

رینمای بهکارهینەر

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

خشته‌ی ناوهرۆک

دهستپێکردن له گه‌ڵ LG webOS TV

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

شینوازی به‌کار هینانی ته‌له‌فزیۆن

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

چیز له‌ ته‌له‌فزیۆنی راسته‌وخۆ وه‌رگه‌

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

ئه‌پلیکه‌یسه‌کان و ناوهرۆک

41. دامه‌زراندنی ئه‌په‌کان .
42. پێشنیاری ناوهرۆک .

43. گهرانی ناوهرۆک.

گریدانی نامیره دهرهکیهکان

44. بهکارهینانی داشبۆردی مالهوه.

45. گریدانی مالهوهی نامیرهکانی IoT.

46. گریدانی نامیره هوشمهندهکان.

48. گریدانی نامیره هوشمهندهکان به بهکارهینانی نیشانکردنی NFC.

49. سهیرکردنی شاشهی نامیره هوشمهنده له سهیر تهلهفزیۆن.

50. بلاوکردنهی دهنگی نامیرهکی هوشمهنده له یهنگهی بڵندگۆ تهلهفزیۆنیه.

50. پهیههستهکردنی USB.

51. بهکارهینانی پهخشکهری میدیا.

53. سهیرکردنی وینهکان.

53. پهخش کردنی فیدیۆ.

54. گوێ گرتن له موزیک.

55. هاوبهشکردنی ناوهرۆکی کۆمپیوتەر.

57. سهیرکردنی شاشهی کۆمپیوتەر له سهیر تهلهفزیۆن.

وههگرتهی زۆرترین سوود له تهلهفزیۆنی هوشمهنده

58. بهکارهینانی هاوبهشکردنی ژوور بۆ ژوور.

59. وههگرتهی زۆرترین سوود له گهلهی هونه.

60. کردنهی ئینتەرنێت له سهیر تهلهفزیۆن.

63. کۆبوونهکردنی فیدیۆیی.

63. بۆ بهکارهینانی گهڕیدهی جادوویی.

64. بهکارهینانی ناگاداری وهرزش.

65. Live Plus.

رێکبهندهکان

65. رێکبهنده خهرا.

67. وینه.

76. دهنگ.

84. خزمهتگوزاری AI.

87. باشتهرکهری یاری.

89. کهناڵهکان.

92. تۆر.

93. نامیرهکان.

96. سیستم.

103. دهستگهیهستن.

105. پالپهستی.

دۆزینهوهی کیشهکان و چارهسههرکردنیهان

109.	پشکین نهنجام بده لهگهل یارمتهیی خیرا
110.	چارمدۆزی کیشهکانی تهزوو/ریمۆت کۆنترۆل
111.	چارمدۆزی کیشهکانی شاشه
114.	چارمدۆزی کیشهکانی دهنگ
115.	چارمدۆزی کیشهکانی گریدانی کومپیوتەر
116.	چارمدۆزی کیشهکانی پهخشکردنهومی فیلم
118.	چارمدۆزی کیشهکانی تۆمارکردن
119.	چارمدۆزی کیشهکانی گریدانی تۆر
120.	چارمدۆزی کیشهکانی ئەژمیری LG
121.	چارمدۆزی کیشهکانی ناوهرۆک
121.	چارمدۆزی کیشهکانی ویبگهڕی ئینتەرنەت

ئاگادار بوون له زانیاری

122.	شیوازی فایلێ وینهی پشتیوانیکراو
123.	شیوازی فایلێ قیدیۆی پشتیوانیکراو
125.	شیوازی فایلێ موزیکی پشتیوانیکراو
127.	روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV
130.	روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC
133.	زانیاریی مۆلەت

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

دمتوانيت به فشاردانی دوگمهی  ى ريموت كونترول شاشه‌ی «مالهوه» بكهيتوه. دوگمهی **چرخ (OK)** ى سهر مهجيك ريموت بسوورينه بو گهران به ناو پيرستهكه. دمتوانيت نهپليكهيشنهكان و ناوړوكهكان بكهيتوه و تاييه‌تمه‌ندی جياوازی تهلفزيونه هوشمندهكه به‌كار بينيت.

- ريموت كونترول‌لی ستاندر ريكيت پيدمات له ريگه‌ی دوگمه‌كاني  /  به ناو پيرستهكه‌دا بگهرنيت.



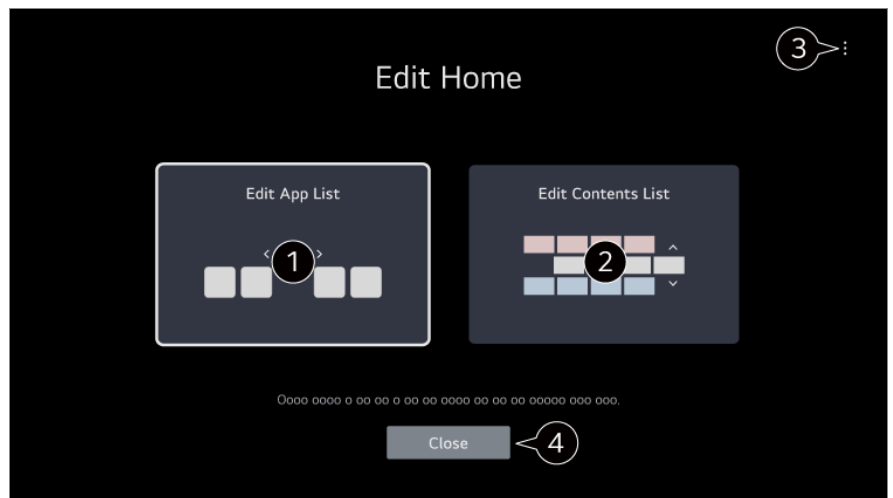
- 1 نامرازی **گهران** بكهوه. بو بينيني ورده‌كاريه‌كان، بچو بهشي **نهپليكهيشنه‌كان و ناوړوك** ← **گهراني ناوړوك** له رينماي به‌كارهينهر.
- 2 نامرازی **ريكبه‌نده خيراكان** بكهوه. بو بينيني ورده‌كاريه‌كان، بچو بهشي **ريكبه‌نده‌كان** ← **ريكبه‌نده خيرا** له رينماي به‌كارهينهر.
- 3 نامرازی **ناگانامه‌كان** بكهوه. بو بينيني ورده‌كاريه‌كان، بچو بهشي **ريكبه‌نده‌كان** ← **سيستم** ← **ناگانامه‌كان** له رينماي به‌كارهينهر.
- 4 نامرازی **نهژميري LG** بكهوه. بو زانباري زياتر، بهشي **دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV** ← **حسابي LG** ايت به‌ريوه ببه؟ له رينماي به‌كارهينهر بخوينهوه.
- 5 دمتوانيت پيشنيار مكان له كمال و پروگرامي جياوازه وه و مرگريت.
- پيوسته بچيته ناو نهژميري LG ايت بو و مرگرتني پيشنيار مكاني ناوړوكي به كسيكراو.
- پيوسته گرځيدان به تور بكهيت بو به‌كارهيناني تاييه‌تمه‌ندی پيشنيار.
- 6 دمتوانيت نهپه‌كاني سهر تهلفزيونه‌كه بكهيتوه، بگوازيتهوه، يان بسريتهوه.

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

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

- دمتوانیت ریزبه‌ندی ئه‌پلیکه‌یشنه نیشاندر او‌مکان یان لیستی ناوهرۆک بگۆریت له **ریگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی**  **ی سهر** ریمۆت کۆنترۆله‌که.
- دوگمه‌ی **چهرخ (OK)** ی سهر مه‌جیک ریمۆت بسوورینه بۆ گهران به ناو پیرسته‌که. دمتوانیت بچینه ناو دۆخی بژارکردن له **ریگه‌ی دهنیشان کردنی**  **ی خوارموی شاه‌ی**.



1 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن.

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

2 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

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

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

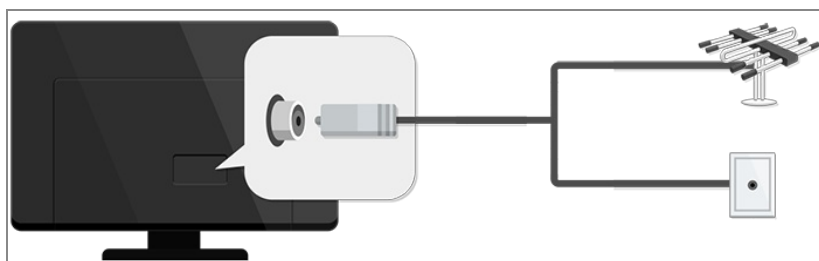
• ئۇ ئايتمانى دەكرىت دىارى بىكرىن رەنگە بەگۈيرە دۇخى بزار كرىن بگۈرىن.

4 دەرچوون لە دۇخى بزار كرىن.

ئامادە كرىنى تەلەفزیونی وشىار

تماشا كرىنى بەرنامەى پەخش كراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



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

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

• يان بە جىگەى ئانتىن دىتوانىت ئامىرىك كە بەرنامەى پەخش كرا و مەدەگىرىت بدەيت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۇكس. ⚙️ ← ⚙️ ← گىشتى ← نامىرەكان ← نامىرە دەرەكپەكان ← رىكەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاته.

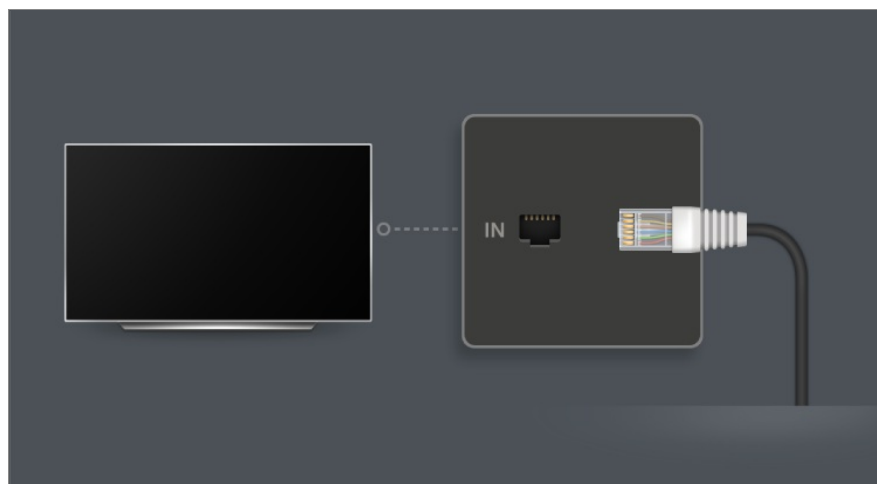
• بۇ چارەسەر كرىنى ھەر كىشەيەكى تايىت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوى كىشەكان و چارەسەر كرىنىان لەنىو رىنماى بەكار ھىنەر بخوینە.

گرىدان بە تۆر

گرىدان بە تۆر

ئەگەر رىكەندەكانى تۆر دىارى بىكەيت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۇك و بەرنامەى سەرھىل بە كار بەنىت.

دىارى كرىنى تۆرى تەلدار



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

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

ئەگەر تۆرەکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

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

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

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

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكەردنى تۆر

- كابلى ستانداردى LAN بەكار بەئە (Cat7) يان سەرتەر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 (Base TX LAN).
- رەنگە رىكەردنەوى راوتەرەكە بببە ھۆى كىشەكانى گریدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەوى و لە تەلفەزىونەكەى جىا بكەتەوى، و ئىنجا دووبارە گرەى بدەتەوى و ھەلى بكەتەوى.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گریدانى تۆر يان شكستى كارکردن بەھۆى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە چچراوكان.
- رەنگە رىكەندىەكانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت بببە ھۆى ئۇەى كە پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت كىشەى ھەببە.
- بۇ خزمەتى DSL، پئوىستە مۆدىمىكى DSL بەكار بەئەى؛ و بۇ خزمەتى كابلى پئوىستە مۆدىمىكى كابلى بە كار بەئەى. چونكە رەنگە تەنبا ژمارەكەى سنووردار لە جۆرى پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت بۇ تۆ ھەببە، لەونەى بەئەى گرەىستى تۆ لەگەل دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت، رىكەندى تۆرى تەلفەزىون بە كار نەئەرنىت. (ئەگەر گرەىستى تۆ رىگەت پى نەدات زۆرتەر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇ كۆمپىوتەرە بە كار بەئەىت كە پىشتەر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت).
- ئۇ ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەئەنن (وەك تەلفەفونى بببەل، ئامىرى Bluetooth، يان فرى مایكرووېف) رەنگە لەگەل تۆرى بببەل تەداخول بكەن و كىشەى بۇ دروست بكەن. لە كاتى بەكار ھىنانى فرىكوئىسى 5 گىگاھىرتز یش دا رەنگە تەداخول روو بدات، بەلام ئەمە كەمتر روو دەدات.
- ئەگەر لە شوئىك پەيومندىى بببەل ھەببە رەنگە بببە ھۆى ئۇەى كە تۆرى بببەل خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرى بببەل لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەوى.
- ئامىرى خالى دەسپىگەشتن دەبى پالېستى بكات لە پەيومندىى بببەل و بۇ ئۇەى پەيومندىى AP (خالى دەسپىگەشتن) دروست بببە پئوىستە ئامرازى پەيومندىى بببەل لەسەر ئامىرەكە دا چالاك بكرىت. بۇ زانىارى لەبارەى ھەبوونى پەيومندىى بببەل لە خالى دەسپىگەشتن دا لە دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت پرسىار بكە.
- SSID و رىكەردنەكان ئاساىى AP بېشكەن. بۇ زانىارى لەبارەى رىكەردنەكانى SSID و ئاساىى AP نامىلكەى رىنما بخوئەوى.
- رىكەردنى ئامىرەكانى تۆر (ھاوبەشكەرى خەتى بەتەل/بببەل) بە شىوەى ھەلە دمتوانىت بببە ھۆى ئۇەى كە تەلفەزىونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەئەى نامىلكەى رىنمایى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىكە بكە.
- بەئەى كۆمپانىاى بەر ھەمەئەرى AP رەنگە شىوازى پەيومستکردن جىاواز بببە.
- بۇ چارسەرکردنى ھەر كىشەىەكى تايبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنىان لەئەو رىنمای بەكار ھىنەر بخوئەوى.

حسابى LG یت بەرپوۋە بە؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەبگىرەت و سوود لە خەزمەتگوزارى ھەمەجۆر لەگەڵ **ئەژمىرى LG** ت و مەبگىرەت. لە **ئەژمىرى LG**، دەتوانىت بە ناوئىشانىكى ئىمەيل خۆت تۆمار بکەیت بۆ ئەندامىيەتى LG. لە بەرامبەردا، دەتوانىت ئەندامىيەتى LG ى دروست بکەیت و بچىتە ناوئىشە بە بەکار ھىنانى ناسنامە و نەپنوشەى ئەژمىرىكى خەزمەتگوزارى دەرمەكى.

- 01 ئەمە ھەلپىزىرە:    **گەشتى**  **سىستەم**  **ئەژمىرى LG**.
- 02 لە سى بژاردە دانەپەك ھەلپىزىرە، بە **ئەپلىكەيشنى LG ThinQ** بچۆ ناوئىشە/بە وئىيى مۆبايل بچۆ ناوئىشە/بچۆ ناو **تەلەفزیۆنەكە**، و خۆت بۆ ئەندامىيەتى LG تۆمار بکە.
- 03 بە رىكەوتننامەكانى بەکار ھىنەر رازى بە و زانىارىيە داواکراو مەکان بۆ خۆ تۆمارکردن بنووسە.
 - زانىارىيە پىويستەکان رەنگە بەپىي و لات جىاواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشانى ئىمەيلە دەتێدرىت كە لە كاتى خۆتۆمارکردن نووسىت. تەكايە سەلماندنى ئىمەيل لە كاتى رەوايى تەواو بکە.
- 05 كاتىك ئىمەيلەكەت پشترەست دەكرىتەو، دەتوانىت بە زانىارىيەكانى خۆت بچىتە ژوورەو.
 - رەنگە ئەم تاييەتمەندىيە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەبىت.
 - رەنگە سەنوووردارىيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆمارکردن جىيەجى بىت.
 - بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوئى كىشەكان و چارەسەرکردنىان لەئێر رىنماي بەکار ھىنەر** بخوێنەو.

حسابى LG ىت بەرپۆە بىە؟

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

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

دەربارەى رىنماي بەکار ھىنەر

دەربارەى رىنماي بەکار ھىنەر

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

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکھیت له ریځه کرته کړن له سر ■ **← رینمای بهکارهینەر** له ګوښه لای راستی سره موه له کاتي بهکارهینانی ناپلیکیشنکه، یان له ریځه کرته کړن له سر ② له ماوه ی سټه پکړن له **ریکبهندهکان**.

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

• ■ سوور : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمهکان و نهو تیکسته که دمییت لهسر شاشه ی تلهفزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی گریدمرکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

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

• ږمځه بههوی ناپگرهید کړدنی نامراز مکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بگوردرین بی نهوه ی بهکارهینهران لهپیشموه ناگدار بکړینهوه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کړدنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهرباره ی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کړدنی نیشاندمر لهسر شاشه ی تلهفزیون بهاسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتویت هلبزیریت، به ههمان شیوه که لهسر شاشه ی کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

• دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکړیت نځگر دابین نهکرا بیت.

جووت کړدنی مهجیک ریموت

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

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیه ی خوارموه:

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

02 کونترول لهوور خویبوخوی تو مار دمکریت و پهیامی تهواو بوونی ږوسه ی جووتکړدن لهسر شاشه ی

تەلەفزیئونەكە دەر دەكەوئیت.

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

پیش تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

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

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

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.

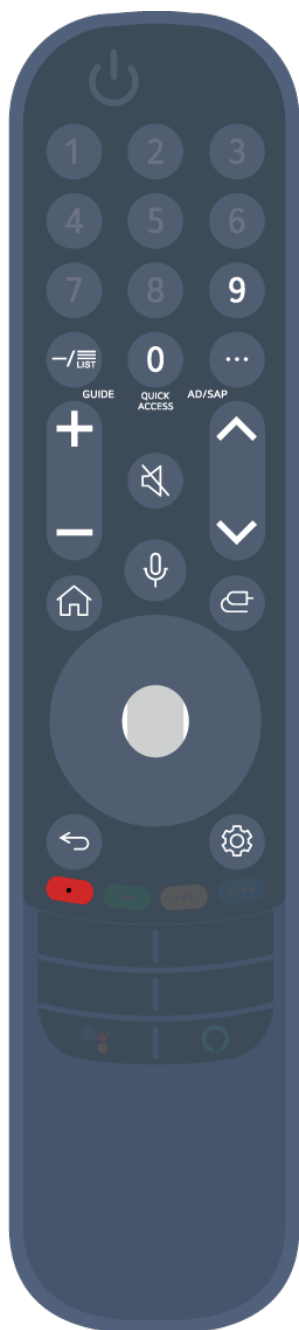
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنهكەش رەت دەکریتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلۆشینیتەوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر موه بکە.

بەکار هێنانى مەجىك ریمۆت

بەکار هێنانى دوگمەى ریمۆت کۆنترۆل

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

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



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

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

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

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

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

- ئەگەر نیشانىدەر رەوان و رىكوپىك كار ناكات، دەتوانىت بە كىشانی نیشانىدەر بۇ لىواری شاشەكە رىسنىت بىكەيت.
- رىمۇت كۆنترۆل لە مەودای ديارىكراو (10 مېتر) دا بە كار بەيىنە. رەنگە نامىرەكە بە دروستى كار نەكات كاتتىك لە دەرموہى دوورى كاركردن بىت يان كاتتىك بەر بەستىك رىگىرى لە ھىلى بىنىن دەكات.
- بەگویرهى نامرازەكان (راوتەرى بىتەل، فرنى مايكرووہېف، ھتد)، رەنگە شىكستەيىنانى پەيوەندىكردن پرووبدات.
- كارىگەريەكان دەكرىت بىنە ھۆى خراپ كاركردى مەجىك رىمۇت.
- كاتتىك كە مەجىك رىمۇت بە كار دەھىيىت، ئاگاداربە بەر كەلوپەلى ناومال، نامىرە ئەلەكترونىەكان يان كەسانى تر نەكەويت.
- بۇ زانىارىەكان دەربارەى شىوہەندكردى نیشانىدەرى مەجىك رىمۇت سەيرى **رىنماى بەكارھىنەر** ← **رىكەندەكان** ← **سىستم** ← **بەربزارى نامازەدەر** بىكە.

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماومىەك رابگرە بۇ ئەوہى دەستت بە فرمان و نامرازە جوربەجۆرەكان بگات.

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

• 9 © : ئامرازى يارمەتیی خیرا بکەرە.

• LIST : پشکینى كەنآله ھەلگیراوەكان.

• LIST © : ئامرازى رینوینى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکاریکردنى دەستپەگەیشتنى خیرا دیتە پروو.

• : دوگمەكانى تری سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەدە.

• -+ : ریکخستنى ئاستى دەنگ.

• : لەرێگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• © : بچۆ نێو پیرستى دەستگەیشتن.

• V+ : دەتوانیت كەنآلهكە بگۆریت.

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

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

• : پیرستى سەرەكى نیشان دەدات

• © : دواین ئەپلیكەیشنى بەكار ھاتوو دەخاتە کار.

• : سەرچاوەیەكى ئینپوت ھەلەبژیریت.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• © : پیرستەكە دادەخات.

• : دەچیتە نێو پیرستى ریککردنى خیرا

• © : دەچیتە نێو پیرستى ھەموو ریککردنەكان

• © : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• © : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• ? © : ئامرازى رینمای بەکار ھینەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خوازراوەكان دەپشکینیت.

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

بەکار ھینانى مەجیک ریمۆت

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

تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەدەرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوێت.

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

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

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

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

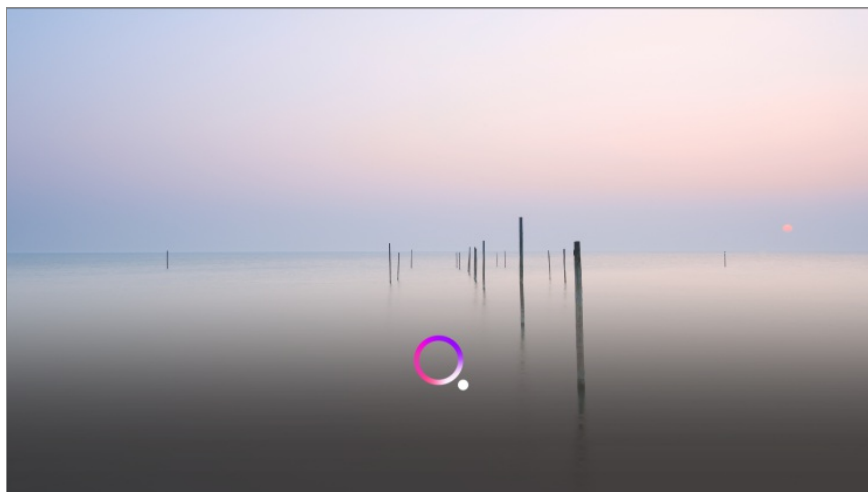
به‌کاره‌ینانی تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ل کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کاره‌ینانی ده‌ست

به‌کاره‌ینانی تاییه‌تمه‌ندیه‌کانی ته‌له‌فزیۆن له‌گه‌ل کۆنترۆلی ده‌نگ بی به‌کاره‌ینانی ده‌ست

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

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

02 شاشه‌ی ناسینه‌وه‌ی قسه دهر ده‌که‌ویت.



03 ئۇ تاييەتمەندىيە بىلىمىنى كە دىمەيت.

نەمۇنە) شىتېك بىدۇر مۇھىم بۇ سەپىر كىرىش كەنالى ژمارە 00/زىياد كىرىش ئاستى دىمەك/ھەل كىرىش 000/نەمۇرۇ كەشۇ ھەمرا چۈنە؟/يەر مەتبى ناسىنەمە دىمەك، ھەتد.

ھەل كىرىش تەلەفۇزىيۇن بە كۆنترۇلى دىمەك بى بەكار ھىنەننى دىمەك

تاييەتمەندى ھەل كىرىش تەلەفۇزىيۇن بە كۆنترۇلى دىمەك بى بەكار ھىنەننى دىمەك تەنھە ئۇ كاتە كار دەمەك ئەگەر    گەشتى  نامىرەكان  بەرپۇمەردى تەلەفۇزىيۇن  دەستپىكىرىش خىرا+ دىارپىكرا بىت بۇ ھەل كىرىش.

01 ئەگەر بە تەلەفۇزىيۇنەكە بىلىمىنى “Hi LG”، دىمەككى ئاگانامە لە تەلەفۇزىيۇنەكە دىمەستىت.

02 لە دىمەك بە تەلەفۇزىيۇنەكە بىلىمىنى “تەلەفۇزىيۇنەكە ھەل كىرىش”.

ھەر چۈنەك بىت، كاتىك تەلەفۇزىيۇنەكە دىمەككى نىرپۇمە، ناسىنەمە دىمەك جگە لە “تەلەفۇزىيۇنەكە ھەل كىرىش” پىشنىوانىكراۋ نىيە.

• كۆنترۇلى دىمەك بى بەكار ھىنەننى دىمەك وشەكانى بە ئاگانامە دىمەككى بىگۇردىن لە    گەشتى  خىزمەتگۇزارى AI  رىكەندەكانى ناسىنەمە دىمەك  وشە بە ئاگانامە بۇ كۆنترۇلى دىمەككى بى بەكار ھىنەننى دىمەك دىارپىكرا بە. (رەنگە كىرەر مەكە سىنۇردار بىت بەگۇرە رىكەندەكانى ۋلات و زمان).

• تەنەمە ئەگەر تاييەتمەندى دەستپىكىرىش خىرا+ ھەل كىرىش بىت، لە ھەندىك ھالەتتى ھەل كىرىش، تاييەتمەندى ھەل كىرىش تەلەفۇزىيۇن بە كۆنترۇلى دىمەك بى بەكار ھىنەننى دىمەك رەنگە پىشنىوانىكراۋ نەبىت.

• ئەگەر نۇپۇردىنەمەككى نەمەمەز ئەنجام بىرپىت

• كاتىك بۇ دۇخى فۇشگا دىارپىكرا بىت

• ئەگەر تەلەفۇزىيۇن بۇ مەۋە زىاتر لە 96 كاتىمىر ھەل كىرىش بىت

ئاگانامە بى بەكار ھىنەننى كۆنترۇلى دىمەك بى بەكار ھىنەننى دىمەك

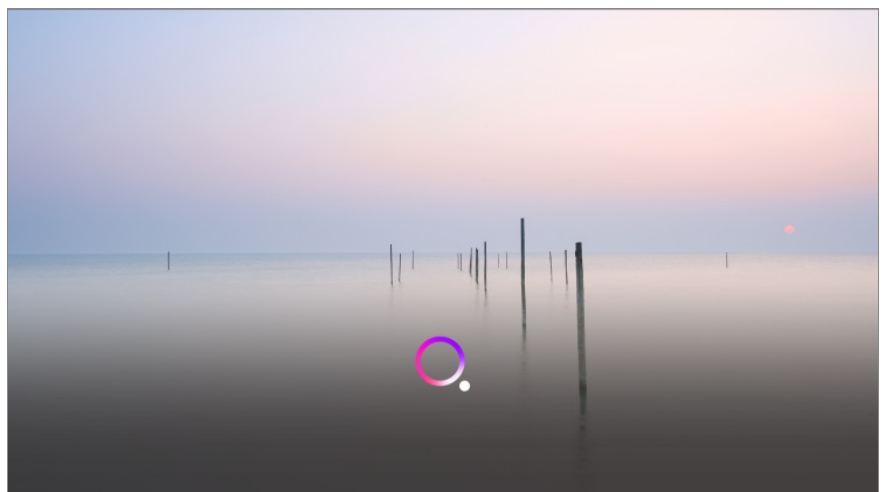
- ھەندىك مۇدىل پىشنىوانى لەم كىرەر ناكەن.
- رەنگە كىرەر مەكە سىنۇردار بىت بەگۇرە رىكەندەكانى ۋلات و زمان.
- لە كاتى نۇپۇردىنەمە تەلەفۇزىيۇنەكە، تاييەتمەندى يان كىرەر بەر دەستەكان كە بەكار ھىنەن رەنگە بىگۇرەن.

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

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەیی وتارەوه

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تەلەفزیۆن لە ڕێگەیی وتارەوه

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



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

- زمانه بەردەستەکان بۆ تاییبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ ڕەنگە بەگۆڕەوێ سیاسەتی کارپێکردنی خزمەتگوزاری بگۆڕێن.
- ڕەنگە ووردەکارپەکانی خزمەتگوزاری بە گۆڕەوێ مۆدیل بگۆڕێت.
- تەکنیە سەرنجی ئەو بەکە ئەو خزمەتگوزاریانە فەرمانەکانی دەنگ، ناسینەوێ دەنگ و تاییبەتمەندیە ھۆشەندەکانی تر چالاک دەکەن ڕەنگە بگۆڕدرێن، لابەرێن یان کوتاییان پێ بەھێرێت، بێ ئاگادارکردنەوە، لە لایەن LGE یان دابینکەرەکانی لایەنی ستیھمی.
- دەتوانیت ڕیکبەندەکانی پەيوەست بە دەنگ بگۆڕیت یان بزانی ت کامە تاییبەتمەندی بەردەستن بۆ ئەوێ لەگەڵ دەنگ بەکاربێن لە   **گشتی** **← خزمەتگوزاری AI** **← ڕیکبەندەکانی ناسینەوێ دەنگ/یارمەتی ناسینەوێ دەنگ.**

ھۆشدارێ لەبارەوێ نامرازی ناسینەوێ وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستی بە مەجیک ڕیمۆت ھەیە، کە ڕەنگە ھەندێ لە مۆدیلەکانی تەلەفزیۆن پشتیانێ لێ نەکەن.
- بۆ بەکارھێنانی ھەموو تاییبەتمەندیەکانی ناسینەوێ قسە، پێویستە کەئالەکان، ناوچە، ھند دیاڕی بکەیت، ئەگەرنا، ناتوانیت ھەندیک تاییبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گڕێدانێکی تۆرت ھەبێت بۆ بەکارھێنانی تاییبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکارھێنانی نامرازی ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانی قەبوول بکەیت.
- بۆ کۆنترۆڵکردنی نامرازی کردنەوێ کۆدی بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە ڕینگە تاییبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، بڕۆ بۆ  **← گشتی** **← نامیرەکان** **← نامیرە دەرەکیەکان** **← ڕیکبەندەکانی کۆنترۆلی جیھانی** بۆ سێتەپکردنی ڕیمۆتێکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ڕیمۆتەکە بەرمو نامیرەکە ئاراستە بکەیت لە دوای پێدانی دەنگ.
- ڕیزەوێ ناسینەوێ وتار ڕەنگە بەپێی تاییبەتمەندیەکانی بەکارھێنەر (واتە بەرزێ دەنگ، شیوازی زارکردن، ئاوازی دەنگ، و خێراپێ قسەکردن) و دۆخی دەورو بەر (دەنگوھەرا و بەرزێ دەنگی تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدستھێنانی ناسینەوێ ووردی قسەوێ خۆت، پێویستە بە ھواشی و ووردی وشەکان بڵێیت بە ئاستی یکی گونجاوی دەنگ لە دووری نزیکەوێ 10 سم لە مایکروفۆنی مەجیک ڕیمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسیتەو، ڕەنگە نامرازی ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بێرت دەکردەو کار بکات.

وتار بۆ بابەت

نووسینی تیکست بە دەنگ

دەتوانی بە نامرازی ناسینەوێ وتار، لەنێو خانەکانی تیکست بنوسیت. بۆ گۆڕینی شیوازی پێدانی وتار، لە شاشەوێ کییۆرد دا دوگمەوێ  ھەلبژێرە.

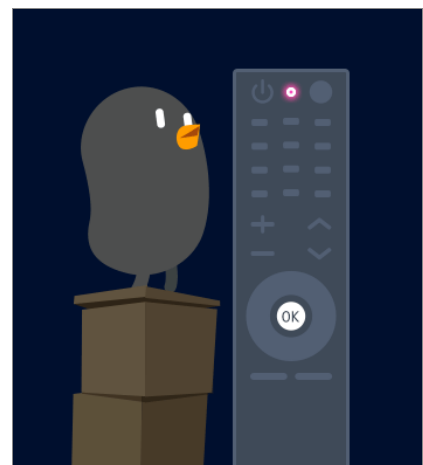
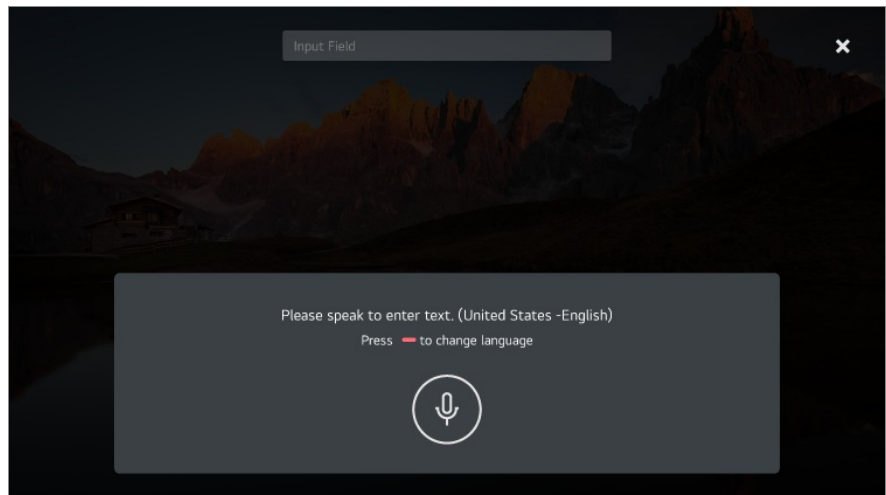
- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیانیکراو نەبن.

01 نیشانەدەری مەجیک ڕیمۆت بجوولێنە بۆ ناو خانەوێ تیکست تاوێکو تەختەکیلی مەجازی بکریتەو.

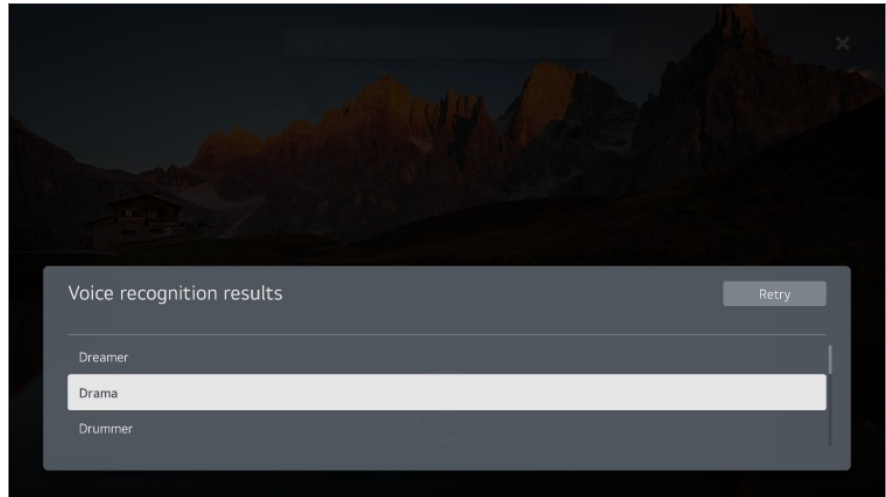


02 لاسەر تهخته کلیلې مه جازې، دوگمې ډ فشار بده.

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



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



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرینی دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرست (Menu Language)** بگۆریت. بۆ گۆرینی زمانى ناسىنەوى وتار بە شێوھى کاتى، لە پەنجەرەى نیشاندەرى زانیاریى ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى دەنگ دەتوانىت 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 مايکروفونى مەجىک ریمۆت دوور بێت.
- ئامرازى ناسىنەوى دەنگ لە خانەکانى پێدانى تێپەرۆشە و لە خانەى نادرسى **گەڕانى وێب** دا کار ناکات (بێجگە لە گەڕانى گەشتى).

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەڵ Google Assistant کۆنترۆل بکە

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

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

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

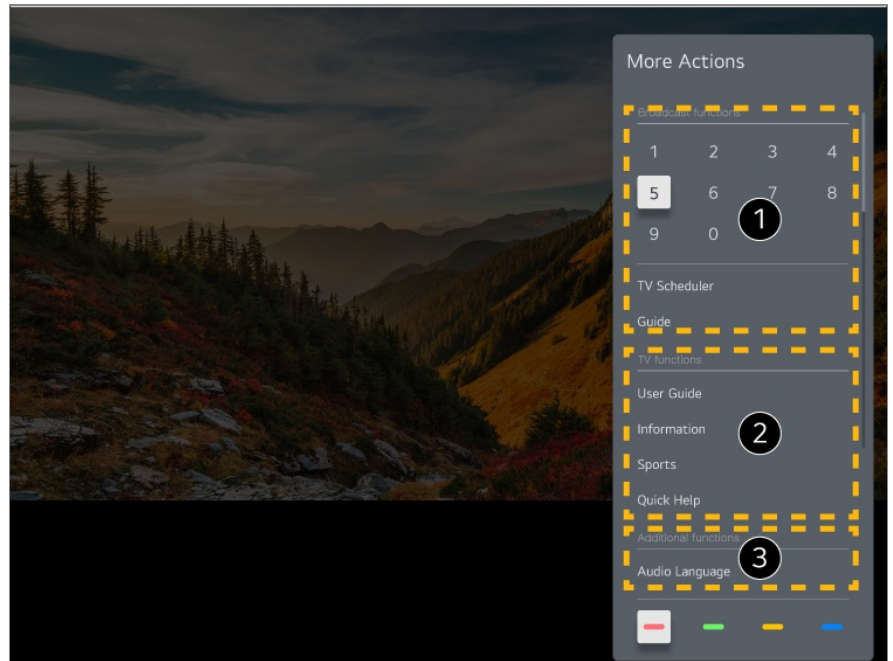
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

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

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

بۆ بینینی تایبەتمەندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆڵەکە

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



1. ئەم تايپەتمەندىيە دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ بەكار بېن.
 2. ئەم تايپەتمەندىيە تەلەفزیون ئیستا بەردەستن.
 3. تايپەتمەندىيەكانى تر دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ دیارى 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 تۆپ بۆكس، ھتد.) لە ڕیگەى مەجىك ریمۆت جیا لە بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى دیارىكراوى خویان.

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

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

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

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

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

02 جوړی ئهو نامیره دهسنيشان بکه که دمتوئیت دیاری بکهیت.

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

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوړیت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تاييهتمهنديه دمرییت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیئل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوړینی ریکبهندهکانی سهر نامیرییک، سهرهتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهر پهسهند بکه.
- تاييهتمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیلی نامیری دهرمی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ناراسته ی ئهو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتییک له پینش نامیرمه که نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولی بکه به باشی وهردهگریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوهرگرتن له نامرزی

دهستیگهیشتی خیرا

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

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئهو کهناله یان ئینپووته ی که دمتوئیت تهرخانی بکهیت ههلبژییه.

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

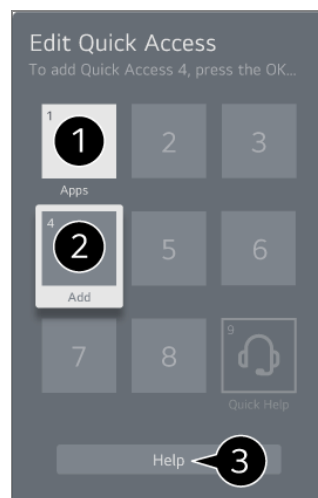
ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمهتی خیرا.

03 کاتییک پهنجهره ی تومارکردن هاته روو، بهلی ههلبژییه.

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

پشکنین و دستکاریکردنی نامرزی دستپینگه‌یشتنی خیرا

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



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

گریدان به SIMPLINK (HDMI-CEC)

به‌کاره‌ینانی SIMPLINK

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

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

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

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

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

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

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

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

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

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

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

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

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردنى خيرا

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

كونترول کردنى ناميرهكان به ريموت كونترولى تلهفزيون

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

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

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوهى تلهفزيونهکه ههروهها ناميره گريدراو مکانش له ريگهى SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له هه ندئ ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدنى ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه هه ندیک موديل پشتيوانيکراو نهين.

قەدېرى دەستگەيشتن

قەدېرى دەستگەيشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بچىتە سەر بەشى **دەستگەيشتن** بى ئەۋەي پېۋىست بىت بچىتە نىو مېنۋى رېكاردنى پېشكەتوۋ. دوگمەي **۴** رېمۆت كۆنترۆل فشار بىدە و رايىگرە. لە **دەستگەيشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز**، **سكىلى بۆر**، **گۆرۈنى رەنگەكان** و ھتد. سىتەپ بىكەيت.

گرېدانى ئامېرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

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

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

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

تەختەكلىلەكەت بىدە لە پۇرتى USB. دەتوانىت بە تەختەكلىلى پەيۋەستىراۋ تىكىست بنوسىت.

- لە ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكىست بنوسىت.
- وا رېنمىي دىكرىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكاربەيئەدرىت كە بۆ سازبۈۈن لەگەل بەر ھەمەكانى 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 نووسىن بگۆرەيت، و ھەروەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زىمانى نووسىن بىگۆرەيت.
- لە كاتى بەكارھىنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دىكرىت گرېدانەكە لەدەست بچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرەي دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۆ نووسىنى تىكىست لەنئو خانەي تىكىست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە 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

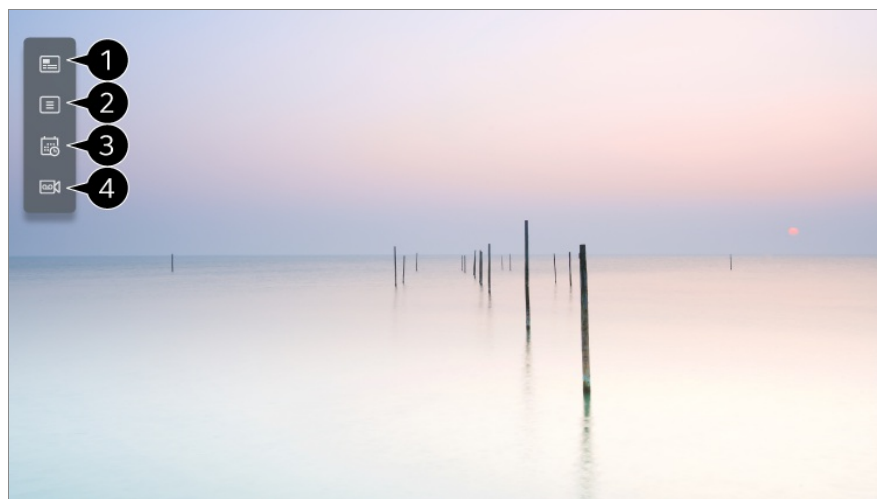
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تهلهفزیونهکهت گری بدمیت و به کار بهینیت. بۆ بهینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کۆنترۆلهری Bluetooth** له رينمای به کارهينه.

چيژ له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخۆ

به کارهينانی پيرستی زیندوو

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



- 1 **رېنووېنې** : دمتوانی بهرنامه‌کان ببینیت و بؤ هر پهک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پژي بکھیت.
بؤ بینینی ورده‌کار په‌کان، بچو بهشی **چېژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وەرگړه** ← **سه‌یرکردنی رېنووېنې له رېنمای به‌کاره‌ینه‌ر.**
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو ناموړوکی په‌خش که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکریته‌وه ببینه.
 - 3 **خشته‌کراو** : دتوانیت کات و روژي په‌خشی بهرنامه‌یه‌کی پې بدهیت بؤ ئه‌وه‌ی لهو کاته دا سه‌یری بکھیت یان توماری بکھیت.
بؤ بینینی ورده‌کار په‌کان، بچو بهشی **چېژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وەرگړه** ← **به‌کاره‌ینانی خشته‌کراو له رېنمای به‌کاره‌ینه‌ر.**
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : دتوانیت تومارکردنی هه‌مارکراوی سره ئامیړی هه‌مارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکھیت.
بؤ بینینی ورده‌کار په‌کان، بچو بهشی **چېژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وەرگړه** ← **په‌خش کردنی پروگرامی تله‌فزیونی تومارکراو له رېنمای به‌کاره‌ینه‌ر.**
- پېرسنه‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کویت ئه‌گهر ئامیړیکی هه‌مارگه‌ی دهرمکی گرېدرا بیت و فیدیوی تومارکراو ده‌کریت سه‌یر بکریت.
 - ئو که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌ه‌وه دابین دهرین. له‌به‌ر ئه‌مه، ئه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ئاگادارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئو که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوی ئه‌وه‌ی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین، زانیاری دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدایه، ره‌نگه جیواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکھیت بؤ وەرگرتنی خزمه‌تگوزاری په‌خشی راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئو شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پیی مودیلی تله‌فزیون جیوازن.

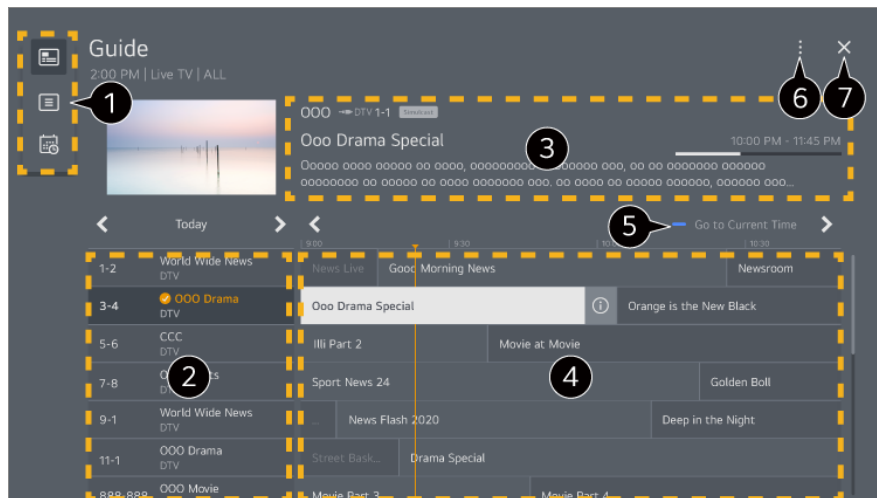
سه‌یرکردنی رېنووېنې

سه‌یرکردنی رېنووېنې

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

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

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



1 هەر يەك 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 فۆکوسکراو ببینیت.

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

5 لیستی به‌رنامه‌کانی ئەم رۆژ و کاته نیشانی تۆ ده‌دریت.

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

ریزی كه‌ناڵ : ده‌توانی ئەندازه‌ی لیستی به‌رنامه‌كان 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 به‌رنامه له ئەو كه‌ناڵانه‌دا كه هه‌یج زانیاریه‌کی په‌خشیان بۆ دا‌بین نه‌کراوه، نیشان ناده‌ریت.

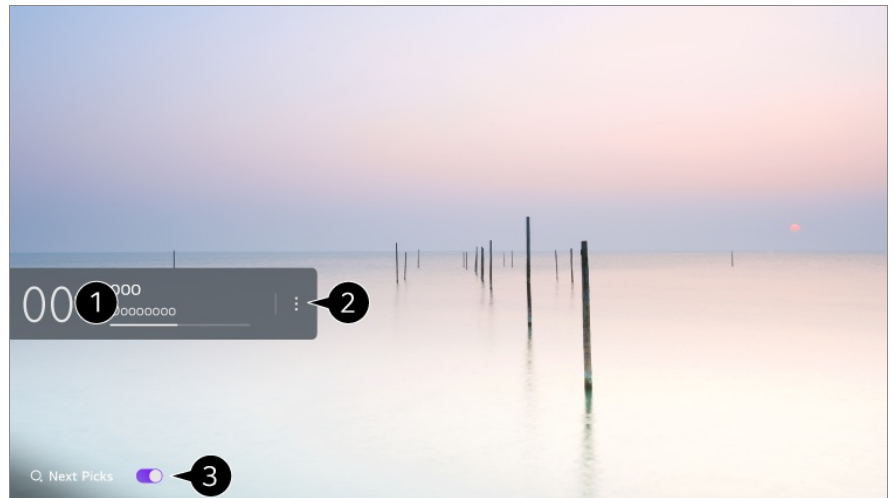
• ره‌نگه هه‌ندێک مۆدێل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

• ئەو شتانه‌که ده‌توانی بیه‌گۆری به‌پێی مۆدێلی ته‌له‌فزیۆن جیاوا‌زن.

دانیای له زانیاریه‌کانی به‌رنامه

بینینی زانیاریه‌کانی به‌رنامه

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



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

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

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

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

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

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

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

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندیە لە ھەندێک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشى راستەوخۆ

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

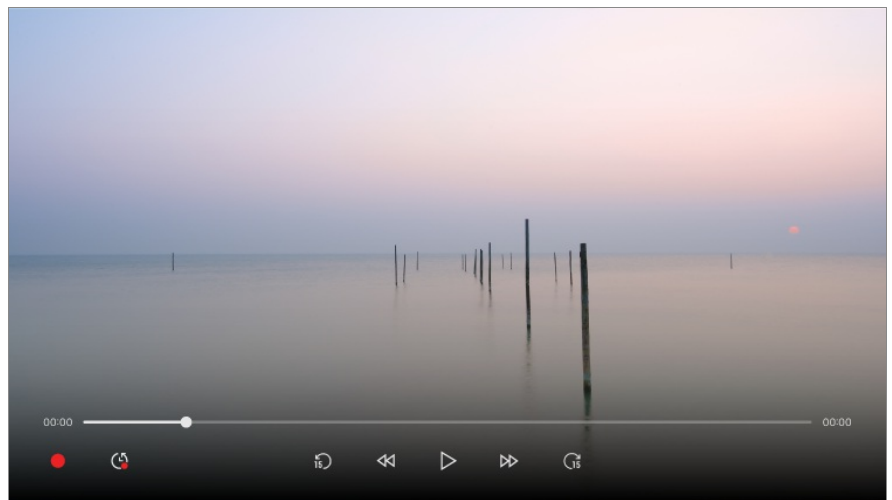
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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

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

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

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



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

تۆمارکردن

بەکار ھېنانى ئامراز ھەكەنى تۆمار كىردىن

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

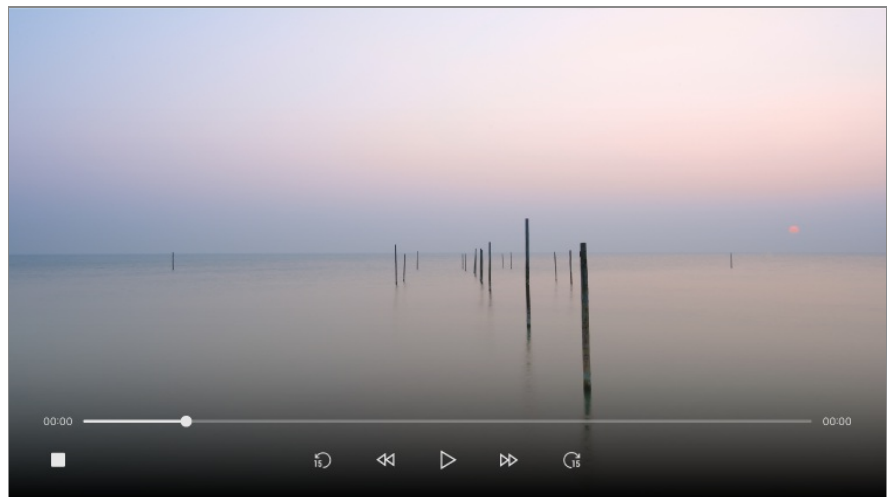
بەكار ھېنانى ئامرازى 'تۆمار كىردىن خىرا'

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

رېنمايى ئىۋە دەكرىت كە لەسەر USB HDD تۆمارى بىكەيت.

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

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



لەماۋەي تۆمار كىردىن بەرنامەي جىاۋازدا ، تەنھا دەتۋانى بەرنامەي ئازاد سەير بىكەيت.

- لە كاتى تۆمار كىردىن دا، بۇ بىنىنى زانىار يەكەنى تۆمار كىردىن دوگمەي **چەرخ (OK)** فشار بىدە.
- دەكرىت بەرلەۋەي دەست بىكەيت بە تۆمار كىردىن ماۋەكەي دىارى بىكەيت.
- ئەگەر چەند ئامىرى پاشەكەۋى USB درايتىن لە تەلەفزیۋنەكە، خۇى بۇ خۇى دوايىن ئامىر ھەلدەبژىردىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر USB HDD دا لانىكەم 1 گىگابايت بىت.
- دەبىت ئەندازەي پارتىش لەسەر فلاشى USB لانىكەم 4 گىگابايت بىت.
- ماۋەي تۆمار كىردىن رەنگە بەپنى قەبارەي بىرگە USB بگۇردىت.
- لەگەل ھەلدانى يەكەم بۇ تۆمار كىردىن لە سەر بىرگەي USB، تەلەفزیۋنەكە تاكىردىنەۋەيەكى كارايى ئەنجام دەدات. لە دۋاي تەۋاۋ بوۋنى تاكىردىنەۋەكە بە ناسايى دەست بە تۆمار كىردىن بىكە.
- بەھۋى بەكار بىردىن تەكەنلۇزىي پارسىتى ناۋەرۈك ناتۋانىت فىلمى تۆمار كىراۋ لەسەر كۆمپيۇتر يان مۇدىلەكەنى دىكەي تەلەفزیۋن پەخش بىكەيتەۋە. ھەرۋەھا ئەگەر سىركىتى فىدىۋى تەلەفزیۋنەكە بگۇرىت ناتۋانىت فىلمەكە پەخش بىكەيتەۋە.
- لە ماۋەي تۆمار كىردىن دا ئامىرى USB دەر مەھىنە.
- ئەگەر لە كاتى تۆمار كىردىن دا بەزۈر تەلەفزیۋنەكە بگۇزىنىتەۋە، لەۋانەيە بەرنامەكە خزن نەبىت. ژىرانەترىن كار ئىۋەيە كە بەرلە كۇزاندەۋەي تەلەفزیۋن، تۆمار كىردىن بوستىنى و بزانى ئايا بەرنامەكە تۆمار بوۋە يان نە.
- كۋالىتى تۆمار كىردىن بە گۈيرەي ئەدای ئامىرى ھەمارگەي USB دەبىت.

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

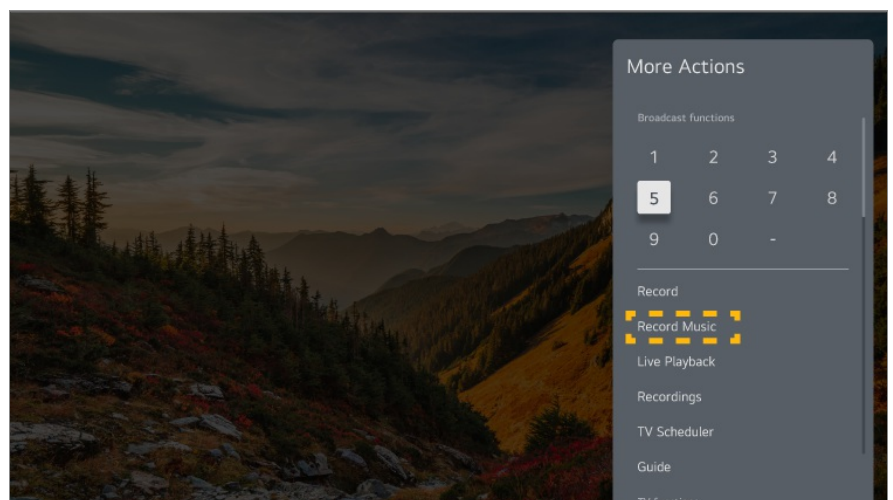
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

01 لە كەتەي تەماشاكردىن پەخىش زىندۋ دا، دوگمەي *** فشار بەدە.

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.



- كاتىك 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 ئەپلىكەيشنى پەخىشكەرى مېدىا بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەبەلكەنت بېانكەيتەۋە.
- فەيلى تۆمارىدىن ھەك بە فۇرماتى AAC يان MP3 خەزىنەكەن. (فۇرماتى خەزىنەكەن بەپىي مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).

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

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

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

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

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

- 1 دهتوانی 'بهرنامهی تۆمارکردنی نوێ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'وهربهرهینهری نوێ' دابنیت.
- 3 **ریزهندی** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهیت.
فلتر : فیلتر ریک دهمکات.
سهرینهوه : دهتوانی 'شیاوای سهرینهوه' دیاری بکهیت.
رینوینی : نامرازی **رینوینی** بکهوه.
رینمای بهکارهینهر : نامرازی **رینمای بهکارهینهر** بکهوه.
دهرچوون له ئهپلیکەیشن : کارکردنی ئهپلیکەیشنەکه له باکگراوند دهکوژینیتهوه.
- 4 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.

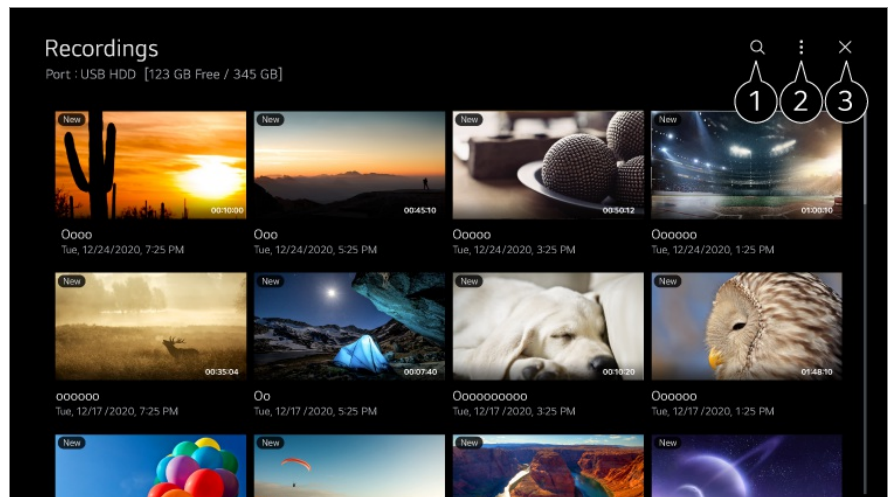
په خش کردنی پروگرامی ته له فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیک‌هیشنه‌که دادمخات.

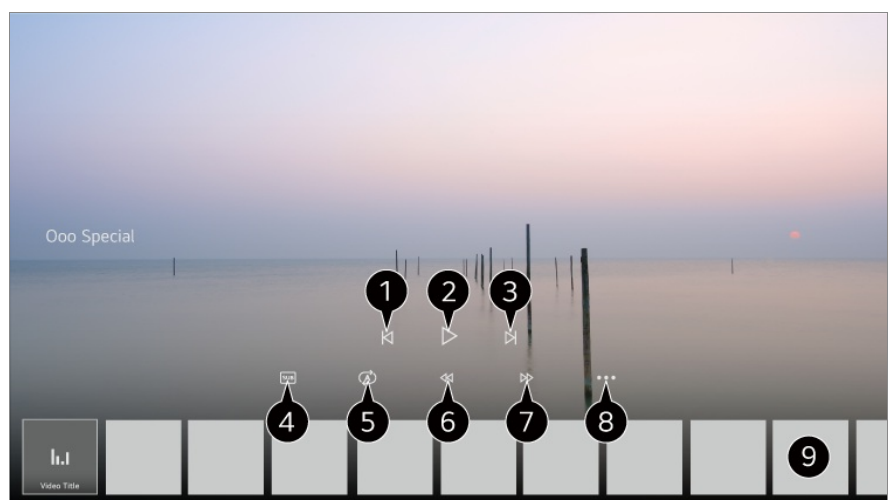
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بک‌ه‌یت‌ه‌وه.

په‌خشکردنه‌وه‌ی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

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

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



1 تومارکردنی پیشووتر نیشان دده‌دات.

2 تومارکردنه‌که په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

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

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

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

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگره.
- 02 **تیلیتیکست** هەلبژیره.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە پروو.
- 04 بۆ سەرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** یی سەر پیمۆت کۆنترۆڵەکه دابگره و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەلبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژماره

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

دوگمەیی **⊕ (کەناڵەکان) ۷/۸**

بۆ هەلبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

• رەنگە هەندیک 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 تەلەفزیونى، ئەم مېنۇو ھەلېزىرە تاومكوو كات لە گوشەسى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدریت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەىە دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لاومكى. ژمارەى لاپېرەى لاومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدریت. بۆ راگرتن يان گۆرینی لاپېرە لاومكىەكە،  /  / ،  /  يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

ⓘ بەستىن

گۆرینی ئۆتوماتىكى لاپېرە بومستېنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پىك ھاتىت لاپېرەكە بە شىوہى ئۆتوماتىك دەگۆردریت. ژمارەى لاپېرە لاومكىەكان و ئەو لاپېرە لاومكىەكە نیشان دەدریت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدریت. كاتىك ئەم مېنۇو 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 زانىارىيە 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 ئاپدەمىكر او لە بەردەستە، شاشەكە دەگۆردریت و ژمارەى لاپېرەكە نیشان دەدات. بۆ بىنىنى لاپېرەى تىلەتتىكىستى ئاپدەمىكر او، دووبارە ئەم مېنۇو ھەلېزىرە.

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىوازی دیجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

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

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهی دابگره.

02 نهمه هبلزيره:  ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language) ← زمانی سهرهکی تلهٔتيکست/زمانی لاوهکی تلهٔتيکست.

- تهنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگهر دهيتاي تلهٔتيکست له زمانیکی هبلزير او دا پخش نهکړيټوه، زمانی گريمانه نيشان ددریټ.
- نهگهر ولاتي خوت به ههله هبلزيري، لهوانهيه تلهٔتيکست بهدروستی لهسهر شاشه نيشان نهدریټ وه رهنکه له ماوهی کارکردن به تلهٔتيکست دا همدی گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهربارهی HbbTV

HbbTV (تلهٔفيوني بهرینباندی پخشی هاييريد) ستاندارديکی پخشی نوئ يه که ئيمکانی ئوه فراهم دهکات خزمتهکانی جوړی سووپهر-تلهٔتيکست که لهلاين بهرنامهیهکی تلهٔفيونيوه دابين دکرين لهگل ئو خزمته ئينترنيتيانه که له ريگهی بهرینباندوه لهسهر Smart TV ی پيوستکراو به ئينترنيت بلاو دکرينهوه يهک بخت يان پيوستيان بکات به يهکترموه. بهم شيوه بهکارهينران دمتوانن دستيان به خزمته ئينترنيتيه جياواز مکان بگات وک تلهٔفيوني کهچئاپ، فيديو داواکراو (VOD)، ئپهکانی تاييهتی بهرنامه تلهٔفيونييهکان يان خزمته زانياريه بهپيتهکانی تر بيچکه له خزمته کونهکانی تلهٔتيکستی ديجيتال، ئهمانه هموويان به شيوهی راستهوخو و يهکپارچه لهسهر تلهٔفيون بلاو دکرينهوه. خزمتهکانی HbbTV دکریت به چند شيوه چالاک بکرين، باوترين شيوه بریتيه له فشاردانی . ئاسايانه بهکارهينران هر به کليله کونهکان خزمتهکان به کار دهينن (لهوانه دوگمهی OK و , , , ). له وشنای ئيستای نامراز مکانی HbbTV دا ههروها ئيمکانی پالپشتی بو "پخشی سازگار"ی فيديو لهسهر ئينترنيتي بهرینباند هيه و نهمهيش باشتري کواليتی وینه بو بينر گهرمنی دهکات. بو زانياری زياتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهری www.hbbtv.org بکه.

- رهنکه همدیک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

بو بهکارهينانی HbbTV

 ← گشتی ← کهنالهکان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتي هملکراو دادميت. له کومهٔنيک ناومروکی جياواز که له ريگهی خزمتهکانی خاومن قابليتی HbbTV بلاو دکرينهوه چيز و مربرگرن.

- نهگهر تلهٔفيونهکه پيوست نهکراييت به ئينترنيت مومکينه نامراز مکانی خزمتهکه سنووردار يان کم بن.
- کارايی و کواليتی خزمتهی HbbTV مومکينه بهپی کواليتی ئينترنيتي بهرینباند جياواز بريت و بگوريت.
- گهرمنی ئوه ناکريت که خزمتهکانی HbbTV بو ههموو بهرنامهکان دابين بکريت - تنها ئو خزمتهانه دابين دکرين که پخشکهری تو هبلزيراردوون و پشتيوانيان لئ دهکات.

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

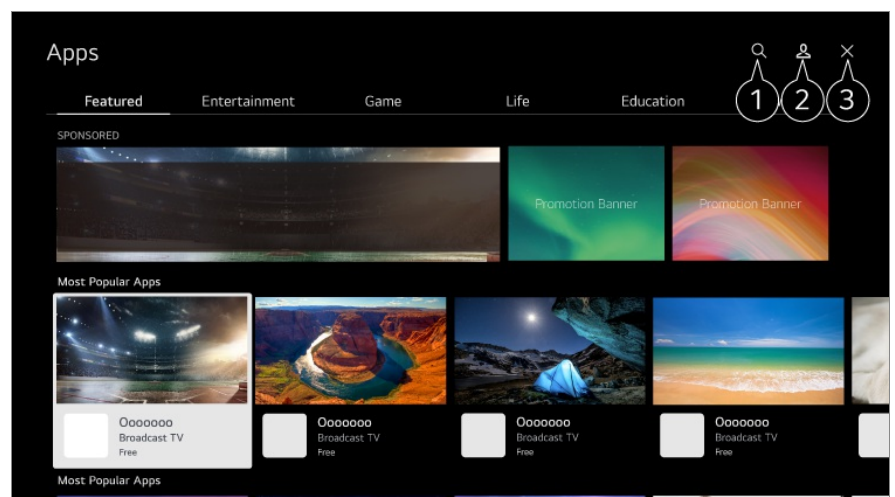
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

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

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



1 گهرانهكان بۆ ناوهرۆك.

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

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

3 نهپلېكهيشنهكه دادمخات.

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

• بۆ دامهزراندنى نهپلېكهيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.

• نهو پۆلانه كه ههن بهپى ولات يان دوخى دابينكردنى خزمهت جياوازن.

• نهگهر بيرگه تهلەفزيونهكهت جېگه تهاوى نهبيت، دمتوانيت نامىركى ميمورىي دهرمكى بدهيت له تهلەفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرييت.

• ههندى نامىرى USB رهنگه پشتيوانى نهكرين يان باش كار نهكن.

• ناتوانيت فلاشى USB به كار بهيت كه نهپهكانى تهلەفزيونكى ترى تيدا بيت.

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

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

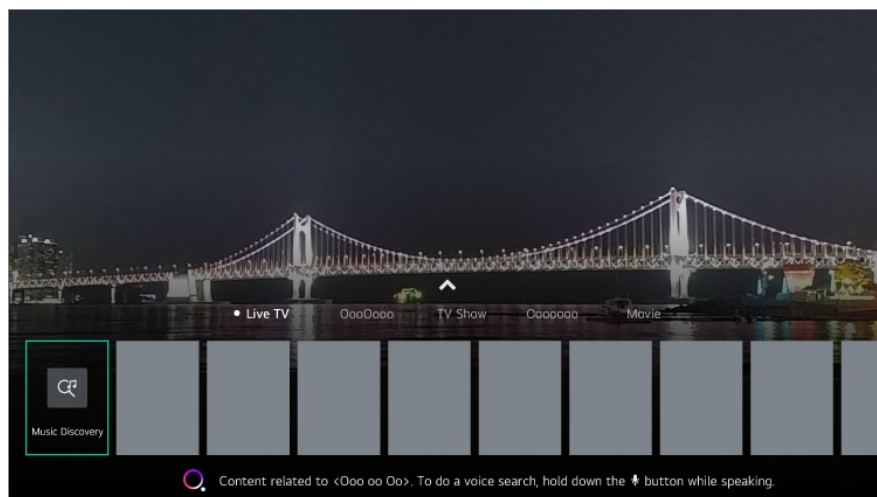
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكهيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردنى تهلەفزيون.

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

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

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

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



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

گەپرانى ناوەرۆک

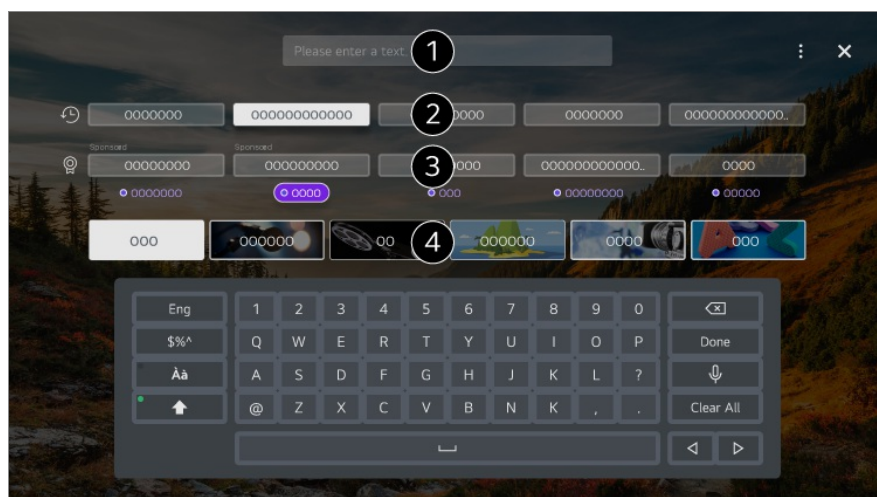
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوێشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

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



1 وشهیهک بنووسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

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

4 دمتوانیت بهگویرهی چهشن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پتویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.

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

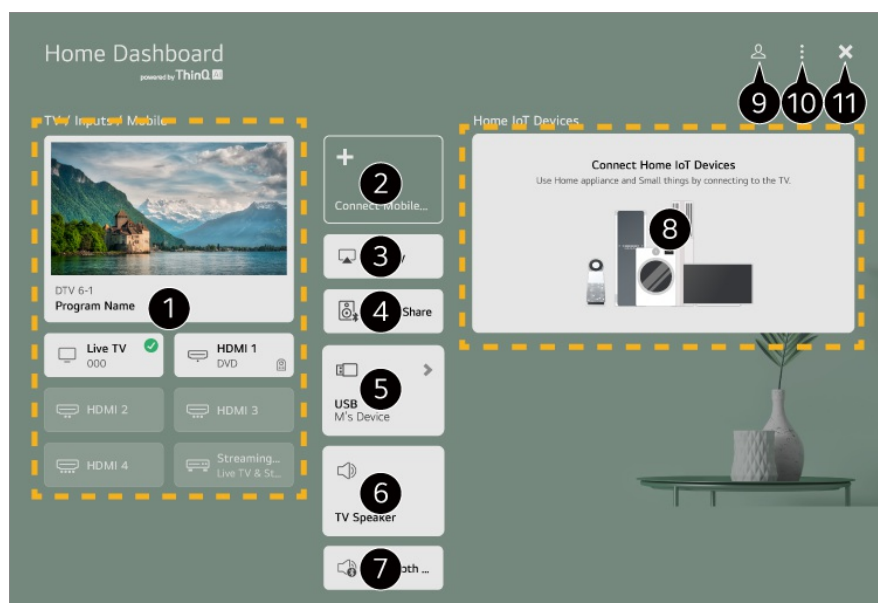
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

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

داشبوردی مالهوه بهکار له ریگهی داگرتی دوگمهی  سهر ریمۆت کۆنترۆلهکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریمۆت داگرت.



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

- 2 دہتوانیت نامیری ھوشمندی گریڈراو به ئاپلیکیشن LG ThinQ بېشکنیت و دسنیشن بکھیت. تکایه سهری **گریڈانی نامیره دهرهکیهکان** ← **گریڈانی نامیره ھوشمندھکان** له **رینمای بهکارهینهر** بکه بو زانیاری زیاتر دهربارهی کردار مکه.
- 3 AirPlay/HomeKit بهکارینه بو کونترولکردنی تهلهفزیونهکته و سهرکردنی ناوهروک له iPad یان Mac له سهر تهلهفزیونهکته.
- بهردهست بوون و دسگهیشتن بو ناوهروکھکان و خزمتگوزاریهکان له LGE Device هموو کاتیک دمهونه ژیر کاریگهری گوزانکاری بی ناگاداری پیشومخته.
- 4 دہتوانیت دهنکی نامیریکی گریڈراو له ریگهی Bluetooth پهخش بکھیت. تکایه سهری **گریڈانی نامیره دهرهکیهکان** ← **بلاوکردنهوهی دهنکی نامیریکی ھوشمند له ریگهی بلندگو تهلهفزیونهوه** له **رینمای بهکارهینهر** بکه بو زانیاری زیاتر دهربارهی کردار مکه.
- 5 تنهئا ئو کاته دهرکیت دسنیشن بکریٹ نهگهر نامیری ههمارگهی USB یان سیرقهری میدیات گریڈابیت.
- 6 سپیکهری دهرچووی دسنیشنکراوی ئیستا نیشن دهرکیت، و دہتوانیت بو شاشهی ریکبهندهکانی سپیکهری دهرچوو بچیت.
- 7 دہتوانیت لیستی نامیره گریڈراو مکانی Bluetooth ببینیت و دانهیهک دسنیشن بکھیت.
- 8 دہتوانیت نامیره گریڈراو مکه بېشکنیت و دسنیشن بکھیت له ریگهی IoT ی مالهوه. تکایه سهری **گریڈانی نامیره دهرهکیهکان** ← **گریڈانی مالهوهی نامیرهکانی IoT** له **رینمای بهکارهینهر** بکه بو زانیاری زیاتر دهربارهی کردار مکه.
- 9 دہتوانیت به نهژمیری LG ThinQ ت بچيته ناووه یان دهر بچیت.
- 10 **بزارکردن** : **بزارکردنی ئینپوتهکان** دسنیشن بکه بو بزارکردنی ناوی نامیره گریڈراو مکه یان ریکبهنده پهیومندیدار مکان جیبهجي بکه. **بزارکردنی مالهوهی نامیرهکانی IoT** دسنیشن بکه بو شاردنهوه یان نیشناندانی نامیره گریڈراو مکانی IoT ی مالهوه و دووباره ریکخستنهوهی لیستهکته.
- نامیره گریڈراو مکانی IoT نیشن بده** : ئو نامیرانه له سهر شاشه نیشن دمدات که بو گریڈان بهردهستن.
- ناگانامه** : دہتوانیت له سهر نامیری گریڈراو ناگانامهکان همل بکھیت یان بکوژینیتوه.
- ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی** : گواستنهوه بو ئاپلیکیشن ریکبهندهکانی **کونترولی جیهانی**.
- رینمای بهکارهینهر** : گواستنهوه بو ئاپلیکیشن **رینمای بهکارهینهر**.
- دهرچوون له ئاپلیکیشن** : کارکردنی ئاپلیکیشنکه له باکگراوند دموژینیتوه.
- 11 ئاپلیکیشنکه دادمخات.
- ئو نایتمانهی دهرکیت دیاری بکرین بهگویرهی مودیل یان ههریم دموژین.

گریڈانی مالهوهی نامیرهکانی IoT

گریڈانی مالهوهی نامیرهکانی IoT

دہتوانیت دوخی مالهوهی نامیرهکانی IoT ی مالهوهی گریڈراو بېشکنیت و کونترول بکھیت.

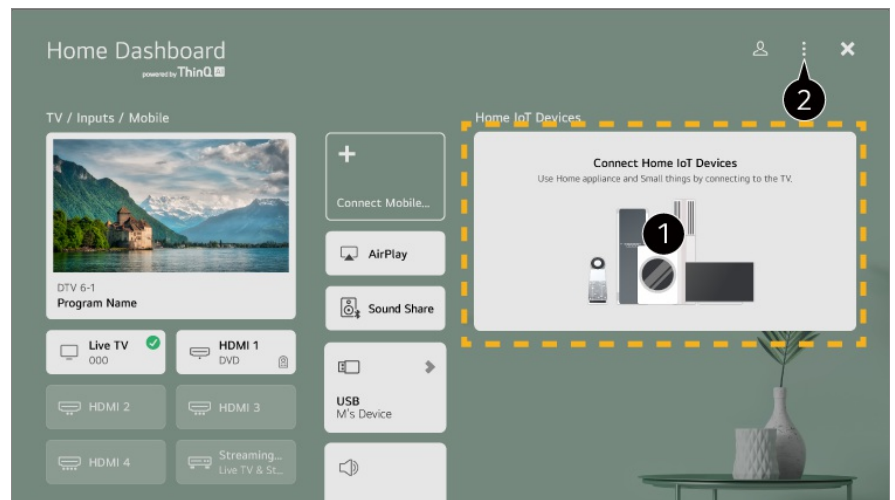
- 01 ئاپلیکیشن LG ThinQ له سهر تهلهفونی ھوشمندت دابمزرینه.
- 02 بچو ناو نهژمیری LG ThinQ، نامیری LG ThinQ ی خوت تومار بکه.

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

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

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

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



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

2 ئەمە ھەلەزیرە:  **بزار كەردن** ← **بزار كەردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار كەردن** : دەتوانىت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گریدار و بشاریتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بەخەیتەو. **سەرىنەوئى ئامىرەكان** : دەتوانىت ئامىرى گریدار و سەرىتەو. دەتوانىت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە سەرىتەو.

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

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گریدانى 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 دابگرەيت.



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

دەتوانىت سەيرى تۈرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە **گشتى** **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 زانىارى ئەژمىرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامىرەكانى IoT خۆت بەرپە بىكەيت كە لىنكى ئەژمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشپۇردى مائەوەى** تەلەفزيۇنەكەت.
- فەرمانەكانى دەنگىش دەكرىت ئاراستە بكرىن 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 ئەوەى بەكار ھىنەران لەپىشەوە ناگادار بكرىنەو.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىى ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۈ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراوى سەر تەلەفزيۇنەكە

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

- چاكتر وايە بەردەوام سىستەمى كارپىكرىنى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەو بۇ ئەوەى 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 وەلامدانەو رەنگە بەپىى ژىنگەى بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەولدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەوئىت پەيوەستى بىكەيت بكوژىنەو، پاشان ھەئىانبەكەو و دووبارە ھەول بەد.

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

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

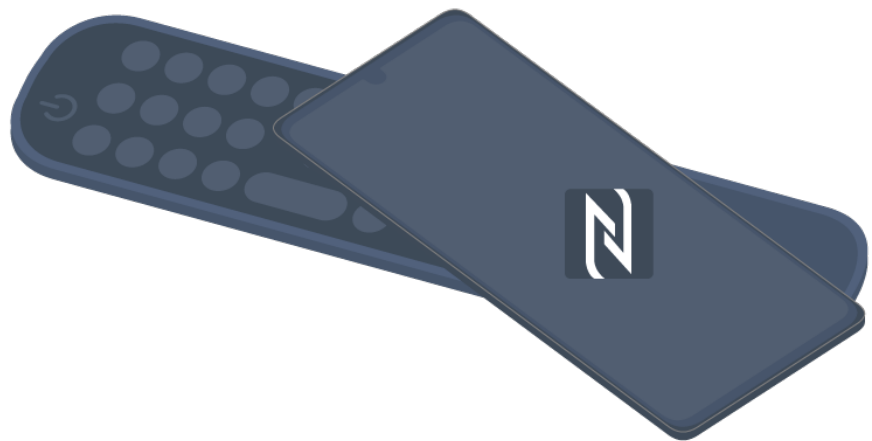
بە نزيك خستنهوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە ريمۆت كونترولى NFC چالاكراو دمتوانيت ئەپليکەيشنى LG ThinQ دابمەزىنيت و ئاميرەكە بە تەلەفزيون گرى بدميت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

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

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

زۆرترين دوورى بۆ نيشانکردنى NFC نزيكەى 1 سانتيمەترە.



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

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

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

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

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

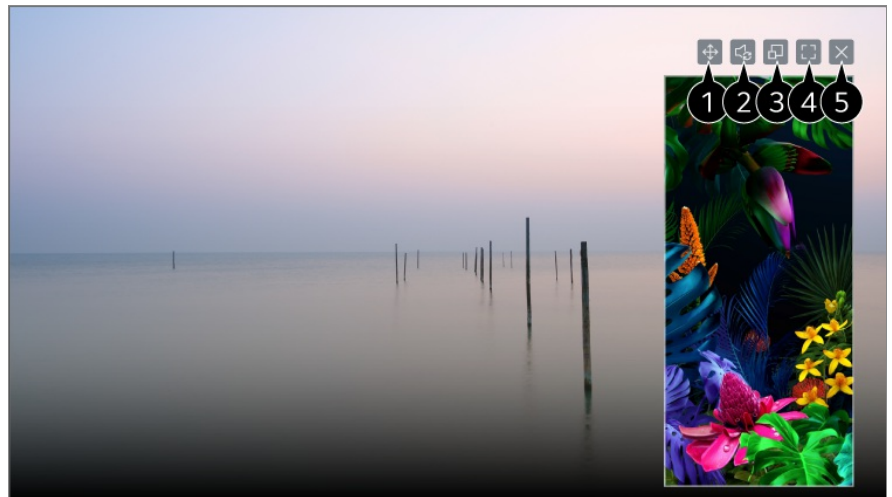
- ئەم تايبەتمەنديە تەنها ئەم كاتە بەردەستە ئەگەر ريمۆت كونترولەكە لۆگوى NFC ى ھەبێت.

- ھەندىك ريمۆت كونترول N يان لە دواوەى كونترولەكە ھەيە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیون

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



- 1 شۆيىنى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیون و ئامپىرى ھۆشمەند دەكات.
 - 3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - 4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەكات.
 - 5 ئەپلىكەيشنەكە دادەخات.
- بۆ كوژاندنەوى كار كىردى ئەپلىكەيشنەكە لە باكگراوند، دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلىكەيشن** دەسنىشان بکە.
- كاتتىك بۆ يەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوتت كە رىگەت پىدەدات **پەسەند كىردن**، **رەت كىردنەوى**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو ھەمدا ھىچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتت.
 - **رەت كىردنەوى** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوى، پەنجەرەكە دەردەكەوتتەوى.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوى، پەنجەرەكە دەردەكەوتتەوى و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **!** ← **گشتى** ← **ئامپىرەكان** ← **ئامپىرە دەركىەكان** و **سپرىنەوى مېژووى گرىدان**

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

بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بڵندگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وی ده‌نگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth ھەو ئامیڕیکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکان گری بەدە بوو ئەوەی دەنگی ئامیڕ ھۆشماندەکان لەپڕیگەي بۆندگۆی تەلەفزیۆنەکان ھەبلاو بێیتەو.

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

02 تەلەفزیۆنەكە یەووست دەبیئت بە ئامیرە ھۆشماندەكە.

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

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

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

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

هەندى رېئىمايى دەربارەى بەكارهێنانى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسىنەهوى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايفى خۆى بە كار بھيئىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسرېت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پىشتىوانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەهوى USB بە كار بھيئىت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنیا ئەو ئامىرانەى پاشەكەوتى USB بە كار بھيئە كە بە سىستەمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپىكردنى Windows فورمەت كراون. تەنھا خویندەنەو بۆ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشېت كە بە شىوازی exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە ھارد دىسكى USB دەرمەكى بە كار بھيئىت كە پلەى فۆلتاژى 5V يان كەمتر بېت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىك بەكاردېنىت كە فۆلت/تەزووى زیاتر لە فۆلت/تەزووى ناسايى بەكاردېنىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيەكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېنىت.
- ئیمە پېشنبارى بەكارهێنانى ئامىرىكى ھەمارگە بە توانى 32 گىگابايت دەكەين بۆ بىرگەى USB و 2 تىرابايت يان كەمتر بۆ ھارد دىسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد دىسكى USB نامرازی دەسگرتن بە وزەهوى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد دىسكەكە بكۆژنەو و ھەلى بكەو.
- ئەگەرى ئەو ھەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان بېنىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپەك لە فایلە گەنگەكان ھەلگرېت. بەكارهێنەرى خۆى بەپرسىارە لە پاراستن و بەرپۆمەردنى دەيتاى خۆى. بەرھەمھێنەر بە ھېچ شىوہەك بەرپرسىار نىە.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لاگردنى ئامىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جياگردنەو** دابگرە، كە لە سەرەو دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى ھەمارگەى USB كە دەتەوئەت لای دەيت. ئەگەر بەبى ھەلژاردنى دوگمەى **جياگردنەو** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەيتەو، مومكینە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خەزەردن تووشى گرفتىك بېنىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى ھەمارگەى USB سىستەمىكى فایل گرى دەدەيت كە پىشتىوانى نەكراو لەلایەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پۆرتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەردەكەوت. بۆ بەكارهێنانى ئامىرى ھەمارگەى گرىدراو، پىويستە سەرەتا ئامىرەكە فورمات بكەيت.
- فورماتكردن گشت داتاى ھەلگرەوى سەر ئامىرى ھەمارگەى USB دەسرىتەو، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكرېت.
- **داشبۆردى مائەو** بەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **داشبۆردى مائەو** دا ئامىرى USB پەيوەستكرائ ھەلژىرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بدە بۆ ئەو ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكرېت فایل يان فۆلدەرىكى ھەر مەكى دروست بكرېت بۆ دابىنكردنى خەزەتەكانى تەلەفزیۆنى ھۆشمەند وەك پاشەكەوت كردن و ھىنانەهوى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

بەكارهێنانى پەخشەرى میديا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

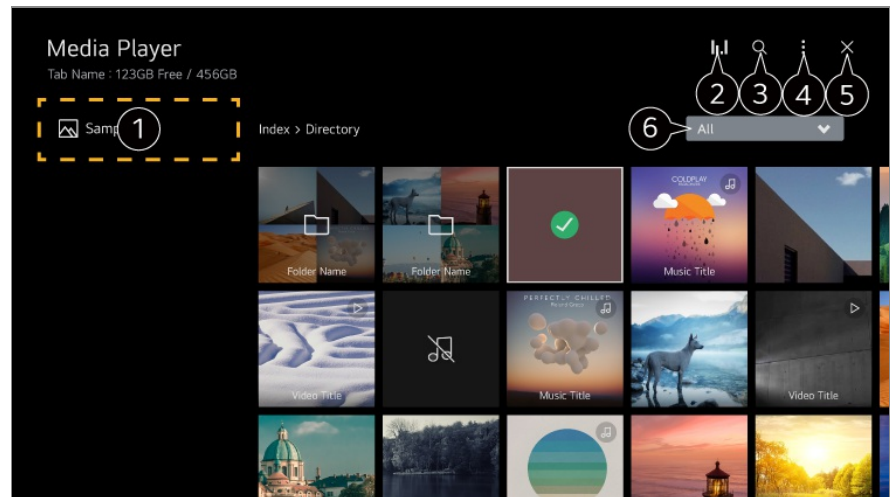
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانى بە ئەپلیکەیشنى **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

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 **و مە** **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.

سپینەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپینەو.

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

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند دەکوژینیتەو.

5 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات.

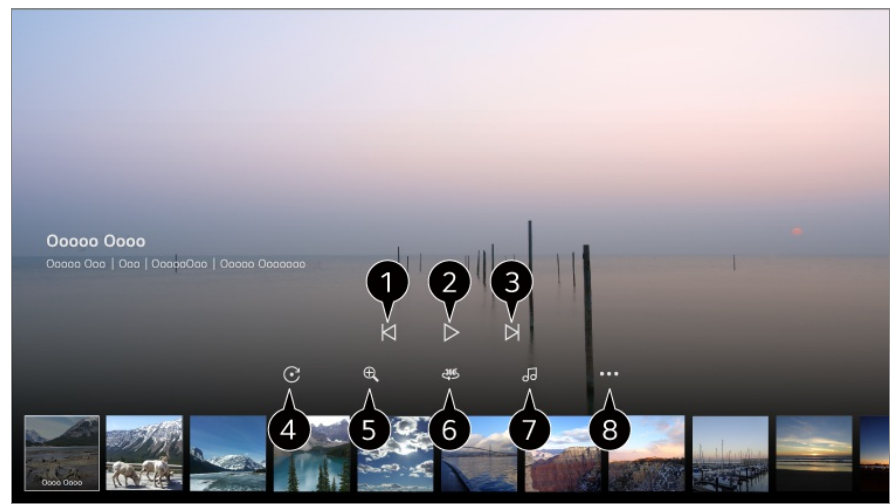
6 تەنها ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

- ناتوانیت ئەو فایلەى کە لە ئامیژى دیکەو ھاوبەش کراون بسپینەو.
- 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 وینەکان

سەیرکردنی وینەکان

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

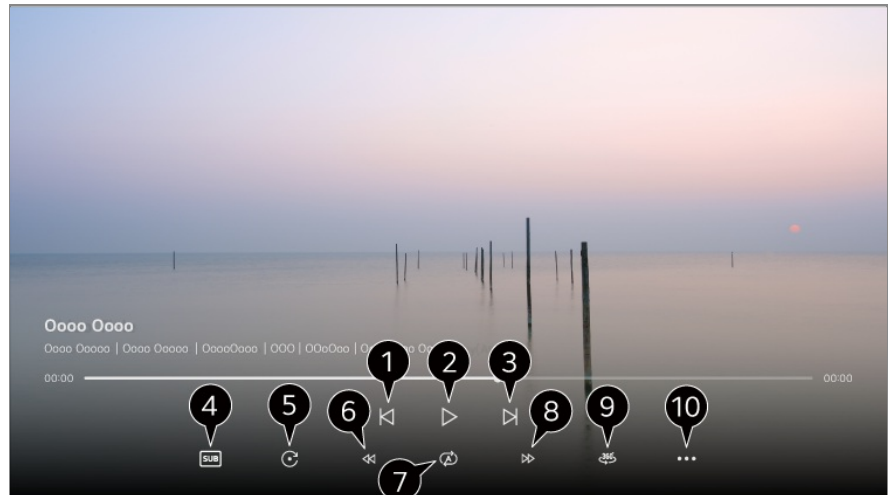


- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
- 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
- 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
- 4 وینە دەسوورێنیت.
- 5 وینەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
- 6 دەتوانیت وینەی 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینەی ئاسایی ڕەنگە وینەکە بشیوێنیت.
- ڕەنگە هەندێک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

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدئو

دەتوانیت لە ئەپلیکەیشنێ **پەخشکەری میدیا** فیدئویەک دەسنیشان بکەیت و فیدئوێکە پەخش بکەیت. داگرتنی دوگمەکانی ◀/▶ ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە رێگەت پێدەمات 10 چرکە بۆ دواوە/پێشەوێ بچیت. دەتوانیت دەسگەشتنت بۆ تاییەتمەندی زیاتر ھەبێت لە رێگەی داگرتنی دوگمە **▼** ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی پەخش کردنی فیدئویەک.



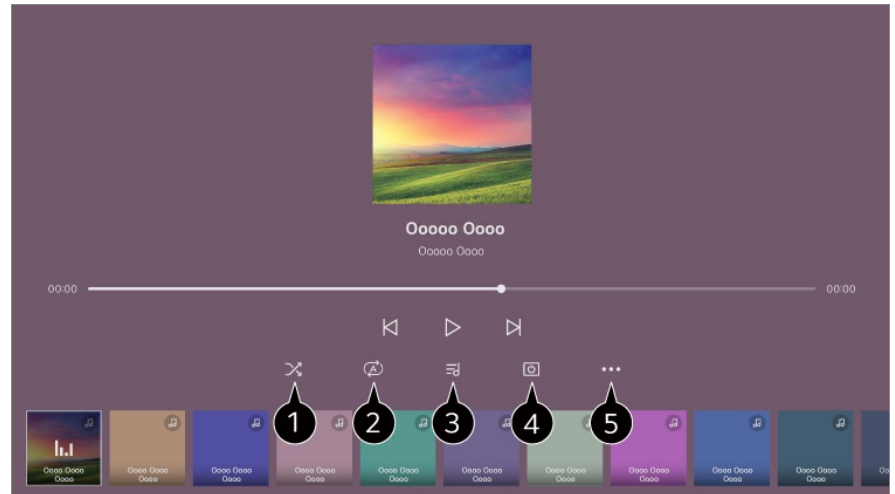
- 1 فیدئوی پێشوەتر نیشان دەمات.
- 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
- 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
- 4 دەتوانیت رێککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
- 5 فیدئو دەسوورێنیت.
- 6 بە خێرایەکی بەرزتر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
- 7 دەتوانیت ئەم رێکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوێ فیدئوێکە.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

گوێ گرتن لە موزیک

گوئی گرتن له مووزیک

دمتوانیت گورانیەک لە ئەپلێکەیشنی **پەخشکەری میدیا** دەسنیشان بکەیت و گورانیەکە پەخش بکەیت.

دمتوانیت تاییەتمەندی زیاتر بەکاربێنیت لە ڕێگەی داگرتنی دوگمەی **▼** ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵەکە لە کاتی پەخش کردنی گورانیەک.



- 1 دمتوانيت دؤخى پهخشكردنى هېرمهكى ديارى بكهيت.
- 2 دمتوانيت دؤخى پهخشكردنى دووبارمكردنوه ديارى بكهيت.
- 3 تيكتستى گورانيى ئه و فائلانهى موزيك كه دابينى دمكمن له بهر دهمسته.
له ههندئ فايلى موزيك دا، دمتوانيت بهشيكى تيكتستى گوراني ههلبژيريت و پوزيشنى پهخش بگوريت.
- نامرازى تيكتستى گوراني تنها له ههندئ نامير دا پشتيوانى دمكرت.
- بهيى داتاي تيكتستى گوراني كه لهنيو فايلى موزيك دا يه، لهوانيه تيكتستى گوراني هاوكات لهگهل گورانيهكه نشان نهدريت.
- 4 دمتوانيت له حالتيك دا كه شاشه كوژاومتهوه گوى بگريت له موزيك.
- 5 دمتوانيت خيراى هونراوه ديارى بكهيت.
- بهگويرهى موزيك، رمنگه ئهم تايبهتمنديه پشتيوانى نهكرت.

ھاوبەشکردنی ناوەرۆکی کۆمپیوتەر

له سهر تهله فزيون ساهيري ناوهر وكي هه لگيراي سهر كو ميپوتهر بكه

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

له ناوهر وکله کانی سهر کومپيوته ره کت بگهرئ بو سهر کردنيان له سهر تهله فزيون (Windows 10)

- 01 تهله فزيونه کت و کومپيوته ره کت به يهک توري وای-فای گري بده.
- 02 کرتی راست له سهر نهو فايله بکه که دتهوئيت په خشي بکھيت و "پهخش کردن بو نامير" دمنيشان بکه.
- 03 ناوی نهو تهله فزيونه دمنيشان بکه که دتهوئيت له ليستی نيشاندر او سهری بکھيت، و پهخش کردن نهو له سهر تهله فزيون دستپدکات.
- تهناکت کاتي که چهندين تهله فزيون يان نامير کونتيکت کراون، فايلى ههلبژيردراو تهنيا له سهر يهک نامير پهخش دمکريت. بهيني دوخی پهيوه نديي تور رهنکه خيرايي پهخش جياواز بيت.
- بو پهخش کردن له سهر سيستمی کارپيکردن يان ناميری تر، سهری ناميلکهی سيستمی کارپيکردن/نامير بکه.

له ناوهر وکی هه لگيراي سهر کومپيوته ره بگهرئ به به کارهينانی تهله فزيون سهری بکه (Windows 10)

- 01 تهله فزيونه کت و کومپيوته ره کت به يهک توري وای-فای گري بده.
- 02 پيرستی "دستپيک" له سهر شاشهی کومپيوته ره بکهوه، به دواي "بهريزار مکاني تهوژ مکرنی ميديا" بگهرئ و ئينجا نهو نئجامه دمنيشان بکه که دهر دمکوييت.
- 03 دوگمهی "هه لکردنی تهوژ مکرنی ميديا" لهو پهنجهر ميهی دميتتهوه دمنيشان بکه.
- 04 ريگه به گشت "بهريزار مکاني تهوژ مکرنی ميديا" بده.
- 05 بو هه لگرتنی ريکبه ندمکان "باشه" دمنيشان بکه.
- 06 له نهپليکهيشتی داشبوردي مالهوهی سهر تهله فزيونه که کومپيوته ري گريدراو دمنيشان بکه، و ئينجا نهو فايلهی دتهوئيت دمنيشانی بکه و پهخشي بکه.
- بو پهخش کردن له سهر سيستمی کارپيکردن يان ناميری تر، سهری ناميلکهی سيستمی کارپيکردن/نامير بکه.

نهو بابتهانهی که پيوستيان به سهر نجان به Content Share ههيه

- نهگهر بزاردهی هاوبهشکردنی ناوهر وک باش کار ناکات، ريکخستنه کانی تور پيشکنه.
- رهنکه له توري بيتل دا به باشی کار نهکات. چاک وایه توري تهلدار به کار بهينيت.
- بهيني دوخ و کهي تور رهنکه باش کار نهکات.
- نهگهر چهندين تهله فزيون درايتن له يهک نامير، بهيني کارايي سيترقهر، رهنکه ناوهر وکله کان به باشی پهخش نهکرينهوه.
- بو سهرکردنی قيديو يهکی 1080p له ريگهی کرداری هاوبهشکردنی ناوهر وک، راوتريک پيوسته که له رلهری 5 GHz بهکار بينيت. نهگهر راوتري نیستای 2.4 GHz بهکار دينيت، رهنکه قيديوکه دوايکوييت يان به دروستی پهخش نهکريت.
- له رووتريک دا که له multi-cast پشتيوانی ناکات، رهنکه له نامرازی Content Share پشتيوانی نهکريت. بو زانياری زیاتر، سهر دانی رينمای بهکار هينری رووتره کت بکه يان پهيوه ندي بکه به بهر ههمهينره کهی.
- ژير نووس تهنيا له ههندي ناميری کونتيکتکراو دا پشتينوای دمکريت.
- نهگهر دواتر فاييکی ژير نووست زيادکردوه، فولدري هاوبهشکراوی سهر کومپيوته ره که ناچالاک بکه و ئينجا دووباره چالاکی بکهوه.

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوسته کراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فورمەتی فایلە کە تەلفزیۆنەکە پشتیوانیی لئ دەمات، لەوانە یە بەپێی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکت کراو فورماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنێو فۆلەریک دا بن، رەنگە بە باشی کار نەکات.
- رەنگە زانیاریەکانی ئو فایلانە کە لە ئامیری پیوسته کراو موە هاوردە کراون دروست نیشان نەدرین.
- بەپێی شیوازی کۆدکردن، رەنگە هەندێ ناوڕۆک لە شیوازی هاوبەشکردنی ناوڕۆک دا پەخش نەکرین.

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

پەڕه‌ندی بێتەل (Windows 10)

- 01 کرتە لە سەر ئایکۆنی ناوهندی ئاگانامە سەر میلی ئەرکی شاشە کۆمپیوتەر مەکە بکە و گرێدان دەسینشان بکە.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسینشان بکە کە دەتەوێت گرێدانی پێوە بکەیت و داوای گرێدان بکە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گرێدانهکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گرێدار نیشان دەمات.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنی ئامیر مەکت نوێ بکەیتەو بۆ ئو هە ی بێ کێشە بدریت لە تەلفزیۆن.
 - چاک وایە لە نزیکه‌وه ئهم ئامرازە بە کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکەر لە رێگە ی گرێدانی ئامیرە هۆشماندەکت یان کۆمپیوتەر مەکت بە هەمان تۆری تەلفزیۆنەکە.
 - ئەگەرچی دەرکەوت بەی روتەری بێتەل کۆنیکتی بکەیت، چاک وایە کە ئامیر مەکت کۆنیکت بکەیت بە روتەریکی 5 گیگاهێرتز چونکە کەشی بێتەلی دەورەبەر دەتوانیت کارپێکەری خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - رێژە ی وەلامدانەو رەنگە بەپێی ژینگە ی بەکاربەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازە لە وەشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارە ی ئو ئامیرە ی کە دەتەوێت پەڕه‌ندی بکەیت، رێنمایی بەکارهێنەری ئو بخوینەو.
 - ئەگەر داوای چەند جار هەولدا پەڕه‌ست نەبوو، تەلفزیۆنەکە و ئو ئامیر مەکی کە دەتەوێت پەڕه‌ستی بکەیت بکۆژێنەو، پاشان هەڵیانبکەو و دووبارە هەول بە.

پەڕه‌ندی تەلدار

- 01 بە بەکارهێنانی کێلی HDMI کۆمپیوتەر مەکت بە تەلفزیۆنەکە گرێ بە.
 - 02 سەرچاوە ی ئیپۆتی ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆرە کە کێلی HDMI لە  داشبۆردی ماله‌وه گرێدارە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گرێدانهکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گرێدار نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشەیهک لە گرێدانهکە هەیه، سەیری [دۆزینەو ی کێشەکان و چارەسەرکردنیان](#) ← چارەدۆزی کێشەکانی گرێدانی

وەرگرتى زۆرترىن سود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

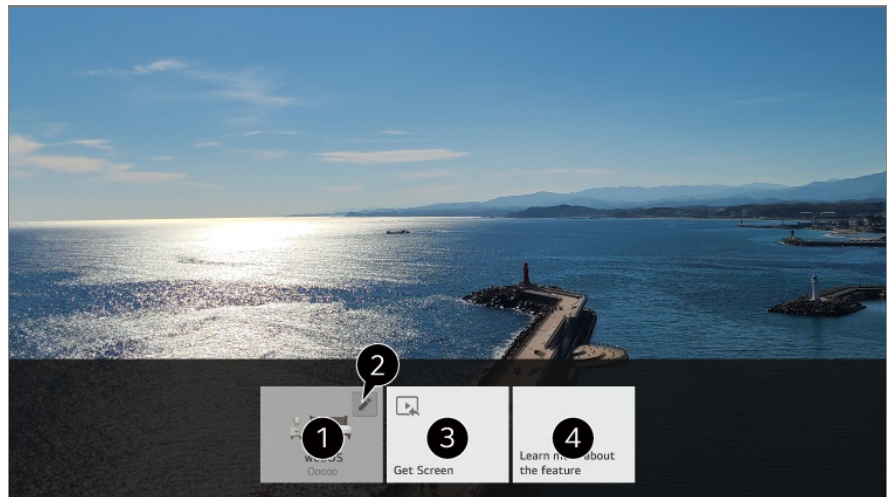
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئىپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بەكەرە.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەر تەلەفزيۇنە بەكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

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

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

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەرە بىچرىنىت.

• بەگۆيرەي مۆدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

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

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

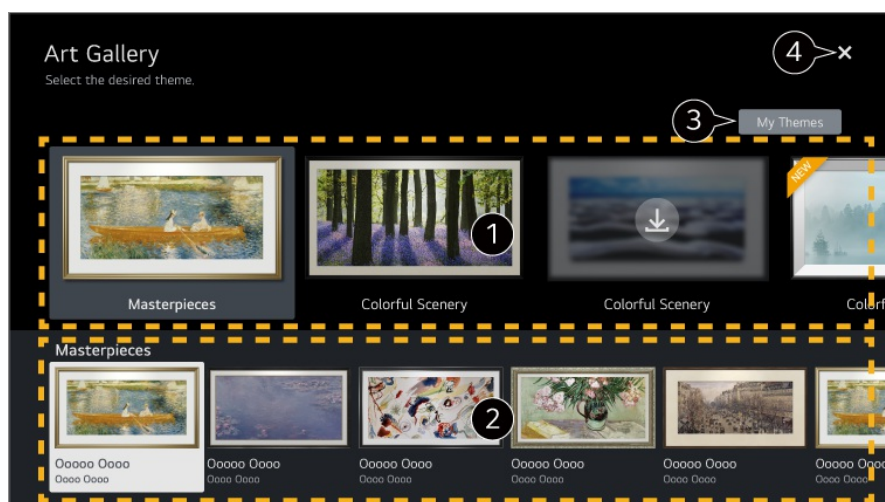
وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

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

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی  فشار بده.

02 نهی **گهلری هونه** بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تایه تی ههر تیم بینه.

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

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

4 نه پلکیشن که دادمخت.

بۇ كۆز اندىنەھى كار كىردى ئېلېكېشەنكە لە باگراوند، دوگمەى ***ى سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگەرە و **دەرچوون لە** **ئېلېكېشەن** دەسنىشان بکە.

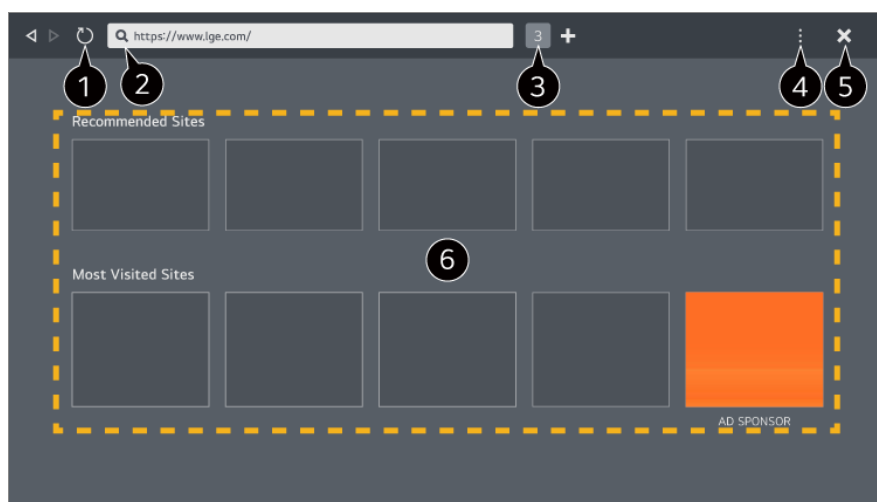
کردنەھى ئىنتەرنېت لە سەر تەلەفزیون

بەکارھێنای گەرالی ویب

کاتیک کە ناوئیشانی ویب لە نێو خانەى URL داخەل دەکەیت دەتوانیت بچیتە نێو ویبسايتەکە. ئەگەر وشەى گەران داخەل بکەیت، لە نێو مۆتۆرى گەران دا دەر بارەى وشەى گەرانی تۆ زانیاری دەدۆزیتەو.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئېلېكېشەنى **گەرالی ویب** بکەو.



1 دەتوانیت ئەو لاپەرەى ویبەى سەیری دەکەیت تازەى بکەیتەو.

2 دەتوانیت ناوئیشانیکی ویب بنووسیت بۆ گەران بۆ ویبسايتى تايبەت یان راستەوخۆ دەستەواژەیکى گەران بنووسیت.

3 دەتوانیت سەیری خشتەبەندەکان بکەیت کە کە ئیستا کراو.

4 دەتوانیت گەرەمەردن یان بچووک کردنەھى بکەیت لە کاتی گەران لە ویبسايتەکە.

رېكلامەکان رابگرە : دەتوانیت رېكلامى ناو لاپەرەى ویب بلۆک بکەیت کە سەیریان دەکەیت.

ھەرچۆنیک بیت، ئەم دوگمەى تەنها ئەو کاتە نیشان دەدریت ئەگەر تايبەتمەندى  **رېكبەندەکان** ← **بلۆککردنى رېكلام** بەکاربێنە دیاریکرا بیت بۆ **هەلکردن**.

دیمەنى تەلەفزیون : شاشەکە لەت بکە بۆ نیشاندانى شاشەکەى تەلەفزیون. دەتوانیت لە لاپەرەکانى ویب بگەریت لەو کاتە سەیری تەلەفزیون دەکەیت.

مێژوو : دەتوانیت سەیری مێژووى سەردانىکردنى ویبسايت بکەیت یان بيسریتەو.

زیادکردن بۆ نیشانگەکان : دەتوانیت ئەو ویبسايتەى ئیستا سەیری دەکەیت بۆ دلخوازەکانى خۆتى زیاد بکەیت.

نیشانگەى : دەتوانیت سەیری لیستى ویبسايتەکان بکەیت یان بیا سېریتەو کە بۆ دلخوازەکانى خۆت زیادت کردوون.

رېكبەندەکان : دەتوانیت رېكبەندەکانى ویبگەر بگۆریت.

رېنمای بەکارھێنەر : نامرازى **رېنمای بەکارھێنەر** بکەو.

دەرچوون له نډلیک‌ه‌ش‌ون : کارکردنی نډلیک‌ه‌ش‌ونه که له باک‌گراوند دم‌کوژنن‌ته‌وه.

5 نډلیک‌ه‌ش‌ونه که د‌دم‌خ‌ات.

6 ش‌اش‌ه‌ی خ‌ش‌ته‌به‌ندی نو‌ی لی‌س‌تی‌کی **مال‌پ‌ه‌ره پ‌ش‌ن‌یار‌ک‌را‌وه‌کان** و **س‌ای‌ته ز‌و‌ر‌ت‌ر‌ین س‌ه‌ر‌دان‌ک‌را‌وه‌کان** پ‌ش‌ک‌ه‌ش‌ دم‌ک‌ات. ن‌ه‌گ‌ر ن‌ات‌ه‌و‌یت **مال‌پ‌ه‌ره پ‌ش‌ن‌یار‌ک‌را‌وه‌کان** ن‌ی‌شان ب‌ر‌یت، 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 پ‌ش‌تی‌وان‌یک‌را و‌ن‌یه، ت‌ه‌ن‌ه‌ا م‌ی‌د‌ی‌ای HTML5 پ‌ش‌تی‌وان‌یک‌را‌وه.

• د‌ام‌ه‌ز‌ان‌د‌نی و‌ر‌ده‌نام‌را‌ز پ‌ش‌تی‌وان‌یک‌را و‌ن‌یه.

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

• ر‌ه‌نگ‌ه نډلیک‌ه‌ش‌ونه‌کان نا‌چار ب‌ک‌ر‌ین ب‌کوژن‌ر‌ینه‌وه ن‌ه‌گ‌ر ت‌ه‌له‌ف‌زی‌ونه‌ک‌ه‌ت ب‌یر‌گ‌ه‌ی ن‌ه‌م‌ن‌یت.

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

• د‌اب‌ه‌ز‌ان‌د‌نی ف‌ایل و ف‌ون‌ت پ‌ش‌تی‌وان‌یک‌را و‌ن‌ین.

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

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

• و‌ی‌ب‌س‌ای‌ته‌ک‌ه‌ت د‌ه‌ک‌ر‌یت ب‌ک‌ر‌یت‌ه‌وه له ر‌ی‌گ‌ه‌ی نډلیک‌ه‌ش‌ونی **گ‌ه‌ر‌الی و‌ی‌ب‌ی** ت‌ه‌له‌ف‌زی‌ونه‌ک‌ه‌ت، ب‌و‌یه پ‌ی‌و‌ی‌سته نا‌گ‌اد‌ار ب‌یت د‌ه‌ر‌بار‌ه‌ی د‌ه‌س‌گ‌ه‌ش‌تنی م‌ن‌د‌ال‌ان ب‌و نا‌وه‌ر‌و‌کی س‌ه‌ر ه‌ی‌لی ز‌ی‌ان‌به‌خ‌ش.

د‌ه‌ت‌وان‌یت نډلیک‌ه‌ش‌ونی **گ‌ه‌ر‌الی و‌ی‌ب‌ی** ق‌و‌ف‌ل ب‌د‌ه‌یت ب‌و ر‌ی‌گ‌ری ک‌ردن له د‌ه‌س‌گ‌ه‌ش‌تن ب‌و نا‌وه‌ر‌و‌کی س‌ه‌ر ه‌ی‌لی 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.

همیشه میلی ناونیشان پېشان بده

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

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشیوهی خودکار

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

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

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

فلتهرکردنی سایت

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

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

قوفلکهری پهنجرهوچکه

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

گهرالی تاییهت

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

شوینی مهکوه

دمتوانیت داوا له ویبسایتهکه بکهیت که میژوویهکی سهردانیهکته بهجی نههیلایت. رمنگه کردارمکه 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، ریزولوووشنی 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 ساریون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکرا بیتتهوه. Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- بو وسفیکی تیروتهسهلی کردارمکانی کامیرا، سیری نامیلکهی نامیرهکه بکه.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی دریزکراوه، لهوانیه نامیری USB بهباشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبونهوهی فیدیوی دمکریت له سهر  **گهرانی ویب** مالپهره پیشنیارکراوهکان بدوزرینهوه، و ئهپلیکیشنهکان له سهر **Apps** دمست بخرین. بهگویره بارودوخهکانی دابینکری خزمهتگوزاری، بهکارهینانی مالپهری کوبونهوهی فیدیوی یان ئهپلیکیشن رمنگه ههلهسیردریت یان بگوریت.

بو بهکارهینانی گهریدهی جادووی

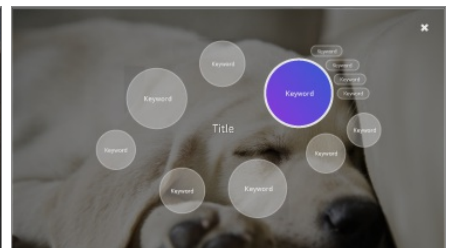
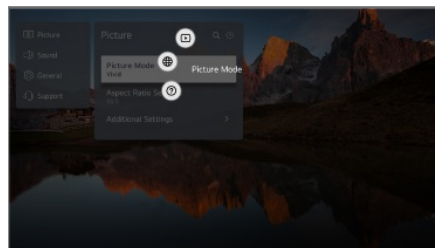
بۆ بهكار ھېتائى گھريدهى جادوويى

دمتوانيت به سانايى گھرانىك ئىنجام بدميت له ريگهى ئىپليكهيشنه جياواز مكان له سهر بنهماي زانيارى دمق يان قيديوى سهر شاشه.

- 01 دمكرت گھريدهى جادوويى بهكار بىت ئىگھر رىنگى نيشاندەرى مەجىك رىموت بگوريت (بۆ نمونە، بۆ).
- 02 دوگمى چىرخ (OK) ى سهر وئىنەكه بۆ ماومىك دابگره ئىگھر سىرى پەخشىك دىكەيت، يان له سهر دىقەكه ئىگھر ئىپليكهيشنهكانى رىنوئىنى، رىكبندهكان، ئاگادارى وەرزش يان گھلەرى ھونەر بهكار دىنيت.
- 03 له سهر شاشەى پەخشەكه، وشە سهر مكىه پەيونددار مكان به پرۆگرامەكه دىر دىكەون.
- له سهر دىقى ئىپليكهيشنهكه، ئىكونىك دىر دىكەونىت كه ريگەت پىندەدات بۆ ئاينمىك بچىت، ومك گھراللى وىب يان گھران.
- 04 ئاينمىك ھەللىزىره بۆ بهكار ھىنان.

● دىموانيت ئاينمىك بچوولنىت له ريگهى داگرتى دوگمەكانى ▲/▼/▶/◀ ى سهر رىموت كۆنترۆلەكه.

05 دىموانيت له گھريدهى جادوويى دىر بچىت له ريگهى داگرتى دوگمى ◀ ى سهر رىموت كۆنترۆلەكه.



- ھەر وھا دىموانيت ئىم تايىبەتمەندىه بهكار بىنيت له ريگهى داگرتن و راگرتى دوگمى OK ى سهر رىموت كۆنترۆللى ستاندر.
- تايىبەتمەندىه بىر دەستەكان بەگۆيرەى ھەرىم يان خىزمەتگوزارى دىگورىن.
- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

بەكار ھېتائى ئاگادارى وەرزش

بەكار ھېتائى ئاگادارى وەرزش

- 01 له سهر رىموت كۆنترۆل دوگمى ڤىشار بده.
 - 02 ئىپى ئاگادارى وەرزش بىكەوه.
 - 03 تىم/يارىزانى من تۆمار بىكە بۆ سىر كرىنى خىشتەى يارىزان و ئىنجامەكانى كات-بەكات.
- رەنگە خىشتە يان دۆخى يارى جياواز بىت له دانە راستەقىنەكان بەگۆيرەى بارودۆخى دابىنكەرى داتا.
 - رەنگە ئاگادار كرىنەوى كاتى راستەقىنە بىر دەست نەبىت له كاتى بەكار ھېتائى چەند ئىپليكهيشنىك.
 - ئىم تايىبەتمەندىه تەنھا له كاتى گرىدانى تۆر بىر دەستە.

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهینانی کرداری Live Plus

Live Plus نهم مودنیکي باشتراکراوی سهرکردن پیشکش دهکات که پیوسته بهر ناوهرؤکهی سهری دهکیت بهلهخوگرنتی سهرکردنی زانیاری زیاتر، بهشاریکردن له پیشهاتهکان، کارلیککردن لهگهل ریکلام، هتد.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

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

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

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

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

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

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

- نهم خزمهتگوزاریه پیشکشکراوه تهنها بو دهنیشان کردنی ناوهرؤک لهگهل هاوبهشه گریهست لهگهلراو مکان.

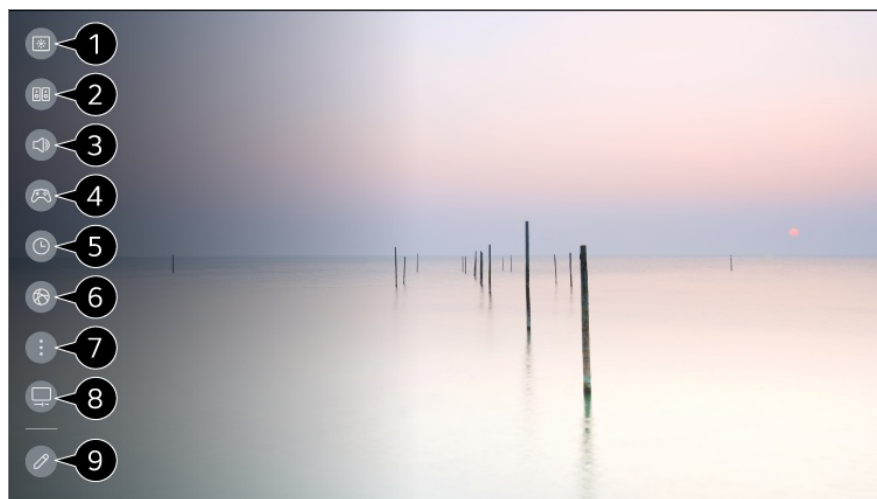
ریکبهندهکان

ریکبهنده خیرا

بو خیرا بهکارهینانی نامرازی 'ریککردن'

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

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.



1 دهنوانی دۆخی وینه ریک بکهیت.

2 دهنوانی دۆخی دهنگی ریک بکهیت.

3 دهنوانی دهنگ بۆ دهرهوه ههلیژیریت.

4 بۆ ریکبهندهکانی باشترکهری یاری ئاراسته دمکات.

5 دهنوانی کاتگری نووستن ریک بکهیت.

6 بۆ ریکبهندهکانی تۆر ئاراسته دمکات.

7 دهنوانی بژاردهی زۆرتر ریک بکهیت.

• ههرهها دهنوانیت دوگمهی  سهر ریمۆت کۆنترۆلکه بۆ ماوهیهک دابگریت بۆ راستهوخۆ بهکارخستنی گشت ریکبهندهکان.

8 بۆ ریکبهندهکانی چاودیروی OLED ئاراسته دمکات.

• ئهم تایبهتمهندیه تهنها بۆ تهلهفزیونی OLED بهردهسته.

9 دهنوانیت ئایتمه خیراکان زیاد بکهیت/بسرپتموه یان ریزبهندی ئایتمهکان بگۆریت.

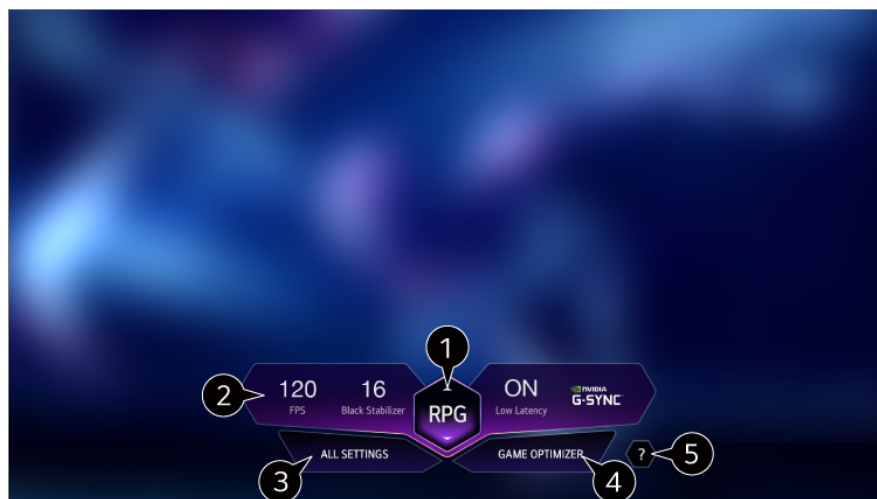
• بۆ نایتمیک برۆ که دمکریت سینتپ بکریت، یهک جار دوگمهی **چهرخ (OK)**ی ریمۆت کۆنترۆلکه دابگره، و نینجا دوگمهی **چهرخ (OK)** بۆ ماوهیهک دابگره بۆ چوون بۆ پیرستهکه.

داشبۆردی یاری

له ماوهی یاریهک، دهنوانیت به خیرایی چهشنی یاری بگۆریت و له کاتی راستهقینه سهیری دۆخی ریکبهندهکان بکهیت.

له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.

• کاتیک کۆنسۆلیکی یاری گری دهنهیت و یاریهکه دمخهیه کار، **گشتی** ← **باشترکهری یاری** بۆ **ههڵکراو**، و **وینه** ← **دۆخی دهسنیشانکردن** بۆ **باشترکهری یاری** دهگۆریت. ئهگهر داشبۆردی یاری نیشان نهریت، تکایه سهیری ههر یهک له ریکبهندهکان بکه.



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

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دوخی دهنیشانکردن**

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

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

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دهینیت

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 تیهدان 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).
دۆخی کهم نیشان بکه که گونجاوه بو ئه فیلمانهی تۆ سهیریان دهکایت.

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، شاشه‌یه‌ک ده‌کاته‌وه که ده‌توانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیوه‌یه‌کی گونجاو نیشان بدات.

سینه‌مای ماله‌وه

شاشه‌که به شیوه‌یه‌کی ڕوونتر و گه‌شت‌تر له سینه‌ما ده‌رده‌که‌وێت.

سینه‌ما

وێنه‌ی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیۆی HDR.

باشترکهری یاری

وێنه‌ی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وێنه‌ی سینه‌مای باشترکراو پێشکەش ده‌کات که بڕوانامه‌ی پێدراوه له لایهن هاو‌په‌یمانی UHD، ده‌سته‌ی دیاری‌کردنی ستانده‌ر بۆ ته‌کنه‌لۆجیای په‌یو‌ست به‌ UHD.

- بۆ خود-گۆڕین بۆ FILMMAKER MODE کاتیک سیگنالی ناکریت بخریت له‌گه‌ڵ ئه‌م دۆخه‌ تیکرا بیت، ئه‌وه خود ده‌ستپێکردنی دۆخی FILMMAKER ب‌خه‌ سه‌ر هه‌ڵکردن.

- ئه‌گه‌ر سیگنالی فیدیۆی HDR/Dolby Vision بدریت به‌ ئه‌و مۆدیلانه‌ی که پالێشتی ناکه‌ن له‌ ته‌کنه‌لۆژیای HDR/Dolby Vision، وێنه‌که به‌ شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان ده‌دریت.
- به‌پێی سیگنالی پێدراو، ئه‌و شیوازی وێنه‌ که هه‌یه‌ ڕه‌نگه‌ جیاواز بیت.
- کاتیک سه‌یری خزمه‌تیکێ ئۆنلاین ده‌که‌یت، ده‌توانیت شیوازی وێنه‌ بگۆڕیت بۆ ئه‌وه‌ی له‌گه‌ڵ ئه‌و ناوهرۆکه‌ی که نیشان ده‌دریت بگونجیت.
-  پسیۆر ئامرازیکه که ڕیگه‌ ده‌دات پسیۆرێکی کوالیتی وێنه‌، کوالیتی وێنه‌که ڕیک بکات. له‌به‌ر ئه‌مه‌، ڕه‌نگه‌ بۆ وێنه‌یه‌کی ئاسایی سوودی نه‌بێت.
- گۆڕینی دۆخی ده‌سنیشانه‌کردن ڕه‌نگه‌ بێته‌ هۆی گۆڕانی چۆنیه‌تی پاشه‌که‌وتی وزه‌ و بایه‌خدانی Motion Eye، وه‌ ده‌توانیت کاریگه‌ری دابنیت له‌سه‌ر ئاستی به‌کاره‌ینانی وزه‌ یان کاره‌با. ده‌توانیت ڕیکه‌نده‌مان بگۆڕیت له‌ پالێشتی ← چاودێری OLED ← خود چاودێری نامێر ← پاشه‌که‌وتی وزه‌ و وێنه‌ ← ڕیکه‌نده‌ پێشکه‌وتوو ده‌مان ← زه‌قی ← بایه‌خدانی Motion Eye.

ڕیک‌کردنی نه‌ندازه‌ی شاشه‌

 ←  ← وێنه‌ ← ڕیزه‌ی پانی بۆ به‌رزی ← ده‌سنیشانه‌کردنی به‌کاره‌ینه‌ر

ده‌توانیت قه‌باره‌ی شاشه‌ بگۆڕیت به‌گۆڕه‌ی جووری ئه‌و ناوهرۆکه‌ی سه‌یری ده‌که‌یت.

16:9

ڕیزه‌ی وێنه‌ی 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/زۆرتین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پهنال** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **← پالپشتی ← پاشهکهوتی وزه ← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، 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/زۆرتین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پیکسێلی OLED** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **← پالپشتی ← چاودێری OLED ← خود چاودێری ئامێر ← پاشهکهوتی وزه** **ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، 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 پروونا 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 پرررنگ 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 سیگنال، 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 گۆڕانیکی بەرچاو لە ڕەنگی وینەکه دا.

بەرزکردنەوهی ڕەنگ

ڕەنگەکانی وینە ڕیک دەکات بۆ ئەوهی سروشتی تر دیار بن.

دەسنیشانکردنی ڕەنگ

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

ڕیکخستنی تیربوونی ڕەنگی / ڕیکخستنی پلەی ڕەنگ / ڕیکخستنی ڕووناککردنەوه

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

هاوسەنگی سپی

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

پلەی گەرمی ڕەنگ

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

شیواز

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

خاڵ

ڕووناکی 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 ڕووناکی دەسنیشان بکەیت بە بەکار هێنانی ئەو ژمارانەی ئاماژە بۆ 10 ئاست دەکەن. کاتیکی **شیواز** دیاریکراوه بۆ **ناستی سیگنالی 22 خالی (%)**، دەتوانیت ڕووناکی 22 ئاستەکهی ڕووناکی دیاری بکەیت.

ناستی سیگنال (%)

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

بکھیت.

ئاستی پرووناکی له زۆرترین ئاستی سیگنال (%) نیشان بده
پرووناکردنهوهی بهرزترین ئاستی سیگنالی 100% ریک دمخات.

ئاستی پرووناکی له ئاستی سیگنال (%) ی دەسنیشانکراو ریک بڅه
پرووناکی ئاستی سیگنالی دەسنیشانکراو دکریت دەسنیشان بکریت.

● **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 بهها پهیوستهکان بۆ پرووناکی دەسنیشانکراو له **خال** ریک بڅهیت.

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

ریکخستنی کۆنتراستی وینهیهک

⚙️ ← ⚪ ← **وینه ← ریکبەنده پیشکەوتوووەکان ← پروونی**

دمتوانیت کۆنتراستی وینهیهک ریک بڅهیت بۆ ئەوهی پروونتر نیشانی بدەیت.

ریکخستنی تووندی رەنگ

تیژی وینه دموگریت. هەرچەندە له 50 نزیکتر بێت، وینهکه تیزتر و پروونتره.

روونیتی سۆپەر

ئاستی وردبینی دموگریت بۆ ئەوهی وینه تار و لێڵهکان پروونتر نیشان بدرین.

کهمکردنهوهی ژاوهژاو

بهتهواوی خاله ورده دیارمکان لادەبات بۆ ئەوهی وینهکه روون بێت.

کهمکردنهوهی ژاوهژاوی MPEG

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

پلهبەندی نیان

ئەو ديار دەمەكە دەكاتەو كە چوار چۆپەي وئە تەك دەمچەت و بە شىۋازى پەيزمە و شاشەپەكى رېكتەر نىشان دەمات.

شاشەي سىنەما

باشىنە كەردنى پېشاندان بۇ فېلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشتەرىن شۆپە رېك دەكات بۇ ئەو وئەنەي كە خېرا دەمچولەن.

• **كوژاندەو : TruMotion** دەمچولەنەو.

• **جوولەي سىنەمايى** : لەرزىنى جوولەي سەر شاشە رېك بە بۇ ئەو وەك ئەو ديار بېت كە لە شانۆي فېلمدايت.

• **سروشتى** : وئەكان بە كۆمەلەك جوولە دابى بۇ ئەو سروشتى و پروون بېت.

• **جوولەي نىان** : وئە خېراكان خا دەكاتەو.

• **دەسنىشان كەردنى بەكارهينەر** : بە شۆپەي دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

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

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

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

فېدېو كەم پروونتر بەكەيت لە رېگەي بېر كەردنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى 'دەسنىشان كەردنى بەكارهينەر' دا دەتوانىت رېك كەردنى پېشكەوتو بگۆرەيت.

● بەپى سىگنالى وەرگىراو يان شىۋازى وئەي ھەلېزېردراو، رەنگە ئەو بۇاردەپانە كە ھەن جىاواز بىن.

● ئەو شتانە كە دەتوانى بېگۆرى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

جىيەجىيە كەردنى رېكەندەكانى وئەي ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ◀️ ◀️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پېشكەوتو وەكان** ◀️ **بەسەر ھەموو تېچو وەكاندا كارى پېكە**

ئەو رېكەردنە كە ديارىيان دەكەيت تەنبا بۇ ئەو ھالەتى پېدانە كە ئىستا ھەلېزېرراو بە كار دەھىنرەن.

ئەگەر دەتەوئە رېكەردنەكانى ئىستاي وئە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پېدان بە كار بەئىنەت، بۇاردەي **بەسەر ھەموو**

تېچو وەكاندا كارى پېكە ھەلېزېرە.

ھەلېزاردنى شىۋازى وئە

⚙️ ◀️ ◀️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پېشكەوتو وەكان** ◀️ **رېسېت كەردنەو**

ئەگەر دەتەوئە رېكەندەكانى وئە رېك بەكەيتەو بۇ بەھاكانى كارگە لە دواي جىيەجىيە كەردنى رېكەندەكان، رېكەردنەو

دەسنىشان بەكە بۇ ھەر دۇخىكى وئە.

خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

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

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

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

بۆ بەکارھێنانی ئامرازێ کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

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

گەرماي ڕەنگ کەم دەکرێتەو بۆ ئەوێ چاو ماندوو نەبێت.

ھەڵکردن

گەرماي ڕەنگی تەلەفزیۆنەکەت ڕیک دەکرێت.

کوژاندنەوێ

کەمکردنەوێ ڕووناکی شین بکوژێنەوێ.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دەنگ

دۆخی دەسنیشانکردن

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← دۆخی دەسنیشانکردن

دەتوانیت گونجاوترین شیوازی دەنگ بۆ ھەریەک لە چەشنەکان ھەڵبژێریت.

دەنگی AI / دەنگی AI پڕۆ

باشینەکردنی ئۆتوماتیکی دەنگ بەپێی جۆری ناوڕۆک.

ستاندەر

راستکردنەوێ دەنگ بۆ ھەموو جۆرە ناوڕۆکیک.

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 رىكەندە تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخوايى تەلفىزىونەكە يان ئامىرە گرېدراومكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبىت كە پشتىوانى لە ھاوبەشكردنى دۇخى دەنگى تەلفىزىون دەكەن.
- ئەو شتەنەكە دەتوانى بىگورى بەپپى مۇدىلى تەلفىزىون جياوازن.

سىپىكەرى تەلفىزىون بەكاربىنە

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەرەو ← سىپىكەرى تەلفىزىون بەكاربىنە

دەنگ لەرىگەى بىلەنگوى سەرخوى تەلفىزىونەكەو بىلە دەرەتەو.

سىپىكەرى بىتەل بەكاربىنە

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

نامىرى Bluetooth

نامىرىكى دەنگى Bluetooth بە شىو بىتەل گرى بىدە بۇ چىز وەرگرتن لە دەنگى تەلفىزىون بە شىو مەكى ئاسودەتر. سەپرى نامىلىكەى بەكاربىنەرى نامىرى دەنگى Bluetooth كە بۇ زانىارەكان دەرەو چۆنىەتى گرىدان و بەكاربىنەنى نامىرەكە.

• دوگمەى ⚙️ فشار بىدە با ئامىرە پەيوەستكراومكان يان ئەو ئامىرانەى كە دەتوانىت پەيوەستىان بەكەيت نىشان بىرىن و بەكەيت لەوان پەيوەست بەكەيت.

• بۇ ئامىرەكانى Bluetooth، ئاستى دەنگى ئامىرەكە دەرەت لە رىگەى دەسنىشانكردن لە لىستى گرىدان كۆنترۆل بەكەيت.

• ئامىرەكانى LG Sound Sync خودكارانە ھەولى گرىدان دەكەن بەو ئامىرانەى بەم دوايىانە بەكاربىنە كاتىك تەلفىزىونەكە ھەلەكەيت.

• نېمه پېشنېار دمهکين نامېرېکي دنگي LG که پشتيواني دمکات له LG Sound Sync پهيوست بکېت، له ريگهي شيوازي LG TV يان شيوازي LG Sound Sync ي سهر نامېرکه.

- رهنکه همدېک موديل پشتيوانيکراو نهبن.
- کوډيکي دنگ که دمکريت له ريگهي Bluetooth دمکريت بريتيه له SBC/aptX™.
- نهگهر نامېرکه نهيتواني پهيوست بېت، بزانه ثابا نامېرکه کارهباي پي دمکات، هسروهبا بزانه نامېري دنگي بهروستي کار دمکات يان نه.
- بهکارهيناني هيدسيتيکي Bluetooth پېشنېارکراوه کاتيک دوو نامېري Bluetooth گرېدمهيت.
- بهپي جوړي نامېري Bluetooth، رهنکه نامېرکه دروست پهيوست نهبيت يان حالهتيکي ناسايي پروو بدات بو نمونه دنگ و رنگ پيکوه ههماهنگ نهبن.
- به تنها هيدسيتي موبایل رهنکه کار نهکات.
- نهگهر دوو نامېري جياوازي Bluetooth گرېدرا بن و له ههمان کاتدا بهکارين، رهنکه دنگهکان هاورېک نهبن.
- نهگهر يهکيک له حالهتانهي خوارموه پروو بدات رهنکه دنگ پرتپرت بکات يان کواليتي دنگ کم بېتوه:
- نهگهر نامېري Bluetooth زور دور بيت له تلهفزيونهکه؛
- نهگهر کوسپيک لهنيوان نامېري Bluetooth و تلهفزيونهکه دا بيت؛ يان
- نهگهر نامېرکه هاوکات لهگل دهزگايهکي راديويي ومک فرني مايکروويف يان LAN ي بيتل به کار بهنريت
- نهگهر وينه ← دوخي دهنشيانکردن لهسهر باشترکري ياري دابنريت و دنگ بو دهرهه لهسهر نامېري Bluetooth دابنريت، وينه ← دوخي دهنشيانکردن دهگوردرېت و دهيتته ستاندارد.
- نهگهر بهردموام بوويت له پرووېروو بوونهوي کيشه، نېمه پېشنېاري بهکارهيناني گرېدانتيکي تهلدار دمهکين. (ديجيتالي بينايي، پورتي (HDMI (ARC)

سپيکري WiSA

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

☛ دهنشيان بکه بو ريکخستني 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. له حالتهدا، پهيوندي به کومپانياي دروستکري سپيکري بکه.
- بو زانياري زياتر دهربارهي کريني بهرهمي ريپيدراوي WiSA، سهيري www.wisaassociation.org بکه.

نامېري موبایل

نهگهر ناپليکيشني LG ThinQ له سهر نامېرېکي هوشمند دابمزرينيت و به تلهفزيونهکتي گري بدميت، دمنوانيت نامېرکه ومک سپيکريک بو تلهفزيونهکه بهکارينيت.

سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کار بی‌نه

🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهره‌وه ← سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کار بی‌نه

نامیری Optical Out

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

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

نامیری (HDMI/ARC)

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

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

نامیری دهنگی دهرچوو / هیدفونی ته‌لدار

بۆ چاکترکردنی په‌خشی دهنگ به‌پیی جۆری ئه‌و نامیری که په‌یوست 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 به‌کار بی‌نه

🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهره‌وه ← کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کار بی‌نه

ده‌کرئ ده‌نگه‌که له چه‌ندین نامیر مه‌ به شیۆه‌ی هاوکات په‌خش بکریت.

نامیری Bluetooth + سپیکه‌ری ته‌له‌فزیۆن

سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که و سپیکه‌ری Bluetooth ده‌کریت به‌کار بی‌ن بۆ دهرکردنی دهنگ له هه‌مان کاتدا یان ده‌نگیکی ده‌ور به‌ر ده‌کریت به‌کار بی‌ت. تا دوو نامیری Bluetooth هه‌مان مۆدیل ده‌کریت گری بدرین.

01 ⓘ دهنیشان بکه بۆ گری‌دانی سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دهره‌نگ په‌خش کردنی دهنگ** ب‌ه کار بۆ هاو‌دم کردنی سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به ده‌ستی ریکی ب‌ه‌یت.

- کاتیک دهنگ بۆ دهرهوه دیاری دهکیت و مک ئامیری **Bluetooth** + سپیکری تهلهفزیون، ئهگەر وینه ← دۆخی دهسنیشانکردن بریتی بێت له باشتراکری یاری، بۆ ستاندارد دهگۆریت و **Dolby Atmos** یش دهگۆریتتهوه.
- لهکاتی بهکارهێنانی کرداری Screen Share، ڕهنگه فیدیۆ و دهنگ له دهرهوهی هاوهمکردندا بێت. ئیمه پێشنیاری بهکارهێنانی سپیکری تهلهفزیون بهکاربهینه له دهنگ بۆ دهرهوه دهکین.
- بهگۆرهی 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 ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لهسهه بنهمای ناوهرۆکی شته دهنگیهکان دیاری دهکریت. ههموو دهنگیک دهکریت میکس بکریت و مکوو یهک ئیلمینتی دهنگی، شتیک، که به شیوهی سهربهخۆ له فەزای سێ-پالوو دا دادنریت. تهلهفزیونی LG ی نویی تۆ نویترین تهکنهلوژیای دهنگی Dolby Atmos ی لهسههه. 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 لهسهه ههڵکردن دانراوه. بهپێی ئیفیکتی **Dolby Atmos**، ناوهرۆکی Dolby Atmos به کار دههینریت. (کاتیک پیرسهکه لهسهه حالهتی ههڵکردن دادنریت)

- ههندی ناوهرۆکی Dolby Atmos ڕهنگه پهخش نهکریتهوه.

بالانس

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← بالانس

دموانییت دهنگی ههریهک له بلندگۆی چهپ و راست بگۆریت.

- ئهم ریککردنه 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 ناوخیی تەلفزیۆنەكە یان نامیرە گرێدراوكانی **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 رېكېبەندە تەنها بۆ بڵندگۆی سەرخی تەلفزیۆن هەیە.

رېكخستنی خودکاری ئاستی دەنگ

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

ئەگەر بۆ **هەلكرین** دیاریكرا بیت، ئاستی دەنگ خودکارانه رېك دەخزیت بۆ ئاستی گونجاو بۆ هەر ناوهرۆكێك كە سەیری دەكەیت بۆ یارمەتیدان لە چێژ وەرگرتن لە سەیرکردن بە ئاسودەیی زیاتر.

- ئەم رېكېبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخیی تەلفزیۆنەكە یان نامیرە گرێدراوكانی **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 هەلبژێریت.

ئەگەر لەسەر حالەتی **خودکار** دابینیت، تەرتیبی گەران بەم شیوە دەبیت **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** و **Dolby Digital** ← **Plus** ← **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 بلاکودنهوهی 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 زیکتر بیت، خیرایی ناوتپوتی دهنگ نهونده هیواشتر دمییت له خیرایی بنهرمتی.
- نهگهر **Bypass** ههلبژیرن، سیگنالهاکانی ومان یان دهنگ به بی هیچ جوړه دواکهوتنی دهنگ، له نامیره دهرکیهکانهوه دمیرییت بو نامیری پهخش. ږهنگه دهنگ پیش وینه پهخش بکرییت لهبر نهوهی که ماومیهک دمخایهینیت تهلفزیونهکه پیدراوی قیدیویی لیکداتهوه.
- بهربزاره بهر دهستهکان به گویرهی 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 دمیرییت یان گریدان که پشتیوانی له تازمترین تهکنهلو جیای دموروبهر دمکات، دیاریکردن بو **Bitstream** ږیگهت پیدمات گوی له کوالیتی دهنگی ویستراو بگرییت. کاتیک دهنگی گهیهنراو له ریگهی پورتی HDMI هاودم 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 **ههلکردن**. **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** دیاریکراو له سهر تهلفزیون بو ساوندبار که جییهجی دمیرییت 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 **ههلکردن**. دمتوانیت دوخی دهنگی ساوندبار که له ⚙️ ← دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن له سهر تهلفزیونهکه دیاری بکهیت.
- ناوی دوخی دهنگی نیشاندراو له سهر ساوندبار که ږهنگه جیواز بیت لهوهی **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** ی سهر تهلفزیونهکه، بهگویرهی مودیلهاکه له حالتدا، لهگل دوخی دهنگی هاوتا دمیرییت به کاریگهری هاوشیوه.

LG Sound Sync

🔧 ⬅️ دهنګ ⬅️ رېکبهنده پېشکه و توو هکان ⬅️ LG Sound Sync

نامېریکی LG Sound Sync به پورتي دەرچووی دیجیتالی بینایی گری بده، و دهنګ بۆ دهرهوه بۆ نامېری **Optical Out** دیاری بکه.

که ئهم تاییهتمهندیه بۆ **هه لکړدن** دیاریکرا بیت، دمتوانیت ناستی دهنګی نامېری LG Sound Sync ی گریدراو ریک بخت به بهکارهینانی ریموت کونترولی تلهفزیون.

- نهگه تاییهتمهندی خود-هیزی میلی دهنګ که پشتیوانی له LG Sound Sync دمکات بۆ هه لکراو دانرابیت، میلی دهنګ هه لکه ریت و دمکوژیتهوه بهیهکهوه کاتیک تلهفزیونهکه هه لکه ریت یان دمکوژیتهوه.

دیاریکردنی دهنګی دهرچووی دیجیتالی

🔧 ⬅️ دهنګ ⬅️ رېکبهنده پېشکه و توو هکان ⬅️ دهنګی دهرچووی دیجیتالی

دمتوانیت دهنګی دهرچووی دیجیتالی ریک بخت.

- ئهم رېکبهنده تهنه نه کاته بهر دهسته که 🔧 ⬅️ دهنګ ⬅️ دهنګ بۆ دهرهوه ⬅️ سپیکه ری تهلدار بهکارینه دیاریکرا بیت بۆ نامېری **Optical Out / نامېری (HDMI(ARC**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دمکری، کاریگه ریهکانی دهنګ رهنگه دهرنهچن.
- ناوتپوتی کودیک لهگه ل نامېریک رهنگه له سیگنال هکانی نیپوت جیاواز بیت.

پیدانی دهنګ	پهخشی دهنګی دیجیتالی
PCM	PCM
خودکار / Pass Through / MPEG	PCM
Dolby Digital	Dolby Digital
Dolby Digital Plus / Atmos	Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)
Dolby TrueHD (تهنه HDMI)	Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos)
HE-AAC / AAC	Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus

- **Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos** : ږهنگه همدېک مودېل پښتوانیکراو نهېن.
- کاتیک له ږېگه **HDMI eARC** گړدراوه، جوری دهنکی دمرچوو به گوږه جوری دهنکی پښتوانیکراو له ږېگه نامیری گړدراووه دهېت.

• بهگوږه نامیری گړدراو و جوری دهنکی نینپوت، دمریت وک **PCM** گواستنهوهی دهنکی **Dolby** میتاداتا **(Dolby MAT PCM)** دمربریت.

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

بهکارهینانی نامیری دهنکی پښتوانیکراوی **eARC**

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

eARC تهنهلو جیاپهکه که خیراتر زانیاری زیاتری دهنک دمریت و ودهگرت بههوی پانهبری فراوانتر له **ARC** ناسایی. دتوانیت چیر له دهنکی تهلفزیون به کوالیتی بهرتر له **ARC** ومربریت له ږېگه نامیریکی دهنکی گړدراو.

01 نامیریکی دهنک گړی ده که پښتوانی له **eARC** دمریت بؤ پورتی **(HDMI (ARC)**.

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

03 **پشتیوانی eARC** بخنه سهر دؤخی هلمکردن.

دستپیکردنی ریکبهندهکانی دهنک

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

ریکبهنده تیروتهسهلهکانی کاریگری دؤخی دهنکی **ستاندر** بؤ ریکبهندهکانی سمرتا دهگرنینتهوه.

- نهم ریکبهنده تهنه بؤ سپیکری ناوخوای تهلفزیونهکه یا نامیره گړدراو مکانی **(HDMI (ARC)** جیهجی دهیت که پښتوانی له **هاوبهشکردنی دؤخی دهنکی تهلفزیون** دمریت.

خرمهتگوزاری **AI**

وینهی AI / وینهی AI پرو

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

کاتیک بؤ **هلمکردن** دیاریکرا بیت، کوالیتی وینه خودکارانه بؤ تاییهتمهندیهکانی ناووروک ریکدمخریت له سهر بنهمای خواریزی ومرگیراو له تکنیکهکانی فیربوونی قوول.

- تهنه بؤ پهخشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگیهکی **USB**، و نینپوتی فیدیوی **HDMI** پښتوانیکراوه.
- نهگهر ⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **دؤخی دهنکشانکردن** بریتیه له **باشترکری یاری**، ناتوانیت نهم تاییهتمهندیه سیتهپ بکیت.
- لهگهل ناووروکی کوپی پاریزراو کار ناکات.

رېكېبندهكانى پرووناكى AI

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

كاتېك بۇ ھەللىكردن ديارىكرا بېت، پرووناكى شاشە خودكارانە رېك دىمخريت بەگويىرى پرووناكى دىمروبوهرى تەلەفزيونەكە.

خود دەسنيشان كردنى چەشن

🔧 ← ⓘ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← خود دەسنيشان كردنى چەشن

كاتېك بۇ ھەللىكردن ديارىكرا بېت، كواليتى وېنە خودكارانە بۇ چەشنى ناومروك رېكدىمخريت لە رېگەي زيرەكى دەستكرد. ● لەگەل ناومروكى كۆپى پارىزراو كار ناكات.

دەنگى AI / دەنگى AI پرو

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

ئەگەر بۇ ھەللىكردن ديارىكرا بېت، باشتىن دەنگ و كارىگەرى دىمروبوهرى راستەقىنە پېشكەش دەكات لە سەر بىنەماي زيرەكى دەستكرد بەگويىرى ناومروكەكە.

- ئەم رېكېبنده تەنھا بۇ سىپىكەرى ناوخويى تەلەفزيونەكە يان ئاميرە گرېدراوكانى **HDMI (ARC)** جىبەجى دەبېت كە پىشتىوانى لە ھاوبەشكردنى دۇخى دەنگى تەلەفزيون دەكەن.
- كاتېك ئەم تاييەتمەندىە بۇ ھەللىكردن، 🔧 ← ⓘ ← دەنگ ← دۇخى دەسنيشانكردن دانراو، ئەو دەگوردريت بۇ دەنگى AI/دەنگى AI پرو.

AI دەنگ رېكخستى

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

بە بوونى تاييەتمەندى **AI دەنگ رېكخستى**، دىتوانيت شوينى دانانى تەلەفزيون بزانيت لە رېگەي مايكروفونى مەجىك رېموتى خوت بۇ باشتىركردنى دەنگى تەلەفزيونەكە بۇ ژىنگەكەي خوت. **دەستپېكردنى سازكردنى دەنگى نو** دەسنيشان بەكە بۇ پېوانەكردنى ئەو شوينەي تەلەفزيونەكەي تىادا دانراو. دواي ئەوئەي كە پىشكىن و ناسينى سەرمنايى تەواو بوو، دىتوانيت شىوازي دەنگى دىلخواز تەلېزىرېت.

- **كوژاندنەو** : ئەم بژاردىە بەكارهينانى دەنگى گوردراو بە **AI دەنگ رېكخستى** ناچالاك دەكات. ئەگەر ئەم بژاردىە ھەللىزىرېت دەنگى تەلەفزيونەكە بە شىوئەي ناسايى خوي پەخش دەكرىتەو بى ئەوئەي گوردراوئەكەي تىدا بكرىت.
- **ستاندەر** : ئەگەر ئەم بژاردىە ھەللىزىرېت، دەنگى گوردراو بە **AI دەنگ رېكخستى** بە شىوازي ستاندارد پەخش دەكرىتەو. لەم شىوازه دا دەنگىكى بېگەرد و سروشى پەخش دەكرىتەو.
- **بەزىرەندەوئەي دەنگ** : ئەگەر ئەم بژاردىە ھەللىزىرېت، دەنگى گوردراو بە **AI دەنگ رېكخستى** لەگەل جورىك تەكيد.

له سهر دهنګى باس په خش دمکړېته وه.

• **په زکړه وهى تر ټیږل** : نه گهر هم بزار ديه هملېږي، دهنګى گوردراو به **AI دهنګ ريکخستنى** له گهل جوړيک ته نکيد له سهر دهنګى زير په خش دمکړېته وه.

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

- نويزى پشت زهمينه په کجار زور و زياتر له 40 dBA بېت.
- تله فزيون و مهجک ريموت برى 5 متر يان زياتر له پهکوه دوورن.

سهرکردنى يارمهتى ناسينه وهى دهنګ

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

ليستېک له فرمانهکانى دهنګ نيشان دمدات که تله فزيونهکه دمتوانيت جيپهجي بکات.

بهکارهينانى ريکبهندهکانى ناسينه وهى دهنګ

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمهتگوزارى AI** ← **ريکبهندهکانى ناسينه وهى دهنګ**

دمتوانيت ريکبهندهکان بو تايپه تمه نديکاني ناسينه وهى دهنګ جيپهجي بکيت.

پېشنيارهکانى AI

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **خرمهتگوزارى AI** ← **پېشنيارهکانى AI**

دمتوانيت پهيامى پېشنيارى ناوړوک و مر بگريت بهگوپرهى ميژووى سهرکردنى ناوړوک و ميژووى بهکارهينانى ناپليکيشن.

ناگادارکردنه وه

سهرنجى هوشمهند

دمتوانيت پېشهکيهک دمست بخيت بو هو تايپه تمه نديه هوشمهندانه که دمتوانيت له کاتى سهرکردنى تله فزيون يان بهکارهينانى ناپليکيشن بکاريان بښيت.

Next Picks

دمتوانيت پېشنيارهکان و مر بگريت له سهر بنه مای شيوازمکانى سهرکردنت بو تله فزيون.

- رهنګه هم تايپه تمه نديه له هندنیک ولاتدا بهر دمست نه بښت.

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 رېنماي بەكار ھىنەر** بخوینەو.

بەریوەبردنى داتای بەكار ھىنان

رېكکردنەو داتای بەكار ھىنان

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

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپىي 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 ھەلدەكات.

- تەنھا لەگەل ئىنپوتى 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 ئىنپوتى HDMI دەسنىشان بکە بگۆرە بۇ PCM.

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپىي مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

وینە

چەشنى يارى

دىتوانىت شاشەكە رېك بىخەيت بەگۆرەي چەشنى يارىەكە. دىتوانىت جىگىر كەرى رەش/جىگىر كەرى 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 فیدیوگت پروونتر بکھیت له ریگهی بنبرکردنی دواوینهکان.

که مکردنهوهی پرووناکی شین

دمتوانیت ناوتپوتی پرووناکی شین ریک بختی بۆ پشوودان 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 بختیه سهیر **ههڵکردن**، دمتوانیت تاییهتتمهندی **داشبۆردی یاری** بهکاربینیت.

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

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

● پێویسته **دۆخی دهسنیشانکردن** دیاریکرا بیت بۆ **باشترکهری یاری** پیش بهکارهینانی تاییهتتمهندیهکه.

دهنگ

دهنگی یاری AI

به باشترین شیوه دهنگ بۆ یاری کردن میزان دهکات.

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

● ئهم **ریکبهنده** تهنها بۆ سپیکهری ناوخری تهلهفزیونهکه یان ئامیره گرێدراوهمانی **HDMI (ARC)** جێبهجی دهبیت که پشتیوانی له **هاوبهشکردنی دۆخی دهنگی تهلهفزیون** دهکهن.

تیچوو

VRR

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

VRR & G-Sync

تهکنهلوچیای هاوهمکردنی **ریکخهری نیشاندانی NVIDIA** فریمهکان **ریکدهمخات** بۆ که مکردنهوهی **تیچوون** و شیوانی شاشه.

AMD FreeSync Premium

تەكنەلۇجىيە ھاۋدەمكىرىنى رېكخەرى نىشانىنى AMD رېژەرى تېكىرىن رېكىدەخت بۇ كەمكىرىنەۋەرى پىچران و شىۋانى شاشە.

باش سازاندىنى شوپنە تارىكەكان

دەتوانىت پروناكى شوپنە تارىكەكان پلەبەند بىكەيت بە **VRR & G-Sync**، **VRR** يان **AMD FreeSync Premium** كە بۇ **ھەلەكىرىن** دىارىكرا بىت.

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۈيرەى تايىبەتمەندىكەكان يان رېكەبەندەكانى كۇمپىوتەر يان كۇنسۇلى يارى گرىدراو.
- بۇ بەكار ھىنانى ھەر يەك لە فەرمەنەكان، پىۋىستە **HDMI Deep Color** بۇ تىرمىنەلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بىت.
- دىارىكىرىنى ھەر فەرمەتەك بۇ **ھەلەكىرىن** رەنگە وا بىكات پروناكى كەمىك بگۈرەيت بەگۈيرەى لەرەلەرى ئامىرى دەرمكى.

رەنگى پىرست

رەنگى پىرستى **باشترەرى يارى** و **داشبۇردى يارى** دەكرەيت بگۈردىرىن.

رەنماى بەكار ھىنەر

گواستەۋە بۇ ئەپلىكەيشنى **رەنماى بەكار ھىنەر**.

كەنەلەكان

خودكارانە سىتەپ كىرىنى كەنەلەكان

⚙️ ← ⚙️ ← **كەنەلەكان** ← سازاندىنى كەنەل ← سازاندىنى خودكار

خوى بەرنامەكان مىزان دەكات.

01 ئەو ولەتە ھەلەبۇرە كە تەلەفزیۋنەكە لەۋى بە كار دەھىنرەيت. رېكىرىنەكانى بەرنامە بەپىنى ئەو ولەتە كە ھەلەبۇرەى دەگۈرەيت.

02 دەست بەكە بە سازاندىنى خودكار.

03 لە پرووى رەنمايەكانى سەر شاشە شىۋازى مىزانكىرىنى ئوتۇماتەك دىارى بەكە.

- ئەگەر سەرچاۋەى پىندان بە شىۋمەكى گونجاۋ نەدراپىت لە تەلەفزیۋنەكە، رەنگە كارى تۇماركىرىنى بەرنامە جىيەجى نەپىت.
- سازاندىنى خودكار تەنبا ئەو بەرنامانە دەۋزىتەۋە كە ئىستا پەخش دەكرىنەۋە.
- ئەگەر بەشى **قوفلىكىرىنى كەنەل** چالاك كراپىت، پەنجەرمەكى لاۋمكى دىتە پروو و داۋاى تىپەرۋشە دەكات.

بۇ بەكار ھىنانى 'مىزانكىرىنى دەستى'

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

نهم کرداره بو گهرانی به‌دهستی و هه‌لگرتنی کهنال‌ه‌کانه. له په‌خشی دیجیتال دا، ده‌کرت هیزی سیگنال و کوالیتی سیگنال چیک بکهیت.

بو به‌کاره‌ینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانباریه‌کانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان دمه‌دات.

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

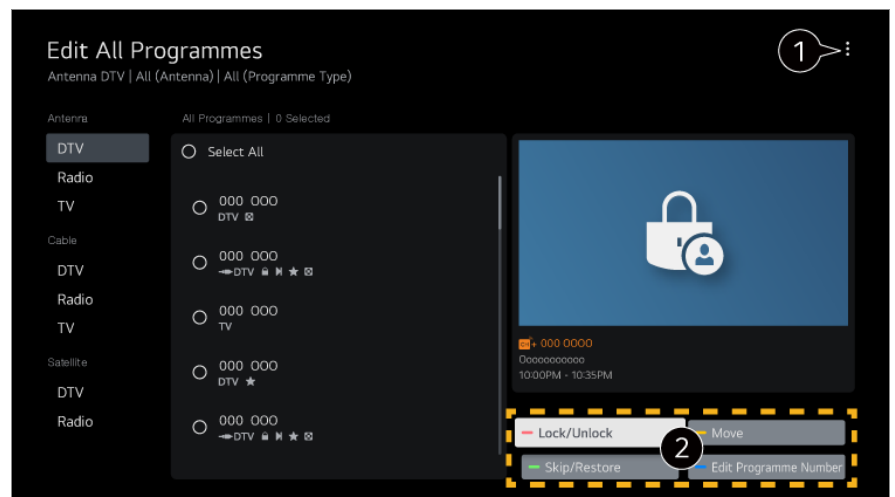
دهستکاریکردنی به‌رنامه‌کان

دمتوانیت نه‌و به‌رنامه‌ه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تو‌مارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیان‌ه‌یه‌ نیو لیستی به‌رنامه دل‌خواه‌کان یان له‌و لیسته لایان به‌یه‌یت.

لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان دهستکاری بکه

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

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



1 بژارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

2 قوفل کردن / کردنه‌وه‌ی قوفل : به‌رنامه هه‌لتبژیرراوه‌کان قوفل بکه یان به‌رنامه قوفل‌کراوه‌کان نازاد بکه. بازدان / هینانه‌وه : به‌رنامه هه‌لتبژیرراوه‌کان به‌ جو‌ریک ریک بکه که له‌ کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌یه‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر نه‌و به‌رنامه‌ه‌ی که دیاری کراون بو نه‌وه‌ی به‌یه‌ریندرین. گواسته‌نه‌وه : کهنال هه‌لتبژیرراوه‌کان بگوازه‌وه. بژارکردنی ژماره‌ی کهنال‌ه‌کان : ژماره‌ی کهنال هه‌لتبژیرراوه‌کان بگۆره‌وه.

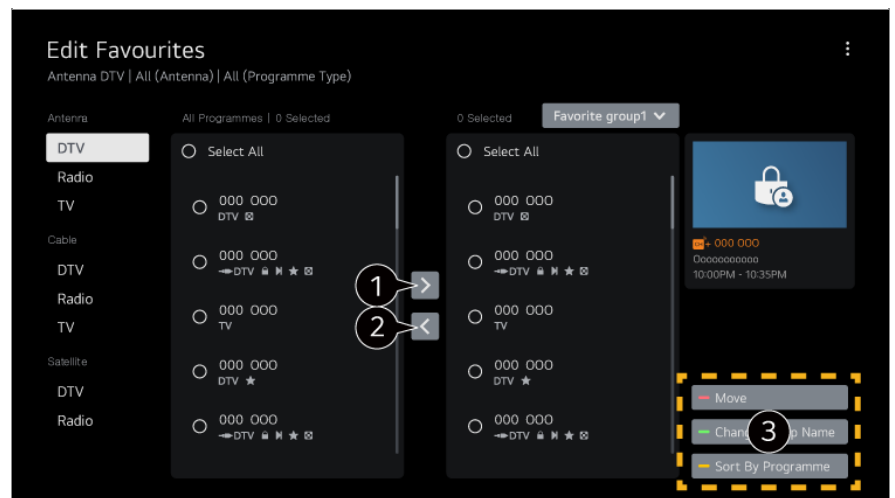
سړینه‌وه : کهناله هملېژیراومکان بسړموه.

- نهو نامرازانه‌ی که هن ږمنگه پټی سیگنالی پخش جیواز بن.
- بو مؤډلیک که پشتیوانی دمکات له بهرنامه‌ی سته‌لایت، دتوانیت له بهشی **بزارکردنی کهناله‌کانی سته‌لایت (پیشکه‌وتوو)** دا کهناله‌کانی سته‌لایت به دلی خوت دستکاری بکه‌یت.

لیستی بهرنامه دلخواه‌کان دستکاری بکه

  **گشتی** ← **کهناله‌کان** ← **به‌ریو‌به‌ری کهنال** ← **بزارکردنی دلخواه‌کان**

دتوانیت بهرنامه‌ی مهبست بختیه نیو لیستی بهرنامه دلخواه‌کان یان لای ببیت له‌نیو نهو لیسته، جیگه‌ی بگوریت، و هند.



1 له لیستی هممو بهرنامه‌کان دا نهو بهرنامانه‌ی که دته‌وټ هملېژیره و دوگمه‌که فشار بده بو نهو‌ی بخرینه نیو لیستی بهرنامه دلخواه‌کان.

2 نهو بهرنامانه‌ی که هملېژیراون لایبه له لیستی بهرنامه دلخواه‌کان.

3 **گواستنه‌وه** : کهنالیک یان زیاتر دسپیشان بکه له لیستی کهناله خوازاومکان، دوگمه‌ی **گواستنه‌وه** دایگره، و نیجا نهو شونینه دسپیشان بکه بو گواستنه‌وه بوی. کهناله دسپیشانکراومکه بو نهو شونینه ده‌گوازیته‌وه که دسپیشانت کرد. **گورینی ناوی گروپی دلخواه** : ناوی لیستی بهرنامه دلخواه‌کان بگوره. **رزیزبه‌ندی به کهنال** : لیستی کهناله دلخواه‌کان به‌گوره‌ی کهنال ریز بکه.

زیاتر بزانه دهرbare‌ی HbbTV

HbbTV (تله‌فزیونی به‌رباندی پخشی هایبرید) ستانداردیکی پخشی نوی به که نیمکانی نهو فراهم دمکات خزمته‌کانی جوری سوپهر-تیلیتیکست که له‌لاین بهرنامیه‌کی تله‌فزیونیه‌وه دابین ده‌کرین له‌گه‌ل نهو خزمته نیتنه‌نیتیانه که له ریگه‌ی به‌رباندومه له‌سهر Smart TV ی پیوسته‌کراو به نیتنه‌رنیت بلاو ده‌کرینه‌وه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یه‌کترموه.

بو بینینی ورده‌کاریه‌کان، چو بهشی **چیژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وه‌رگره** ← **HbbTV** له رینمای به‌کاره‌ینس.

- رهنکه همدیک مؤډیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

تۆر

دیاریکردنی تۆری تەلدار

⚙️ ← گۆشە ← 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 تەلەفزیۆنەکە و راوتەرمەکە لە رینگە وایەر خودکارانە گریدان بە تۆر دەکات. ئەگەر پشٹیوانی سێتەپی خودکار ناکات، دەتوانیت **بژارکردن** دەسنباشان 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 تەلەفزیۆنەکە بۆ تۆری بیتەل رێک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بیتەلانی ئینتەرنێت کە ھەن و پەيوەستیان بکەیت بە تەلەفزیۆنەکە.

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە  دابگرە.
- 02 ئەمە ھەڵبژێرە: ⚙️ ← گۆشە ← تۆر ← گریدانی **Wi-Fi**.
- 03 لەسەر **ھەڵکارا** داھێنە.
- 04 راوتەری بیتەل دەسنباشان بکە بۆ گریدان.
بۆ رێکبەندی تێروتەسەلی زیاتر، **تۆری دیکە** دەسنباشان بکە.

تۆریکی بیتەلی شاراوە زیاد بکە

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

گریدان لە رینگە WPS PBC

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

گریدان لەرینگە WPS PIN

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

رېکبەندە پەرەسەندووەکانى Wi-Fi

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

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

نامیرەکان

دیاریکردنى تەلەفزیۆن

⚙️ ← گشتى ← نامیرەکان ← 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 جیوازن.

گریډانی کونترولی Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی وک تهختهکلیل، ماوس یان گیمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکه گری بدمیت و بهکار بښیت. نامیرهکه هلبکه، لهسەر شیوازی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسەر شاشه تلهفزیونهکه دا لهسەر **گریډان** کلیک بکه. کاتیک نامیریکی که پیشووتر گریډاوه هلمدکریت، خودکارانه گریډان به تلهفزیونهکه دهکات. بو پچرانندی نهمه پهیومندی که نیستا هیه، لهسەر **جیاکردنهوه** کلیک بکه.

- وا رینمای دمریت که لهگل بهرهمیک بهکار بهیندريت که بو سازبون لهگل بهرهمهکانی LG تاقیکر ایتتهوه.

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

تهختهکلیلی Apple Magic، تهختهکلیلی Artek HB030B

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

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

Controller، MICROSOFT Xbox Zنجیره X، Amazon Luna Controller

- نهم تاییهتهدیه تنها بو موديله Bluetooth چالاکراو مکان بهردسته.

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

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

- بهگوزیه نامراز مکان (راوتهری بیتل، فرنی مایکرووهیف، هند)، رهنکه شکستهینانی پهیومندیکردن پروودات.

- نهگەر نهم نامیره له **نامیره تو مارکراو دهکان** دمنیشانتکردوهه گری ندریتتهوه، **جیاکردنهوه** نینجا دووباره نامیرهکه گری بدهوه.

- نهمه له نامیریکهوه بو نامیریکی تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهبارهی نهم نامیره که دمتویت پهیومستی بکھیت، رینمای بهکار هینهری نهم نامیره بخوینهوه.

کامیرا

دمتوانیت ریښاندانهکانی دمسگیشتن به کامیرا بو هر یک له ئهپلیکیشنهکان دیاری بکھیت.

مایکروفون

دمتوانیت ریښاندانهکانی دمسگیشتن بو مایکروفون بو هر یک له ئهپلیکیشنهکان دیاری بکھیت.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

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

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

به موبایل هه‌لی بکه

ئه‌گهر هه‌لکردن له ریگه‌ی **Wi-Fi** یان هه‌لکردن له ریگه‌ی **Bluetooth** دیاریکرا بێت بۆ هه‌لکردن، دمتوانیت ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت ب‌خه‌یه‌ کار به‌ به‌کار هێنانی ئه‌پلیکه‌یشنێک که پش‌تیوانی له به موبایل هه‌لی بکه ده‌کات.

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

سهرینه‌وه‌ی میژووی گرێدان

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

دیاریکردنی ئینپوتی ده‌ره‌کی HDMI

⚙️ ← گشتی ← نامیره‌کان ← ریکبه‌نده‌کانی HDMI

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

HDMI Deep Color

ئه‌گهر ئامیره‌یک گری ب‌ده‌یت که پش‌تیوانی **HDMI Deep Color** ده‌کات، دمتوانیت چێژ له وێنه‌ی ڕوونت‌ر و ڕه‌ب‌گریت. له‌ دوا‌ی گرێدانی ئامیره‌ی په‌خش کردنه‌وه، **HDMI Deep Color** بکه به **4K**. ئه‌گهر ئامیره گرێدراوه‌که پش‌تیوانی ئه‌م کرداره نه‌کات، ڕه‌نگه به دروستی کار نه‌کات. کاتێک کێشه‌یه‌ک ڕوو ده‌دات، تکایه ریکبه‌ندی **HDMI Deep Color** بۆ **کوژاندنه‌وه** بگۆره.

ئاستی وردببینی پش‌تیوانیکراو بۆ شاشه

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

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

فۆرمه‌تی پش‌تیوانی 4K @ 100/120 Hz

وردبینی	رېژه‌ی فریم (Hz)	قوولایی ږه‌نگ/اگرتتی نمونه‌ی ږه‌نگ		
		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 هر پورتیکی HDMI دیاری بکهریت.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

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

بو بینینی ورده کاریهکان، بچو بهشی **شیوازی بهکاریه نانی تهله فزیون** ← **گریدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC** له رینمای بهکاریه نانه.

سیستم

ریټکردنی زمان

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language)

ده توانیت زمانی مینووی سهرشاشه و زمانی دهنگی په خشی دیجیتال هه لبریریت.

زمانی پیرست (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 لاوهکی

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 زانیاریهکان 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 وڵات ھەڵبژێریت.
- ئەو شتانە کە دەتوانی بېگۆری بھێنی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

کات و تایمەر

⚙️ ← ❗ ← گۆشتی ← سیستم ← کات و تایمەر

دەتوانیت سەیری کات بکەیت یان رێکبەندە 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 / ھەریمی 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 ھەریمی 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 کە تیایدا تەلەفزیۆنەکە ھەل بکریت.
- دووبارە بوونەوێ کاتگر : رۆژی ھەفتە دیاری بکه. بەرێژارە بۆ ھیچکام دیاری بکه بۆ تەنھا یەک جار کارپێکردنی تایبەتمەندیەکە.
- تیچوو : ئینپوتیکی دەرەکی دیاری بکه بۆ نیشاناندان کاتیک ھیزەکە 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**. تله فزیونه که له کاته دیار یکراوه که ده کوژیتوه.
- **کات** : ئهو کاته دیاری بکه که تیایدا تله فزیونه که بکوژیتوه.
- **دوو باره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهر بزاره که بو **هیچ کام** دیاری بکه بو تنها یهک جار کار پیکردنی تاییمه مندی که.

کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر

- ئه گهر بو ماوهی 4 کاترمیر له دواى هه لکردنی تله فزیونه که هیچ دو گمه یهک دانه گریته له ریگی تاییمه مندی که و مک **تایمهری هه لکردن**، تله فزیونه که خودکارانه ده کوژیتوه.
- بو دلنیا بوون له وهی که تله فزیونه که ئوتوماتیک نا کوژیتوه، **کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر** له سه ره حالتهی **کوژاندنهوه** دابنئ.
- رهنگه هه ندیک مۆدیل پشتیوانی کراو نه بن.
- بو بهکار هینانی **تایمهری هه لکردن/تایمهری کوژاندنهوه**، کات به دروستی دیاری بکه.

ریککردنی سه لامهتی

⚙️ ← ❗ ← گشتی ← سیستم ← سه لامهتی

دمتوانیت قوفل بخره سه ره په خشهکانی تله فزیون یان ئه پلکه یه شهکان.

دیاری بکه بو **هه لکراو** بو جیه جیکردنی قوفله که.

قوفلکردنی بهرنامهی تله فزیون

- ئهم نامرازه بهی ئهو زانیاریه که له ویستگهی پهخش ویده گریته کار دهکات. له بهر ئهمه، ئه گهر سیگنال زانیاری نادرست بدات، ئهم نامرازه کار ناکات.
- بهی ئه پله بندیی دیار یکراو، ریگه نادات مندان سهری بهر نامهکانی تاییمه مندی گهر مسالان بکه ن. بو تماشا کردنی بهر نامه قوفل کراو تیه ره شه که یی بده. پله بندى له هه ره ولاتیک دا جیاوازه.
- تنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دکریت.
- رهنگه هه ندیک مۆدیل پشتیوانی کراو نه بن.

قوفلکردنی کهنال

ئهو بهر نامه که ناوهرۆکه که یی بو مندان شیوا نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بجیه سه ره کهناله که به لام شاشه که یی بهتاله و دهنگه که یی براوه. بو تماشا کردنی بهر نامه یه کی قوفل کراو، تیه ره شه که یی بده.

قوفلکردنی کار بهرنامهکان

دمتوانیت کار بهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لابییهیت.

- نامرازی قوفلکردن بو ئهو بهرنامهی که ئیستا کراوتهوه و کاری پی دهکھیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بیهیت یان لای بیهیت.

ریککردنهوهی نهینوشه

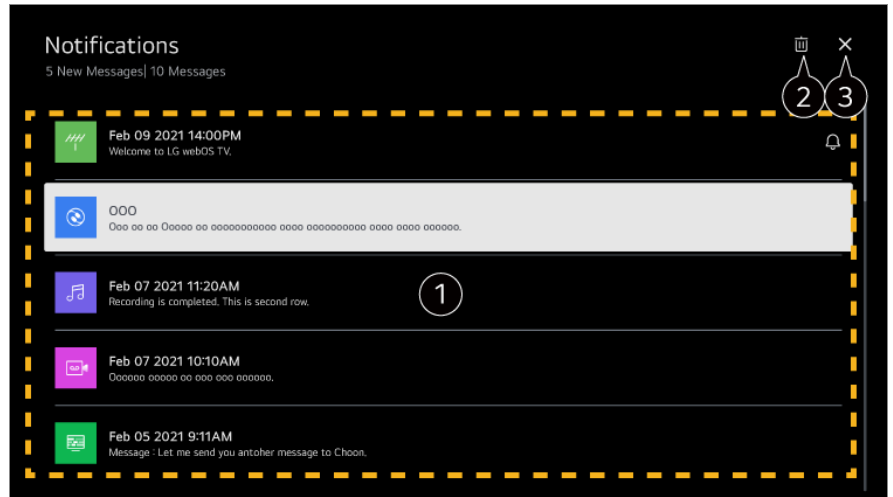
وشه نهینیی تلهفزیون دیاری بکه یان بگوره.

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

گۆرینی تیپهروشهی لهدمستچوو

ئهگهر ئهو تیپهروشهی که دیاری دهکھیت، له دمست بدهیت، دمتوانیت بهم شیوهی خوار مه بیگۆریت:

- 01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.
- 02 ئهمه ههڵبژیره:  ← گشتی ← سیستم ← سهلامهتی.
- 03 لهسهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ←  (کهناڵهکان)  ← (کهناڵهکان) ←



- 1 دمتوانیت ساعیری وورده کاریه کان بکھیت له ریگهی دهنیشانکردنی نایتمی ویستراو. ئەگەر پشتیوانی له کورتەری دەکات، دمتوانیت ئەپلیکەیشنەکه بخەیتە کار.
- 2 دمتوانیت ئاگاداریه کان بسریتەوه.
- 3 ئەپلیکەیشنەکه دادەخات. بۆ کوژاندنەوهی کارکردنی ئەپلیکەیشنەکه له باکگراوند، دوگمەیی **•••**ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکه دابگرە و **دەرچوون** له **ئەپلیکەیشن** دهنیشان بکە.

ریکبەندەکانی مالهوه

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ریکبەندەکانی مالهوه

هەڵکردنی شاشە

دمتوانیت شاشەکه دهنیشان بکھیت ئەوهی له کاتی هەڵکردنی تەلەفزیۆنەکه نیشان بدریت.

ریکلامی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هەل بکھیت یان بکوژنیتەوه له سەر شاشەیی سەرەکی.

پیشنیاری ناوەرۆک

دمتوانیت پیشنیارەکانی ناوەرۆک له سەر شاشەیی مالهوه وەر بگریت.

● ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهێنی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

ریکلامی پەردەپارێز

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپارێز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشەیی چەند ئەپلیکەیشنێک هەل بکھیت یان بکوژنیتەوه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەوه** ریگەت بێدەدات ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە بکوژنیتەوه.

بۆ رېكوردنى نیشاندهرى پاوه

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← رېكېندى زياتر ← رووناكى نامادهگى

دمتوانيت چىراي نامادهباش ھەل بىكەيت يان بىكۆزىنىتەوھ.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

دانانى نیشاندهرى مەجىك رېمۆت

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← رېكېندى زياتر ← بەرېزاري ناماژدەر

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

رچەگرتى خىرايى

خىرايى نیشاندهر دىارى دەكت.

قەبارەي نیشاندهر

قەبارەي نیشاندهر دەسنىشان بىكە.

رېكلام

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← رېكېندى زياتر ← رېكلام

ئەگەر تەلەفۇزىيەنەكەت بە ئىنتەرنېتەوھ گرىدرايىت، لەوانەيە webOS رېكلامى فايلەكانى وابەستەبوون سوود لە سنوورەكانى لەرملەر وەرگرتى بۆ زانىنى جەند جارەي نەمايشكردنەوھى ھەر رېكلامىك. ئەم زانىارىانە بۆ سنوورداركردنى جارەكانى نیشاندانى رېكلامىك بە كار دەھىنرئىت. ھەر كاتىك بىتەوئىت دمتوانيت بچىتە بەشى رېكوردنى **رېكلام** لە تەلەفۇزىيەنەكەت و ئەم كووكىە بسرئەوھ ياخود چالاك يان ناچالاكى بىكەيت. ھىچ زانىارىەكى تايىبەتى كەسى گرىدراوى ئەم فايلانەي وابەستەبوونەوھ نىيە.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

بەكارھىنانى Live Plus

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

بۆ زانىارىيى زياتر، بەشى **وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفۇزىيەنى ھۆشمەند** ← **Live Plus** لە رېنماي بەكارھىنەر بخوئەوھ.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

ناسنامە داينى

🔗 ← گشتی ← سیستم ← ریکبندى زیاتر ← ناسنامه دابنى

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

- نهم تایهتهدیه بۆ سهر پهرشتهكانه. بۆ بهكار هیئان له ژینگهیهکی نمونهیی مألوه پیشنیار کراو نیه.

گهراندنوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

🔗 ← گشتی ← سیستم ← ریسیتکردنوه بۆ ریکبندى بنهرهتیهان

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

دواى ریسیت کردن، تلهفزیونهکه ئۆتوماتیک دهکوژیتوه و ههل دهبیتهوه.

- نهگهر سهلامهتی لهسهر ههلکردن دانرابیت، بۆ ریسیتکردنوه بۆ ریکبندى بنهرهتیهان پیویسته تیپهروشهکهی پی بدیت.
- له کاتی ئامادکردنی سهر مایى دا، تلهفزیونهکه مهکوژینهوه.
- نیمه پیشنیار دهکهن که بهر له فروشتنی تلهفزیونهکه یان دانى به کهسیکی تر، بچۆ بهشی ریسیتکردنوه بۆ ریکبندى بنهرهتیهان و تلهفزیونهکه ریسیت بکهوه.

دهستگهیشتن

گۆرینی حالهتی پیرست بۆ شاشه ی پرکۆنتراست

🔗 ← گشتی ← دهستگهیشتن ← کۆنتراستی بهرز

کاتیک نهم ئامرازه لهسهر حالهتی ههلکردن دادمنیت، 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 ههلکردن دایینه.

گۆرینی رهنگهکان

🔗 ← گشتی ← دهستگهیشتن ← گۆرینی رهنگهکان

بۆ باشتکردنی بینراویتی پیرستهکانی سهر شاشه، دمتوانیت چهند رهنگیک له ههئدی پیرست ههلگهرینیتوه. لهسهر ههلکردن دایینه.

بۆ رېڭکردىنى ژىرنووس

🔧 ← ⚙️ ← گىشتى ← دەستگەيشتن ← ژىرنووسەكان

كاتى كە ويىستگەي تەلەفزيون بەرنامەيەك بە ژىرنووسەو بىلە دەكاتەو ژىرنووسەكان بىيىنە.
ژىرنووسەكان لەسەر حالەتى **هەلکردن** دابنە و رېڭکردى دەقى ژىرنووس هەلېژىرە.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.
- بۆ پەخشى دىجىتالە.

مىنوو بۆ كەسانى چاوكز

🔧 ← ⚙️ ← گىشتى ← دەستگەيشتن ← شروقەي دەنگى

ناوەرۆكى سەر شاشە بە دەنگ پروون دەكرىتەو بۆ كەسانى نابىنا.
ئەگەر كۆمپانىي پەخش لە **شروقەي دەنگى** پىشتىوانى بكات، دەتوانىت ئەم ئامرازە بە كار بەيىنىت بۆ كەسانى چاوكز.
• رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

جۆرى دەنگ

🔧 ← ⚙️ ← گىشتى ← دەستگەيشتن ← جۆرى دەنگ

بۆ ئەو كەسانە كە گىشتى بىيىستىن يان بىيىن يان ھەيە پروونكرىنەو دەنگى يان ژىرنووس دابىن دەكرىت.

ئاسايى

دەنگى گرىمانە هەلېژىرە.

شروقەي دەنگى

بۆ ئەو كەسانە كە چاويان كزە ئەو دەنگە گرىمانە كە پىت باشتەرە لەگەل دەنگى تاييەتى كەسانى چاوكز هەلېژىرە.

ژىرنووسى و تراو

بۆ كەسانى چاوكز تەنيا ئەو دەنگەي تاييەتى كەسانى چاوكز هەلېژىرە كە پىت باشتەرە.

ھەر دەنگىكى تەواوكەر

ھەموو ئامىرە لاو مەكەكانى بىلەوكرىنەو دەنگ نىشان دەدات.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

ئامرازى دىكەي دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← 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 کسانه چاوکز ههلبژیره.

دهنگی خاوین

بۆ ئهو کسانه که گونیا گرانه ئهو شیوازهی دهنکه که پیت زلاتره لهگهڵ دهنگی تاییهتی کسانه گونگران ههلبژیره.

ژیرنووسی و تراو

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

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی تاییهتی کسهی گونگران

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی ⚙️ دابگره.

02 ئهمه ههلبژیره: ⓘ ← گشتی ← دستگه‌یشتن.

03 ژیرنووسهکان بخه سهر دۆخی ههڵکردن.

04 گون گرانه بخه سهر دۆخی ههڵکردن.

ژیرنووسی دابین دهکرت بۆ ئهوانه کیشهی بیستنیان ههیه.

• کاتیک گون گرانه خراوته سهر ههڵکردن، پشینهی پندهریت بهسهر بهر بژاره سهر مهیکان.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

پالپشتی

چاودیروی OLED

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← چاودیروی OLED

چهندین خزمهتگوزاری چاودیروی نایاب بۆ بهکارهێنهرانی تهلهفزیونی OLED دابین دهکات.

دوخی شاشه‌ی گونجاو بو شیوازی سهیرکردنت دیاری دهکات.

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

کوژاندنه‌وه

ریکبه‌نده‌کائی وینه‌ی چاودی‌ری که ده‌کوژینیتنه‌وه.

دوخی ناسووده‌یی

وینه‌که به کونتراست، پرووناکی و درموشاومی ناسایی نیشان دمدات.

دوخی شانۆ

وینه‌ی گونجاو بو فیلم.

دوخی چاودی‌ری مندال

پرووناکی شین ریک دمخات بو نه‌وه‌ی سهیرکردنی شاشه‌که لای مندالان ناسانتر بکات.

خود چاودی‌ری نامیر

چهندین تاییه‌تمه‌ندی بو باشترکردنی دوخی ته‌له‌فزیونه‌که دابین دهکات.

باشترکهری بیرگه

ته‌له‌فزیونه‌که‌ت باشتر بکه له ریگه‌ی سرپنه‌وه‌ی ئه‌پلیکه‌یشه به‌کار نه‌هاتو و مکان یان یادگه ناپیویسته‌کان.

خود دهس‌نیش‌انکردنی شاشه

له دوا‌ی رادانی تاقیردنه‌وه‌یه‌ک بو پشکنینی نه‌وه‌ی که سیگنالی وینه به شیومی‌کی ناسایی دمر دمچیت، دمتوانیت نه‌وه دهس‌نیشان بکه‌یت نایا له سه‌ر شاشه‌که ناسروشتیه یان نا. نه‌گهر هیچ کیشه‌یه‌ک له تیسته‌که دا نیه، سه‌رنجی ئامیری دمرکیی په‌یوستکر او یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هیه یان نه.

خود دهس‌نیش‌انکردنی ده‌نگ

دهست بکه به 'تیستی ده‌نگ' تا بزانیته نایا بلاوکردنه‌وه‌ی سیگنالی ده‌نگ ناساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که نایا هله‌یه‌ک هیه یان نه. نه‌گهر هیچ کیشه‌یه‌ک له تیسته‌که دا نیه، سه‌رنجی ئامیری دمرکیی په‌یوستکر او یان سیگنالی په‌خش بده و بزانه کیشه‌ی هیه یان نه.

پاشه‌که‌وتی وزه

به گورینی ناستی پرووناکیی شاشه ریژه‌ی به‌کاره‌ینانی کارما کهم ده‌کاته‌وه.

ههنگاوی پاراستنی ووزه

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

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

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

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

کهترینی پرووناکی

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

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

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

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژیتیهوه و تهغیا دهنگی تهلهفزیونهکه پهخش دهکریته. بۆ ههلهکراوهی شاشهکه دمتوانیت دمست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دهنگ.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه بۆ خوارهوه

ئهم تاییهتمهندییه ریگهت پندهدات شاشهکه بکوژینیتیهوه و تهغیا گوی له دهنگهکه بگریته. بۆ ههلهکراوهی شاشهکه دمتوانیت دمست 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، لهسهر روشنایی تهلهفزیونهکهت کاریگهری دادهنیت.

چاودیری پهناڵی OLED

له ریگهی **چاودیری پهناڵی OLED** هوه دمتوانیت کێشهی پیدالکانی وینه له کاتیک که شاشه بۆ ماوهیهک به ههلهکراوی ماوهتهوه چارمهر بکهیت و کوالیتی وینه باشتتر بکهیت.

پاککردنهوهی پیکسینل

هممو ئه شتانه کالبیره دهکات که رهنکه پروو بدن دواي به ههلهکراوی مانهوهی تهلهفزیونهکهت بۆ ماوهیهکی زۆر.

کالیبره کردن زیاتر له یهک کاتر میری پی دمچیت.

• **نئو کاتهی تلهفزیون دهکوژیتهوه بیخه کار** : هسرات تلهفزیون سهیرکردنت تهواو بوو، به دوگمهی پاومر بیکوژیتهوه. **پاککردنهوهی پیکسیل** دهکوژیته کار.

• **نیستا دهستپیکه** : تلهفزیونهکته دهستبهجی دهکوژیتهوه و **پاککردنهوهی پیکسیل** دهکوژیته کار. دواي تهواو بوونی نهمه تلهفزیونهکه خوی ههآدمکریتهوه.

• کتیلی کارها دهرمههینه لهو کاتهی نهجام ددریت.

• نهگهر خوت تلهفزیونهکه ههآ بکیت، **پاککردنهوهی پیکسیل** له کار دهکوژیت.

دوخی شاشه

نهمه ماومماوه نهختیک شاشهکه تهکان دمدات بو نئوهی وینه نهلکیت به پانیلی پیشاندر دا.

ریکخستنی پرووناکی لوگو

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

پیشنیارهکانی چاودیری

دموانیت پیشنیارهکانی چاودیری بخیهته سهر ههآکردن یان کوژاندنهوه.

نویکردنهوهی نهرمامراز

⚙️ ⬅️ ⬅️ پالپشتی ← نویکردنهوهی نهرمامراز

بهشی 'بهروژکردنی نهرمامراز' به کار دههینیت بو پشکنین و وهرگرتنی نویترین ویشانی بهرنامهکه.

نویکردنهوهی خودکار

کاتیک بو **ههآکردن** دیاری دهکریت، نویکردنهوهکان خودکارانه نهجام ددرین بی ریکاری دلنیاکردنهوهی جیاواز جگه له ههندیک نویکردنهوهی گرنهگ نهییت.

پشکنین بو نویکردنهوهکان بکه

کاتیک که بو نویترین بهروژکردن / ناپدهیت دهگهریت، تهنیا ومختیک دمتوانیت بهرنامهکه بهروژ بکیت که فایلی بهروژکردنی نوسخهی نوی ههییت. تلهفزیون ئوتوماتیک نوسخهی نهرمامرازی تو دپشکنیت بهلام، نهگهر پیویست بییت، دمتوانیت به شیوهی دهستی بیپشکنیت.

• نئو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مؤدیلی تلهفزیون جیاوازن.

• دمتوانی نویترین ویشان له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال یان پهیومستبوون به نیتهرنیت وهرگریت.

• کاتی که له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال نهرمامراز که دادهگریت نهگهر کهنآل بگوریت پرۆسهی داگرتن دهچریت. نهگهر بگهریتهوه بو نئو کهنآله که لهسهری دهستت کرد به داگرتن پرۆسهی داگرتن دهست پی دهکاتهوه.

• نهگهر بهرنامهکه بهروژ نهکریت، رهنگه ههندی نامراز بهباشی کار نهکن.

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

تایبه‌تمه‌ندیه‌تی و مه‌رجه‌کان

⚙️ ← پالېشتی ← تایبه‌تمه‌ندیه‌تی و مه‌رجه‌کان

ریکبه‌تنامه‌کانی به‌کاره‌ینه‌ر

مه‌رج و ریساکانی تایبه‌تمه‌ندیه‌تی هه‌ن بۆ به‌کاره‌ینانی خزمه‌تگوزاریه‌ په‌یوه‌ندیارمه‌کان به ته‌له‌فزیونی هوشمه‌ند.

ئاگاداری یاسایی

ئاگادارکردنه‌یه‌کی یاساییه‌ بۆ خزمه‌تگوزاریه‌کان له‌ ریگه‌ی ته‌له‌فزیون.

ئاگاداری نه‌رمامرازی سه‌رچاوه‌ کراوه

دمتوانیت سه‌یری رینماییه‌کانی هه‌ر ئایتمیک بکه‌یت.

دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌رکردنیان

پشکنین ئه‌نجام ده‌ له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

پشکنین ئه‌نجام ده‌ له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

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

ریکبه‌نده‌کانی باشینه‌کردن

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

پشکنینی نایتمه‌کان

ئایتمی کیشه‌دار ده‌سنیشان بکه‌، و دمتوانیت یارمه‌تی به‌ده‌ست بێنیت بۆ چاره‌سه‌رکردنی کیشه‌که.

• ریکبه‌نده‌ خود-ده‌سنیشانکردنه‌کانی ته‌له‌فزیون : ئه‌و ئایتمه‌ ده‌سنیشان بکه‌ که‌ هاوتایه‌ له‌گه‌ل نیشانه‌که‌ بۆ دۆزینه‌وه‌ی

رېنمايېهكان كه دمكرنيت يارمەتيدەر بن له چارەسەر كردنى كېشەكه.

• **دۆخى تەلەفزیۆن پېشكە** : دەتوانیت دۆخى ئیستای تەلەفزیۆنەكەت بۆ ئایتمى دەسنیشانكراو پېشكەنیت.

خزمەتگوزارى LG Remote

دەتوانیت يارمەتى بۆ كېشەكان له رېگهى رېمۆت كۆنترۆلەوه وەر بگريت.
بۆ **خزمەتگوزارى LG Remote**، دۇنيا بە پەيوەندى بە ناومندى خزمەتگوزارى بەكار بەرى LG Electronics بکەیت.

- رەنگە ئەم کرداره له هەندىك ولات يان له هەندىك مۆدیل بەردەست نەبیت.
- کاتتیک هیچ ناوەرۆکیكى پەيوەست بە **يارمەتیی خیرا** نیه، تکیه سەیری **دۆزینەوهی كېشەكان و چارەسەرکردنیان** له رینمای **بەکارهێنەر** بکە.
- ئەگەر هیشتا شکست بێنیت له چارەسەرکردنى كېشەكه، تکیه پەيوەندى بە ناومندى خزمەتگوزارى بەکار بەرمان بکە.

چارەدۆزى كېشەكانى تەزوو/رېمۆت كۆنترۆل

چارەدۆزى كېشەكانى تەزوو/رېمۆت كۆنترۆل

ئەگەر له كاتى بەکارهێنانى تەلەفزیۆنەكه دا تووشى هەریەك لەم كێشەکانى خوار موه بوون، تکیه ئەمانه پېشکنن: رەنگە تەلەفزیۆنەكه هیچ كېشەیهكى نەبیت.

❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەكه هەل بکەم

- دۇنيا بیه كه تەلەفزیۆنەكه بە شۆیهیهكى دروست دراوه له كارەبا.
- ئەگەر چەند سۆكێتێكى كارەباى چەند دانەبى بە كار دەهێنیت، دۇنيا بیه كه دروست كار دەكات. بۆ ئەوهى بزانیت كه چەندریانیكى كارەبا دروست كار دەكات یان نه، كابلێ كارەباى تەلەفزیۆنەكه راستەوخۆ بده له سۆكێتى دیوار و بزانە كار دەكات.
- هەول بده تەلەفزیۆنەكه بە دوگمەى هەلکردنى سەر خۆى هەل بکەیت.

❓ تەزوومەكه هەلکراوه، بەلام شاشەكه دواتر دەر دەکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانى پرۆسەیهكى لاڤردنى نۆیزه بۆ نەهێشتنى هەرچۆره نۆیزیک كه رەنگە له كاتى هەلکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەوه نیه كه تەلەفزیۆنەكه كېشەى هەیه.

❓ نیشانەدرى مەجیک رېمۆت له سەر شاشەكه دەر ناکەوێت.

- ریمۆت کۆنترۆل‌که بهرمو تلهفزیونهکه 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 دهکریتهوه.
- ههرکات لهسهر شاشهی تلهفزیونهکه داوا کرا، باتریهکانی ریمۆتهکه بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- ئهگهر   **گشتی** **دهستگه‌یشتن** **← رینمای دهنگ** خرابیته سهر **هه‌ل‌کردن**، نیشاندهری مه‌جیک ریمۆت دهرناکه‌ویت. **رینمای دهنگ** بخه‌نه سهر دۆخی **کوژاندنه‌وه**. (رهنکه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.)

❓ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆل تلهفزیونهکه هه‌ل بکه‌م.

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

❓ له ناکاو هیز ده‌کوژیته‌وه.

- ئه‌وه بپشکنه ئه‌گهر **تایمه‌ری کوژاندنه‌وه** ناماده‌کرا بێت.
- تلهفزیونهکه خودکارانه ده‌کوژیته‌وه ئه‌گهر هه‌چ دوگمه‌یه‌ک له ماوه‌ی 4 کاتژمێر دانه‌گریته‌وه له دوا‌ی هه‌ل‌کردنی تلهفزیونهکه له کاتی دیاریکراو له رینگهی **بیرخه‌رموه** یان **تایمه‌ری هه‌ل‌کردن**.
- هه‌روه‌ها ئه‌گه‌ریک هه‌یه که خولی پاراستنی ناوخویی چالاک کرابێت له‌به‌رئه‌وه‌ی پله‌ی گه‌رمی ناوخویی به‌ر هه‌مه‌که به شیوه‌یه‌کی ناسایی یان له راده‌به‌ده‌ر به‌رز بۆته‌وه.

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

- دُنیا به که پلاگی ته‌زووی ئامیره‌که خراوته ناو ناوتلێته‌که.
- پاتریه‌کانی ریمۆت کۆنترۆل‌که بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سه‌یر بکه بزانه ئه‌گهر هه‌ر به‌ر به‌ستیک هه‌بیت رینگری له سیگناله‌که بکات له به‌ردم وهرگری ریمۆت کۆنترۆلی ئامیره‌ گری‌دراوه‌که.

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی شاشه

چاره‌دۆزی کێشه‌کانی شاشه

ئه‌گهر له کاتی به‌کاره‌ینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کێشانه‌ی خوارموه بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: رهنکه تلهفزیونهکه هه‌چ کێشه‌یه‌کی نه‌بیت.

سەرمتا   **پاڤشتی**  **چاودیږی OLED**  **خود چاودیږی نامیر**  **خود دەسنیشانکردنی شاشه** نهنجام بده بۆ ئه‌وه‌ی بزائیت هیچ کیشه یان شتی ناسایی له تله‌فزیونه‌که دا هه‌یه یان نه. ئه‌گه‌ر سیټ-تۆپ-بۆکس به کار ده‌هینیت، بیکۆژینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه. دُنیا ببه که سیټ-تۆپ-بۆکس به دروستی دراوه له تله‌فزیونه‌که.

❓ لسه‌ر شاشه‌که ده‌لێت هیچ سیگنالی‌ک نه‌یه.

- بزانه کابلی هاوته‌هر یان ئه‌و کابله‌ی که دراوه له نامیری دهرمکی، دروست دراوه له تله‌فزیونه‌که.
- بچۆ لاپه‌ره‌ی  و ئه‌و پیده‌ره‌ی که کۆنیکت کراوه هه‌لێژیره.
- بزانه نایا نامیری دهرمکیت، وکوو سیټ-تۆپ-بۆکس یان په‌خشکهری بلووره‌ی، هه‌لکراوه.

❓ ناتوانم هیچ به‌رنامه‌یه‌ک ببینم.

-   **گشتی**  **که‌ناله‌کان**  **سازاندنی که‌نأل (سازکردن و ریکه‌بنکردنی که‌نأل)**  **سازاندنی خودکار** ده‌کاته‌وه.
- ئه‌گه‌ر دهرگای وهرگری دیجیتأل به کار ده‌هینیت، له دابینه‌کهرمکی پرسیار بکه و داوای ڕێنمایی بکه.

❓ شاشه‌که بچراوه.

- به‌رۆ بۆ   **وینه و رێژه‌ی پانی بۆ به‌رزی** بگۆره.

❓ داوای کوتوپر دهرکهوتتی خه‌تی نه‌ستوونی یان ئاسویی و حاله‌تی وکوو تۆر لسه‌ر شاشه، شاشه‌که ده‌له‌رزیت.

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

❓ هه‌ر که‌نالی‌ک کوالیتی وینه‌ی جیاوازی هه‌یه.

- به‌گۆیره‌ی فیدیوی پێشکه‌شکراو له‌لایه‌ن په‌خشکهره‌کان، ره‌نگه که‌ناله‌کان کوالیتی وینه‌ی جیاوازیان هه‌بیت.
- ئه‌گه‌ر دهرگای وهرگری دیجیتأل به کار ده‌هینیت، له دابینه‌کهرمکی پرسیار بکه و داوای ڕێنمایی بکه.
- سهرمتا **خود دەسنیشانکردنی شاشه** بخره کار. ئه‌گه‌ر ناساییه، ره‌نگه کیشه‌یه‌ک له سیگنالی په‌خش هه‌بیت.

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

- به‌گۆیره‌ی فیدیوی پێشکه‌شکراو له‌لایه‌ن په‌خشکهره‌کان، ره‌نگه جیاوازی هه‌بیت له کوالیتی وینه به‌راو‌ارد به‌وانه‌ی له فرۆشگاهه نیشان دهرێن.
- سهرمتا **خود دەسنیشانکردنی شاشه** بخره کار. ئه‌گه‌ر 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** (سازکردن و ریکه‌ندکردنی 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 به‌ری** ← **ته‌نها سکانکردن**
ته‌نها سکانکردن له‌س‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنه‌ی.
نامرزی **ته‌نها 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® ع‌ییدار 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** ← **ریکه‌نده‌کانی**
HDMI Deep Color ← **HDMI**.

❗❗❗ شاشه‌که زور کز یان تاریک دیاره.

- ⚙️ ← ❗ ← **وینه** ← **دوخی د‌س‌نیشانکردن**
دوخی د‌س‌نیشانکردن to بگوره و بیکه نه‌و شیوازه‌ی که دمه‌ویت. (ستاندارد، گ‌ش، ه‌تد).
نهمه ته‌نها له‌س‌ر نه‌و شیوازی پیدانه که خ‌ریکی به کاری ده‌هینیت جیه‌جی دمکریټ.
- ⚙️ ← ❗ ← **وینه** ← **ریکه‌نده‌ پ‌شکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **زه‌قی** ← **بایه‌خدانی Motion Eye**
نامرزی **بایه‌خدانی Motion Eye** له‌س‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنه. نهمه ته‌نها له‌س‌ر نه‌و شیوازی پیدانه که خ‌ریکی به کاری ده‌هینیت جیه‌جی دمکریټ.
- ⚙️ ← ❗ ← **پالپشتی** ← **چاودیری OLED** ← **خود چاودیری نامیر** ← **پاشه‌که‌وتی وزه**
نامرزی **پاشه‌که‌وتی وزه** له‌س‌ر **کوژاندنه‌وه** یان **که‌مترین** دابنه.
- ⚙️ ← ❗ ← **وینه** ← **ریکه‌نده‌ پ‌شکه‌وتوو‌ه‌کان** ← **که‌مکردنه‌وی پرووناکی شین**
نامرزی **که‌مکردنه‌وی پرووناکی شین** له‌س‌ر **کوژاندنه‌وه** دابنه.

❓ شاشه‌که رهش و سپیه یان رهنه‌گه‌لی جی‌اواز نیشان دمدات.

- شیوازی پندان یان په‌یومندیی کابل بپشکنه و بزانه کیشه‌ی نیه.
- بچو لایه‌ری  و ئه‌ی پیدره‌ی که کونیکت کراوه هله‌ی‌یره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** ده‌کیت، ئه‌وه بپشکنه که هه‌موو کیبلنیک به هاوتاکه‌ی په‌یومستکراوه.
- پورته **AV IN** ته‌ن‌ها له هه‌ندی مودیل دا هه‌یه.

❓ فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- له‌گه‌ل هه‌ندی‌ک کیبلی HDMI، رهنه‌گه سیگنال ورنه‌گیریت.
- ریکه‌نده‌مکانی نامیری گریدراو بو سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

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

سهر‌م‌تا  <  < **پالپشتی** < **چاودی‌ری OLED** < **خود چاودی‌ری نامیر** < **خود ده‌سنیشان‌کردنی ده‌نگ** ئه‌نجام ده‌ه‌و.

ئه‌وه‌ی بزانیته هیچ کیشه یان شتی نا‌اسایی له ته‌له‌فزیونه‌که دا هه‌یه یان نه.

ئه‌گه‌ر سی‌ت‌توپ‌بوکس به کار ده‌ی‌نینیت، بیکور‌ینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.

دلنیا به‌ه‌ که سی‌ت‌توپ‌بوکس به دروستی دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که.

❓ وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دمنگی نیه.

- که‌نالیک‌ی تر تاقیب‌که‌روه.
- ئه‌گه‌ر نامیری سی‌ت‌توپ‌بوکس به کار به‌ی‌نینیت، ئه‌گه‌ر دمنگی ئه‌م نامیره یان ته‌له‌فزیونه‌که‌ت له‌سهر 0 دانابیت یان بینه‌ه‌گت کردبیت، هیچ دمنگیک 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 بپشکنه. ئه‌گه‌ر بی کیشه‌ گونیت له ده‌نگه‌که ده‌بیت، سه‌یری گریدانی سپیکه‌ری و‌مک ساوند بار یان ریکه‌نده‌مکانی سپیکه‌ری دهر‌مکی بکه.

❓ له هه‌چیه‌ک له بلندن‌گوکان دمنگ نایه‌ت.

-  <  < **ده‌نگ** < **ریکه‌نده پیش‌که‌وت‌وه‌کان** < **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 هیه.)

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

- نهگه نهم حالته تنیا له همدی کهل و بهرنامه دا پروو دمدات، رهنګه سیگنالی گواستهوهی کومپانیای پخش بیټه هوی نهم حالته. تکایه له دابینکهری خزمهتی پخش (تلهدار/کابلی) داوا بکه کښهکه بدوزیتوه.
- نهگه هموو کهلکان هماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهری   **دهنگ**  **ریکبهنده پیشکوهوتوهکان**  **هاوتاکردنی شاشه و دهنګ** و ریکبهندهی هماهنگکردن بگوره.
- نهگه 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.
- نهگه 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**  **زمانی دهنګی** دا زمانی دلخوازی خوت هلهبژیره.

چاره دوزی کښهکانی گریډانی کومپیوتەر

چاره دوزی کښهکانی گریډانی کومپیوتەر

داشبوردی مالهوه بهکار له ریگهی داگرتی دوگمهی  سی سر ریموت کونترولهکه.  **بزارکردن**  **بزارکردنی نیپوتهکان** له گوشهی لای راستی سر موه دهنششان بکه. له دؤخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریډاو به کومپیوتەر مکه بکه به **کومپیوتەر** بو جیبهجیکردنی ریکبهندهکانی قیدیو و ریژهی پروبهری که هاوریکن لهگهل کومپیوتەر مکه.

نهگه له کاتی بهکار هینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هریمک له کښانهی خوار موه بوون، تکایه نهمانه بېشکنن: رهنګه تلهفزیونهکه هیچ کښهیهکی نهیټ.

❓؟) دواى ئۇمىي 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 ھەلكرائە كۆمپيۇتەر كە لەنۇ (رېستارت) بكة.
- دۇنيا بە كە و رېبىنى دەرچوۋى دانراۋ لە سەر كۆمپيۇتەر كە بۇ و رېبىنى HDMI-كۆمپيۇتەر پىشتىۋانىكرائى تەلەفزيۇنەكە دانراۋە.
- بۇ بەكار ھىنانى جوت پىشاندر، بزانە ئايا كۆمپيۇتەر كەت يان ئۆتۈكەكەت پىشتىۋانى دىمكات لە شىۋازى جوت 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 بەتەۋاى نىشان نادىت يان ناھۋسانگە لە كاتى گرېدان بە كۆمپيۇتەر كە.

- و رېبىنى يان و و رېبىنى كۆمپيۇتەر كە لەسەر ئەندازمەك دابىنى كە تەلەفزيۇنەكە قەبۇللى بكات. بۇ زانىارى زىاتر، بەشى **ئاگادار بوون لە زانىارى ← روناكىي پىشتىگرى كراۋ : HDMI-PC** لە رىنماى بەكار ھىنەر بخوئىنەۋە.
- ناۋى ئۇ ئامىرى HDMI-كە پەيۋەست كراۋە بكة PC.
- **داشبۇردى مائەۋە** بەكار لە رىگەى داگرتى دوگمەى  سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە. **❗ ← بزار كرىن ← بزار كرىن** **ئىنپوتەكان** لە كۆشەى 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 نايەت.

- بۇ بۇ پەرى كۆنترۇل ← دىنگ ← پەخشكرىنەۋە LGTV بۇ دىارىكرىن ئامىرى بىنەرتى لە رىكەندەكانى كۆمپيۇتەر.
- بۇ ئۇمىي بزانىت كە كارتى گرافىكت پىشتىۋانى دىمكات لە پەخشى دىنگى HDMI يان نە، لە دروستكەر كەى پرىسار بكة و دواى رىنمايى بكة.

چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكرىنەۋەى فىلم

چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكرىنەۋەى فىلم

ئەگەر لە كاتى بەكار ھىنانى تەلەفزيۇنەكە دا توۋشى ھەرىكە لەم كىشەكانى خوارۋە بوون، تىكايە ئەمانە پىشكنن: رىنگە تەلەفزيۇنەكە ھىچ كىشەكەى نەيىت.

زانىارى زىاتر دەر بارەى فايلە پىشتىۋانىكرائەكان دىمكرىت لە **ئاگادار بوون لە زانىارى ← شىۋازى فايلى قىدىۋى** پىشتىۋانىكرائە دەست بخرىت لە **رىنماى بەكار ھىنەر**.

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

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

❓ من پهياميك دمبینم كه دملیت پشتیوانی ناكړیت لهم فایل.

- بزانه ئایا فایلېكه لهسهر پهخشكړی فیدیو یان كۆمپیوتر كیشه هیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلېكه ټيكنهچووه)
- بزانه ئایا جوړی فایلېكه قهبوول دمكات.
- بزانه ئایا ئه وړدبینیه (ریزولوشنه) پشتیوانی دمكړیت یان نه.
- بزانه ئایا ئه كودخوینی فیدیو په دناسیت.
- بزانه ئایا ریژهی فرهم پشتیوانیكراوه.

❓ پهياميك دیته پروو كه دملیت "نهم دمنگه پشتیوانی ناكړیت" یان فیدیو بی كیشه پهخش دمیتوه به لام دمنگی نیه.

- بزانه ئایا فایلېكه لهسهر پهخشكړی فیدیو یان كۆمپیوتر كیشه هیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلېكه ټيكنهچووه)
- بزانه ئایا جوړی فایلېكه قهبوول دمكات.
- بزانه ئایا نهم كۆمپیوتره پشتیوانی دمكات له كودخوینی ئاودیو.
- بزانه ئایا پشتیوانی دمكات له 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 كیشه هیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلېكه ټيكنهچووه)
- بزانه ئایا ناوی فایلې فیدیو و فایلې ژیرنوس پهكېكه.
- ههروها بزانه ئایا فایلې فیدیو و فایلې ژیرنوس له ناو یك 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 كودكردنی 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 فایلېكې فیدیو پهخش بكهیت كه لهسهر نامیریكي تر خزن كراوه، بهپنی ئه بهرنامهی كه بهكاری دهینیت رمنگه ژیرنوس موجود نه بیت.
- نهگهت تو له ریگهی پهكهیهكی 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.

- AP (رووتر) یان مودیمی کابلی ریسیت بکه.
- سهردانی مآلپری 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 شتوبههنگردنی خۆت دابهزرینیت، 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 مۆدهمهکه 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 شتوبههنگردنی خۆت دابهزرینیت، 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 ← 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 گۆردرا‌بێت، ڕه‌نگه نه‌توانیت ئهم ناوهرۆکانه‌ ببینیت. بچۆ ئهم به‌شانه‌ و ئهو وڵاته‌ هه‌لبژێره‌ که دهموێ له‌وێ خزمه‌ته‌که به‌ کار به‌هێنیت:                              

دەردەمەکوئیت. ئەگەر هەندیک ناوەرۆکی سەر وئیسایتەکه شاراوە بێت و نەبێنریت، هەوڵی دانانی **← رێکبەندەکان** **←** **بلۆککردنی ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەوه** لە **گەڕالی ویب** بده. **ریکلامی سپۆنسرکراوی** سەر لاپەرەیی خستەبەندی نوێ نیشان دەدرێت تەنانەت ئەگەر تاییەتمەندی **بلۆککردنی ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەوه** دیاری بکەیت.

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

- ئەگەر بیریگە جیگەیی تەواوی بۆ جێکردنەوهی وێنەکانی مألپەریک نەبێت ڕەنگە بەزۆر بێستریت / داخەریت. ئەوه بێشکە ئەگەر بتوانیت دەسگەشتنت بۆ مألپەرەکه هەبێت لە ڕیگەیی کێشەیی سەر کۆمپیوتەرەکهت.

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

- لەوانەیه بتوانیت بە دانانی **← رێکبەندەکان** **← Adaptive Streaming** **به بهکارهینانی JavaScript** لەسەر **کوژاندنەوه** لە **گەڕالی ویب** دا، ئەم کێشەیه چارەسەر بکەیت. ڕێککردن ئەو خستەبەندانه ناگرتەوه که بەرله گۆرانکاری کراوه بوون، و تەنیا ئەو خستەبەندانه دەگرتەوه که دواي گۆرانکاری کراونەتەوه.

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 پێشکەوتوو : 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 قیدیوی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل قیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرتین ریژهی گواستنهوهی دهیتا

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

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

هوشداریه‌کان له‌بار‌ه‌ی په‌خش‌کړنه‌وه‌ی فیدئو

- هندی له‌ ژیرنوسانه که به‌کاره‌نږ د‌روستی کړوون ږهنگه باش نیشان نه‌درین.
- پېوېسته فایل‌کی فیدئو و فایل‌ی ژیرنوسه‌که‌ی له‌ ناو ههمان فولد‌ردا بن. ب‌و ئه‌وه‌ی ژیرنوسه‌کان به‌ دروستی نیشان بدرین، دلنیا به‌ که فایل‌ی فیدئو و فایل‌ی ژیرنوسه‌که ههمان ناویان هه‌یه.
- به‌پټی مودیل‌ی ته‌لفزیونه‌کت و ئه‌وه‌ی که به‌ر ههمی کام کومپانیا بیت، ږهنگه ژیرنوسی سر ئامیری NAS (نمباری گریدراو به‌ تور) پشتیوانی نه‌کړیت.
- ئه‌و په‌خش‌کړاونه‌ی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشتیوانی ناکړین.
- فیدئو‌ی ULTRA HD (ته‌ن‌ها مودیل‌ه‌کانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) هندی فیدئو‌ی ULTRA HD ی ک‌ودکراو به‌ شیوازی HEVC جیا له‌ ناو‌روکانه که به‌ شیوه‌ی رسمی له‌لایه‌ن LG Electronics موه‌ بلاو کراونه‌ت‌وه ږهنگه په‌خش نه‌کړینه‌وه.
- هندی له‌ ک‌ودخوینه‌کان ږهنگه د‌وای ئا‌پ‌گرمیدی نر‌م‌م‌راز پشتیوانی بکړین.

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

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

- ته‌ن‌ها Window Media Audio V7 و س‌ر‌تر پشتیوانی دمکړین.
- پ‌رو‌فایل‌ی AAC Main پشتیوانی ناکړیت.
- ئه‌و فایل‌ه فیدئو‌ییانه که به‌ هندی ک‌ودک‌ری تاییه‌ت دروست کراون ږهنگه په‌خش نه‌کړینه‌وه.
- نه‌گ‌ر فورم‌تی فایل‌ی فیدئو جیاواز بیت له‌ ئه‌و فورم‌تانه که دیاری کراون ږهنگه په‌خش نه‌کړیت.
- نه‌گ‌ر فایل‌ی فیدئو له‌س‌ر جوړیک له‌ ئامیری خزن‌کړنی USB دان‌رابیت له‌ پشتیوانی نه‌کات له‌ خیرایی زور، ږهنگه باش په‌خش نه‌کړینه‌وه.

شیوازی فایل‌ی موزیکی پشتیوانیکراو

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

30	132
50	220
59.94	263.74
60	264

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

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

زانبارى مۇلەت

زانبارى مۇلەت

رەنگە مۇلەتە پشتيوانىكراو مەكان بە گوڭرەى مۇدىل بگورڭين.

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