلی ئاسایشی ڕاوتەرەکەت دیاری بکە.
- ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکە بەکار ھێنەر و رێنمایی پێشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتەکەت بکە. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شێوەیەندکردنی خۆت دابەزرینیت، ڕاویژ بە کۆمپانیای دروستکەری ڕاوتەرەکە یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتەکەت بکە.
- ئەگەر IP ستاتیک بە کار دەھێنیت، راستەوخۆ IP-ەکە یی بە.



کاتیک X لە تەنیشتی Gateway دەرئەنجام

- AP (رووتەر) پیشکەن یان لەگەڵ دابینکەری ئینتەرنێتەکەت ڕاویژ بکە.
- کێلی ڕاوتەر یان مۆدیمەکە لە پلاکی دیوارەکە دەرئەنجام، بۆ ماوەی 10 چرکە چاومروان بە و دووبارە گریی بدەو.

- AP (رووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- سهردانی مآلپیری دروستکهری AP (رووتر) بکه بۆ ئهوهی دلتیا بییت که نوینترین firmware (فیرمویر) لهسهر روترمهکه دامهزراوه.
- ئهگهر ناتوانیت ئهم ریکبهنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکارهینهر و رینماییه پیشکهشکر اوهمان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتکهت بکه. ئهگهر هیشتا ناتوانیت شیوهبهندکردنی خۆت دابمهز رینیت، راویژ به کۆمپانیای دروستکهری راوترمهکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتکهت بکه.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دهرمهکویت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگهل دابینکهری ئینتهرنیتکهت راویژ بکه.
- کنبلی راوتر یان مۆدمهکه له پلاکی دیوارمهکه دهرینه، بۆ ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گرینی بدهوه.
- AP (رووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه نایا ناویشانی MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکهری ئینتهرنیتی تۆ تۆمار دهبییت. (ناویشانی MAC که له پهنجهری دۆخی تۆر دا نیشان دهریت، دهبییت لای دابینکهری ئینتهرنیتی تۆ تۆمار بییت.)
- ئهگهر ناتوانیت ئهم ریکبهنده تهواو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکارهینهر و رینماییه پیشکهشکر اوهمان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتکهت بکه. ئهگهر هیشتا ناتوانیت شیوهبهندکردنی خۆت دابمهز رینیت، راویژ به کۆمپانیای دروستکهری راوترمهکه یان دابینکهری خزمهتگوزاری ئینتهرنیتکهت بکه.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ئەژمیری LG

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ئەژمیری LG

❗❗❗ خۆم تۆمار کردوه بۆ ئەندامیهتی سهر تهلهفزیۆن. ئایا پێویسته دووباره خۆم تۆمار بکه‌مه‌وه له سهر ویب‌سایتی (www.lgappstv.com)؟

- دهنوانیت ویب‌سایتکه به زانیاری ئەندامیهتی بهکاربینیت که له کاتی خۆتۆمارکردنی سهر تهلهفزیۆنهکه بهکارت هینا.

❗❗❗ نهینوشه‌که‌م له‌بیر چوه. پێویسته چی بکه‌م؟

- له سهر شاشهی تهلهفزیۆنهکه، دوگمهی **نهینوشته له‌بیر کردوه؟** دهس‌نیشان بکه بۆ چوون بۆ لاپه‌ره‌ی دۆزینه‌وه‌ی نهینوشه. ناویشانی ئیمه‌یلی خۆت له سهر لاپه‌ره‌ی دۆزینه‌وه‌ی نهینوشه بنوسه، و لینکیکت بۆ ده‌نیرین بۆ ریک‌کردنه‌وه‌ی نهینوشه‌که‌ت.
- ههر وه‌ها دهنوانیت نهینوشه‌که‌ت ریک بکه‌یتوه له ئەژمیری LG ی ← له سهر ویب‌سایتی (www.lgappstv.com).
- له هه‌ندێ وڵات ڕه‌نگه‌ ده‌س‌گه‌شتن به مآلپه‌ری (www.lgappstv.com) سنووردار بییت.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ناوهرۆک

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ناوهرۆک

ئه‌گەر له کاتی به‌کارهێنانی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوارموه‌ بوون، تکایه‌ ئهمانه‌ بپشکنن: ڕه‌نگه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ هه‌یج کیشه‌یه‌کی نه‌بێت.

❓ له‌ لاپه‌ره‌ی سه‌رمکی (Home) دا ناتوانم هه‌یج ناوهرۆکیک ببینم.

- ئه‌گەر ڕێککردنه‌کانی وڵات له‌ به‌شی 'دیاریکردنی وڵاتی خزمه‌ت' دا گۆردراوێت، ڕه‌نگه‌ نه‌توانیت ئهم ناوهرۆکانه‌ ببینیت. بچۆ ئهم به‌شانه‌ و ئهو وڵاته‌ هه‌لبژێره‌ که‌ دهموێ له‌وێ خزمه‌ته‌که‌ به‌ کار به‌هێنیت:                              

دەردەمکەوت. ئەگەر هەندیک ناوەرۆکی سەر وئیسایتەکه شاراوە بیت و نەبیریت، هەولی دانانی **← ریکبەندەکان** **←** **بلۆککردنی ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** لە **گەڕالی ویب** بە. **ریکلامی سپۆنسرکراوی** سەر لاپەرەیی خستەبەندی نوێ نیشان دەدریت تەنانت ئەگەر تاییەتمەندی **بلۆککردنی ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** دیاری بکەیت.

❓ کاتیک که سەردانی مألپەریک دەکەم، ئینتەرنیتهەر خۆی بۆ خۆی دەبەسریت / دادمخریت.

- ئەگەر بیرگە جینگەیی تەواوی بۆ جێکردنەوێ وێنەکانی مألپەریک نەبیت ڕەنگە بەزۆر بێستریت / داخریت. ئەو بەشکە ئەگەر بتوانیت دەسگەشتنت بۆ مألپەرەکه هەبیت لە ڕیگەیی کێشەیی سەر کۆمپیوتەرەکه.

❓ لە کاتی سەیرکردنی فیدیۆ لە **گەڕالی ویب** دا، فیدیۆکه بە زۆر دەکوژنیریتەو.

- لەوانەیه بتوانیت بە دانانی **← ریکبەندەکان** **← Adaptive Streaming** **به بهکارهێنایی JavaScript** لەسەر **کوژاندنەو** لە **گەڕالی ویب** دا، ئەم کێشەیه چارەسەر بکەیت. ڕیککردن ئەو خستەبەندانه ناگریتەو که بەرله گۆرانکاری کراوه بوون، و تەنیا ئەو خستەبەندانه دەگریتەو که دواي گۆرانکاری کراونەتەو.

ئاگادار بوون لە زانیاری

شیوازی فایلێ وێنەیی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ وێنەیی پشتیوانیکراو

فۆرمەتی فایل	فۆرمەت	وردبینی
jpe, jpg, jpeg	JPEG	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەری جۆری ئاسایی : 15360 (W) × 8640 (H) جۆری پیشکەوتوو : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	کەمترین : 64 × 64 زۆرتەری : 5760 (W) × 5760 (H)

کمترین : 64 × 64	BMP	bmp
زۆرتین : 1920 (W) × 1080 (H)		

شیوازی فایل قیدیۆی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل قیدیۆی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستنهوهی دهیتا

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فۆرماتی ژیرنووسی ناوهکی

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

کۆدخوینی پشتیوانیکراوی قیدیۆ

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

MPEG-1، MPEG-2	فیدئو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II DVD-LPCM	دنگ	

- Dolby AC-4 : ږهنگه هه نډیک مودیل پشټیوانیکراو نه بن.

هوشداریه کان له باره ی په خشکړنه وه ی فیدئو

- هه نډی له ژیرنوسانه که به کاره ښه دروستی کړوون ږهنگه باش نیشان نه درین.
- پېوېسته فایلکی فیدئو و فایل ژیرنوسه که ی له ناو هه مان فولدردا بن. بو ئه وه ی ژیرنوسه کان به دروستی نیشان بدرین، دلنیا به که فایل فیدئو و فایل ژیرنوسه که هه مان ناویان هه یه.
- به پېی مودلی ته له فزونه که ت و ئه وه ی که بهر هه می کام کومپانیا بیت، ږهنگه ژیرنوسی سر ئامیری NAS (نمباری گړیدراو به توږ) پشټیوانی نه کریت.
- ئه په خشکړاوه ی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشټیوانی نا کرین.
- فیدئو ULTRA HD (ته نه مودیل هکانی 4096 × 2160، 3840 × 2160 : ULTRA HD) هه نډی فیدئو ULTRA HD ی کؤدکراو به شیوازی HEVC جیا له ناو مودکانه که به شیوه ی رسمی له لایه ن LG Electronics موه بلاو کراو نه ته وه ږهنگه په خش نه کرینه وه. هه نډی له کؤدخوینه کان ږهنگه دوا ی ئا پگرمیدی نه مامراز پشټیوانی بکړین.

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

دنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC
-----	--

- ته نه Window Media Audio V7 و سهرتر پشټیوانی دمکړین.
- پرو فایل AAC Main پشټیوانی نا کریت.
- ئه فایل فیدئو بیانه که به هه نډی کؤدکری تاییه ت دروست کراو ږهنگه په خش نه کرینه وه.
- نه گس فورمته ی فایل فیدئو جیاواز بیت له ئه فورمه تانه که دیاری کراو ږهنگه په خش نه کریت.
- نه گس فایل فیدئو له سر جوړیک له ئامیری خزن کړدی USB دانرا بیت له پشټیوانی نه کات له خیرایی زور، ږهنگه باش په خش نه کرینه وه.

شیوازی فایل مووزیکی پشټیوانیکراو

شیوازی فایل مووزیکی پشتیوانیکراو

فورممتی فایل	زانباری	
mp3	رادهی بیت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	16 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	MPEG-1, MPEG-2
	کنالهکان	مونو، ستریو
wav	رادهی بیت	-
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتیوانی	PCM
	کنالهکان	مونو، ستریو
ogg	رادهی بیت	64 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	Vorbis
	کنالهکان	مونو، ستریو
wma	رادهی بیت	128 kbps - 320 kbps
	نمونهی فرمکاس	8 kHz - 48 kHz
	پشتیوانی	WMA

کانال 6 کانال	کانال 6 کانال
flac	رادی بیت
-	-
نمونه‌ی فرکانس	8 kHz - 96 kHz
پشتیوانی	FLAC
کانال 6 کانال	مؤن، ستیریو

• لهوانیه ژماره‌ی ئه‌ر که‌نالانه‌ی پشتیوانی دمکرین به‌پیی نمونه‌ی فرکانس جی‌اوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردیینی	فرکانسی ناسویی (کیلوهرتز)	فرکانسی ئه‌ستوونی (هرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94

60	45	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p
24	54	

25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(3840 × 2160p ^{1) 2}
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	

100	225	^{1) 2} 4096 × 2160p
119.88	269.73	
120	270	

1) کاتیک پشتیبانی دمکرنیت که **HDMI Deep Color** لسهسر حالهتی **4K** دانرا بیت.
 2) تنها چند پورتیکی نینپوتی HDMI دیاریکراو پشتیبوانیکراون.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبوانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرمکانسی ناسوی (کیلو هیرنز)	فرمکانسی ناستوونی (هیرنز)
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

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

119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھا مۇدپلەكانى 8K، ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	4096 × 2160 ¹ (تەنھا مۇدپلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320 ² (تەنھا مۇدپلەكانى 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	

30	132
50	220
59.94	263.74
60	264

- (1) كاتىك پشتيوانى دىمكرىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتى **4K** دانرايىت.
- (2) كاتىك پشتيوانى دىمكرىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتى **8K** دانرايىت.
- (3) كاتىك پشتيوانى دىمكرىت كە **HDMI Deep Color** لەسەر ھالەتى **كوژاندنەو** دانرايىت.

• ئەو پورتى HDMI ى كۆمپيوتەر كە پشتيوانى دىمكرىت بەيى مۆدىل جياوازە. ئەو نامىلكە بخوینەو كە لەگەل تەلفىزىونەكە دابىن كراو.

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتيوانىكر او مەكان بە گوێرەى مۆدىل بگۆرەن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Quickset

QUICKSET[®]

HEVC

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