



رینمای بهکارهینەر

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

خشتهی ناوهرۆک

دهستپێکردن له گهڵ LG webOS TV

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

شینواری بهکار هینانی تهلهفزیون

11. جووت کردنی مهجیک ریموت .
12. بهکار هینانی مهجیک ریموت .
16. بهکار هینانی نامراز مکانی تهلهفزیون لهریگهی وتار موه .
17. وتار بۆ بابعت .
19. تهلهفزیونمهکت به دهنگی خۆت لهگهڵ Google Assistant کونترۆل بکه .
20. دهسکهیشتن بۆ ناسینهوهی دهنگ به بهکار هینانی Amazon Alexa .
20. بۆ بینینی تایهتیهتمندی زیاتری ریموت کونترۆلهکه .
21. بهکار هینانی ریموت کونترۆلی جیهانی .
22. کردنهوهی نهپ لهریگهی دهستپێگهیشتنی خیرا .
23. گرێدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهدهیری دهستپێگهیشتن .
25. گرێدانی نامیریکی ئینپوت به USB .

چیز له تهلهفزیونی راستهوخۆ وهرگره

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

ئهپلیکەیشنەکان و ناوهرۆک

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

گريدانى ناميره دهره كيهكان

42. بىكار هينانى داشبوردى مالمه
43. گريدانى مالمه ي ناميرمكاني IoT
44. گريدانى ناميره هوشمهندهكان
46. سىيركردنى شاشه ي ناميرى هوشمهنده له سىر تلهفزيون
47. بلاوركردنه ي دهنگى ناميرى كى هوشمهنده له ريگه ي بلنگو تلهفزيونه
47. پميوهستكردنى USB
48. بىكار هينانى پخشكسرى ميديا
50. سىيركردنى وپنهكان
50. پمخش كردنى فيديو
51. گوئى گرتن له مووزيك
52. هاويشكردنى ناوهرؤكى كومپيوته
54. سىيركردنى شاشه ي كومپيوته له سىر تلهفزيون

وهركرتنى زورترين سوود له تلهفزيونى هوشمهنده

55. بىكار هينانى هاويشكردنى ژوور بؤ ژوور
56. وهركرتنى زورترين سوود له گلمه ي هونه
57. كردنه ي نينته رنيت له سىر تلهفزيون
60. كزبونمكردنى فيديو
60. بؤ بىكار هينانى گهريده ي جادووي
61. بىكار هينانى ناگدارى وهرزش
62. Live Plus

ريكبهندهكان

62. ريكبهنده خيرا
64. وپنه
73. دهنگ
81. خزمتگوزارى AI
84. باشتركسرى يارى
86. كمنالمكان
92. تور
93. ناميرمكاني
96. سيستم
103. دهستگهيشتن
105. پالپشتى

دوژينهوه ي كيشهكان و چارسهر كردنيان

109. پشكنين نه انجام بده له گملى يارمته ي خيرا
110. چارمى كيشهكاني تهزوو/ريموت كونترول
111. چارمى كيشهكاني شاشه
114. چارمى كيشهكاني دهنگ

115.	چارمەۋزى كىشەكانى گرىدانى كومپيوتەر.
116.	چارمەۋزى كىشەكانى پەخشكردنەمى فىلم .
118.	چارمەۋزى كىشەكانى توماركردن .
118.	چارمەۋزى كىشەكانى گرىدانى تور .
120.	چارمەۋزى كىشەكانى ئەزمىرى LG.
120.	چارمەۋزى كىشەكانى ناوەرۇك .
121.	چارمەۋزى كىشەكانى ويىگەرى ئىنتەرنىت .


ئاگادار بوون لە زانىارى

122.	شيوازى فايلى وينەمى پشتيوانىكراو.
122.	شيوازى فايلى فيديو پشتيوانىكراو .
125.	شيوازى فايلى موزىكى پشتيوانىكراو.
127.	روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-DTV.
129.	روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-PC.
132.	زانبارىي مۇلت .

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كاني مال

به‌كارهيناني نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

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

- ریموت کۆنترۆلی ستاندره رینگهت پیدمات له رینگه‌ی دوگمه‌کانی  /  به ناو پیرسته‌که‌دا بگهریت.





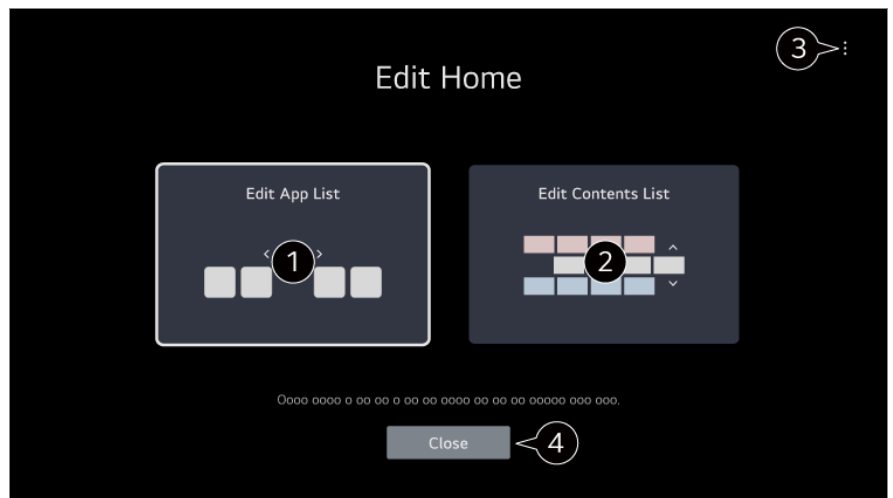
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
 - 2 نامرازی **ریکبه‌نده خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
 - 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان**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

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

به‌ریوه‌بردنی ماله‌و

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

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



1 دهمچینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشن.

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

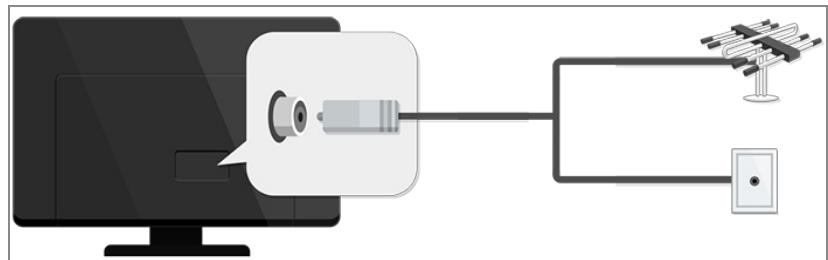
● ئۇ ئايتمانەي دەكرېت ديارى بكرېن رەنگە بەگۆيرەي دۆخى بزاركردن بگۆرېن.

4 ● دەرچوون لە دۆخى بزاركردن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشیار

تماشاكردى بەرنامەي پەخشكراوی تەلەفزیونی

01 ئانتېنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



02 ⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← كەنالهكان ← سازاندنى كەنأل (سازكردن و رېكبەندكردى كەنأل) ← سازاندنى خودكار دىمكاتهوه.

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

● يان بە جىگەي ئانتېن دىتوانىت ئامېرىك كە بەرنامەي پەخشكراو و مەدەگرېت بدەيت لە تەلەفزیونەكە وەك سىت-تۆپ-بۆكس. ⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← نامېرەكان ← نامېرە دەرەكپەكان ← رېكبەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى دىمكاتهوه.

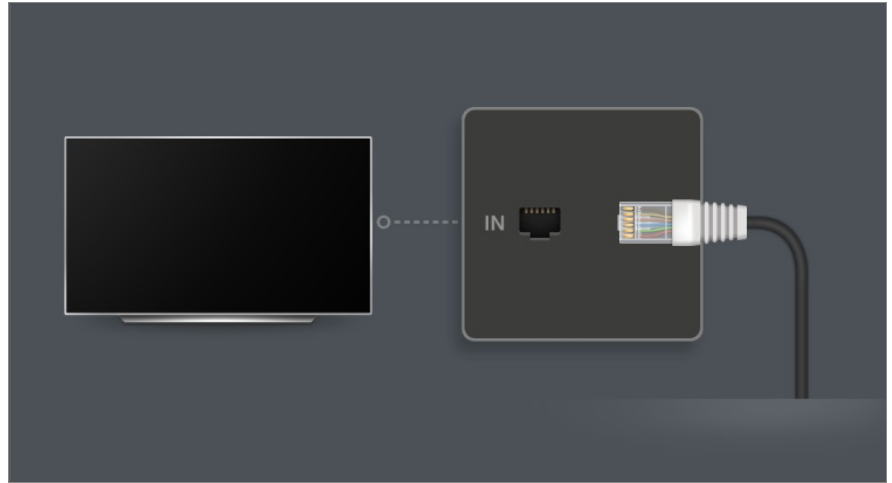
● بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەيەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوهي كىشەكان و چارەسەركردىيان لەنىو رىنماي بەكارھىنەر بخوینەوه.

گرېدان بە تۆر

گرېدان بە تۆر

ئەگەر رېككردەكانى تۆر ديارى بىكەيت، دىتوانىت خزمەتگەلى جۆرەجۆر وەك ناوەرۆك و بەرنامەي سەرھىل بە كار بەھىت.

ديارىكردى تۆرى تەلدار



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

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

ئەگەر تۆرەکه خودکارانه گری نەدریت

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

ریککردنی 'تۆری بیتەل'



01 ئەو پرووتەرە که پهیوست کراوه به ئینتەرنێت هەل بکه.

02 له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەیی  دابگره.

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

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

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

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

ھۆشدارەكان لەبارەى رىكەردنى تۆر

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

حسابى LG یت بەرپوۋە بە؟

دمتوانیت سهیری و هسفی پهيوستې **رینمای بهکارهینەر** بکھیت له ریځه کرته کړن له سر ■ **← رینمای بهکارهینەر** له ګوښه لای راستی سره موه له کاتې بهکارهینانې ناپلیکیشن هک، یان له ریځه کرته کړن له سر ② له ماوه ی سټه پکړن له **ریکبه نده کان**.

نځگر کرته له سر **نیستا هول بده** بکھیت له ناو **رینمای بهکارهینەر**، دمتوانیت بو تاییه تمندی یان ریکبه نده که بچیت. ږمځگی ټیکست له نیو رینمای بهکارهینەر دا بو نیشاندانې نهم شتانه ی خوار موه به کار دهینریت:

• ■ سوور : ناوی دوگمه کانی ریموت کونترول.

• ■ زمره : دوگمه کان و نهو ټیکسته که دمیټ له سر شاشه ی تله فزیون نیشان بدریت.

• ■ سهوز : ناوی گریدمره کانی پیدانی بهر نامه به تله فزیون.

• بهیټی مودیل و ژینگه ی به کار بردن، ږمځه وینه کان و زانیاریه کانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.

• ږمځه به هو ی ناپگره یډ کړدنې نامراز مکانې بهر هم که تاییه تمندیه کانی بگوردرین بی نهو ی به کارهینهران له پيشه موه ناگدار بکړینه وه.

شیوازی بهکارهینانې تله فزیون

جووت کړدنې مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهر باره ی مهجیک ریموت

دمتوانیت به جوولاندن و کلیک کړدنې نیشاندمر له سر شاشه ی تله فزیون بهاسانی نهو نامراز و فرمانانه که دمتوټ هلبزیریت، به ههمان شیوه که له سر شاشه ی کومپیوتر ماوس به کار دهینیت.

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

جووت کړدنې مهجیک ریموت

بو نهو ی بهکاری بینیت، پټویسته مهجیک ریموت له گهل LG webOS TV جووت بکھیت.

پیش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیه ی خوار موه:

01 تله فزیونه که هل بکه. دوا ی نزیکې 20 چرکه، ریموته که ږوو به تله فزیونه که بگره و دوگمه ی **چرخ (OK)** فشار بده.



02 کونترولې له وور خوی بوخوی تو مار دمکریټ و په یامی ته و او بوونی ږوسه ی جووت کړدن له سر 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 نیشاندەری مەجىك ریمۆت له سەر تەلەفزیئونەكە دەر ناکەوئیت، پێویستە دووباره تۆمارى بکەیتەوه.

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

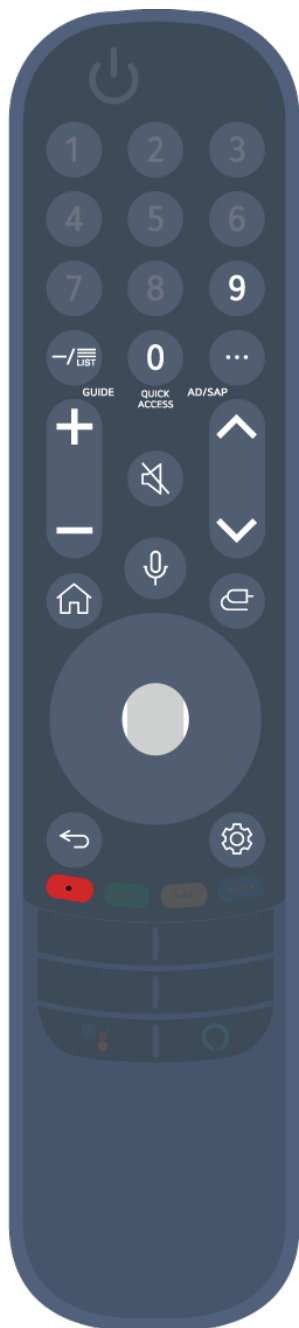
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنهكەش رەت دەکریتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنى هەلۆشینیتەوه و بۆ تەلەفزیوئیکى دیکەى هۆشمەندى LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنى سەر موه بکە.

بەکار هێنایى مەجىك ریمۆت

بەکار هێنایى 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 ماومىيەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە داييگرە).



- 9 © : ئامرازى يارمەتتى خىرا بىكە.
- LIST : پىشكىنى كەنلە ھەلگىراوكان.
- LIST © : ئامرازى رىنوونى بىكە.
- 0 © : شاشەى دەستكار يىكرىنى دەستىگە يىشتى خىرا دىتە پروو.
- ... : دوگمەكانى تى سەر رىمۆت كۆنترۆلەكە نىشان بدە.
- ... © : بە دەنگ ناوەرۆكى سەر شاشە و مسف دەكات. (رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن).
- + - : رىكخستى ئاستى دەنگ.
- ✕ : لەر يگەى تەلەفزیونەكە دەنگ بىرە.
- ✕ © : بچۆ ئىو پىرستى دەستگە يىشتى.
- V A : دەتوانىت كەنلەكە بگۆرىت.
- 📶 : سەبرى ناوەرۆكە پىشنىار كراوكان بىكە. (رەنگە خزمەتگوزارى پىشنىار كىردن بەردەست نەبىت بەگۆرىنى ئەر و لاتەى تىاىداىت).
- دوگمەكە دابگرە و بەئىلەو لە كاتىكدا قسە دەكەىت بۇ بەكار ھىنانى كىردارى ناسىنەو دەنگ.
- 🏠 : پىرستى سەر مكى نىشان دەدات.
- 🏠 © : دوایىن ئەلپىكەىشنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- 📺 : سەر چاومەكى ئىنپووت ھەلدەبژىرىت.
- 📺 © : چوونە ناو داشبۆردى مائەو.
- ↶ : بۇ ھەنگاوى پىشوو برۆ.
- ↶ © : پىرستەكە دادەخات.
- ⚙️ : دەچىتە ئىو پىرستى رىككىردى خىرا.
- ⚙️ © : دەچىتە ئىو پىرستى ھەموو رىككىردەكان.
- 📺 © : ئامرازى تۆمار بىكە.

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

بەكار ھىنانى مەجىك رىمۆت

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

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

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

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل

دوگمەي رىمۇت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماومىيەك رابگرە بۇ ئەۋەي دەستت بە فرمان و ئامرازە جۆربەجۆرەكان بگات.

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

• 9 © : ئامرازى يارمەتیی خیرا بکەرە.

• LIST : پشکینى كەنآله ھەلگیراوەكان.

• LIST © : ئامرازى رینوینى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکارىکردنى دەستپەگەشتى خیرا دیتە پروو.

• : دوگمەكانى تری سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەدە.

• + - : ریکخستنى ئاستى دەنگ.

• : لەرێگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• : بچۆ نێو پیرستى دەستگەشتن.

• : 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

• : دوایین ئەپلیكەشتى بەكار ھاتوو دەخاتە کار.

• : سەرچاوەیەكى ئینپوت ھەلەبژیریت.

• : چوونە ناو داشبۆردى مآلهەرە.

• : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• : پیرستەكە دادەخات.

• : دەچیتە نێو پیرستى ریککردنى خیرا

• : دەچیتە نێو پیرستى ھەموو ریککردنەكان

• : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• : چوونە ناو داشبۆردى مآلهەرە.

• : ئامرازى رینمای بەکار ھینەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خواراوەكان 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 پرووى لە

تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەمەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەردەكەویت.

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

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

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

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

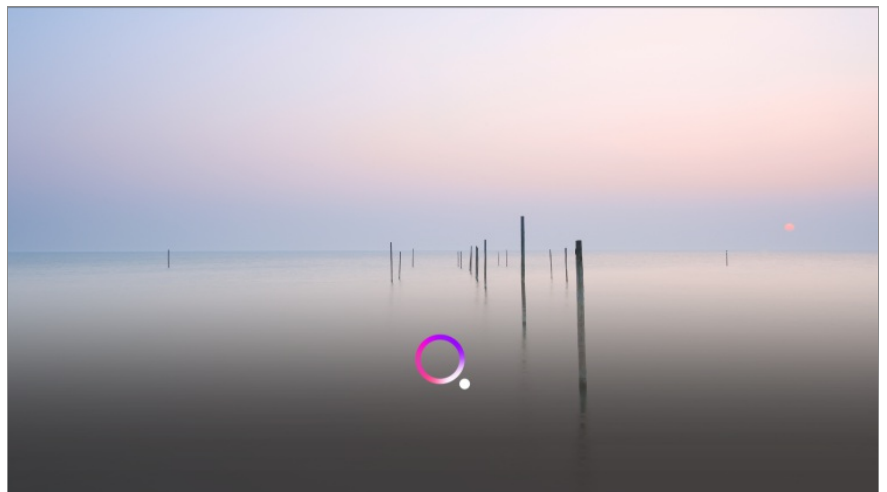
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه





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

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

02 دواي ئهوهی فرمانه دمنگیهکست پی دا، ئهگهر دستت لهسهر دوگمهی  لابهیت، فرمانهکه جیهجی دهریت.



- رهنکه ههندییک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

- **شوین** ی تو دهبی لهگهل زمانهکه یهک بگرن بو نهوهی دهرهنامهکانی گهران دهقیق نیشان بدرین. رهنگه ههاندیک کردار بهردهست نهبیته گهر ریکبهندهکانی شوین و ریکبهندهکانی زمانت جیاواز بن.
- دهوانیت زمان له  ←  ← **گشتی** ← **سیستم** ← **زمان (Language)** ← **زمانی پیرست (Menu Language)** بگوریت.
- زمانه بهردهستهکان بو تاییهتمهندی ناسینهوهی دهنگ رهنگه بهگویرهی سیاسهتی کارپیکردنی خزمهنگوزاری بگورین.
- رهنگه ووردهکاریهکانی خزمهنگوزاری به گویرهی مودیل بگوریت.
- تکایه سهرنجی نهوه بده بکه که نهو خزمهنگوزاریانهی فهرمانهکانی دهنگ، ناسینهوهی دهنگ و تاییهتمهندییه هوشمهندهکانی تر چالاک دهکن رهنگه بگوردرین، لابترین یان کوتاییان پی بهینریت، بی ناگادار کردنهوه، له لایهن LGE یان دابینکهرمکانی لایهنی سییهمی.
- دهوانیت ریکبهندهکانی پهیموست به دهنگ بگوریت یان بزانیته کامه تاییهتمهندی بهردهستن بو نهوهی لهگهل دهنگ بهکاربین له  ←  ← **گشتی** ← **خزمهنگوزاری AI** ← **ریکبهندهکانی ناسینهوهی دهنگ/یارمهتی ناسینهوهی دهنگ**.

هۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەوهى وتار

- ناسینەوێ دەنگ پێویستی بە مەجیک ریمۆت هەیە، کە رەنگە هەندێ لە مۆدیلەکانی تەلەفزیۆن پشتیوانیی لێ نەکەن.
- بۆ بەکارهێنانی هەموو تایبەتمەندیەکانی ناسینەوێ قسە، پێویستە کەنالهەکان، ناوچە، هتد دیاری بکەیت، ئەگەر نا، ناتوانیت هەندیک تایبەتمەندی بەکاربێنیت.
- پێویستە گرێدانێکی تۆرت هەبێت بۆ بەکارهێنانی تایبەتمەندی ناسینەوێ قسە.
- ئەگەر پێویست نەبێت بە تۆرمو، بۆ بەکارهێنانی نامرازی ناسینەوێ وتار پێویستە شەرت و مەرجەکانی قەبوڵ بکەیت.
- بۆ کۆنترۆڵکردنی نامرازی کردنەوێ کۆدی بەستراو بە تەلەفزیۆنەکە لە رێگەی تایبەتمەندی ناسینەوێ دەنگ، برۆ بۆ  
- **گۆشتی** ← **نامێرەکان** ← **نامێرە دەرەکیەکان** ← **رێکبەندەکانی کۆنترۆلی جیهانی** بۆ سیته‌پکردنی ریمۆتیکی جۆکەر.
- وا باشە مەجیک ریمۆتەکە بەرەو نامێرەکان ئاراستە بکەیت لە دواى پێدانی دەنگ.
- رێژەى ناسینەوێ وتار رەنگە بەپێى تایبەتمەندیەکانی بەکارهێنەر (واتە بەرزى دەنگ، شیواى زارکردن، ئاواى دەنگ، و خێرایى قسەکردن) و دۆخى دەورووبەر (دەنگووه‌را و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) جیاواز بێت.
- بۆ بەدەستپێنانی ناسینەوێ ووردی قسەى خۆت، پێویستە بە هیواشی و ووردی وشەکان بلیت بە ئاستی‌کی گونجای دەنگ لە دووری نزیکەى 10 سم لە مایکروفۆنى مەجیک ریمۆتەکە.
- ئەگەر ئەم نامرازە باش دەنگت ناسیتەو، رەنگە نامرازی ناسینەوێ دەنگ جیاواز لەوێ کە بیرت دەکردووە کار بکات.

وتار یو بابہ

نووسینی تیځست به دهنگ

دفتوانی به نامرازی ناسینه‌وی وتار، له‌نیو خانه‌کانی تیکست بنووسیت.
یو گورینی شیوازی پیدانی وتار، له شاشی کییورد دا دوگمهی ۱۲ هه‌لژیره.

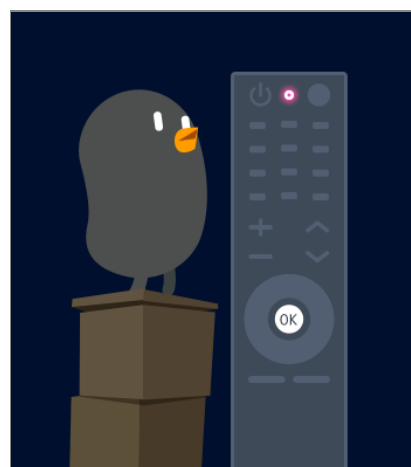
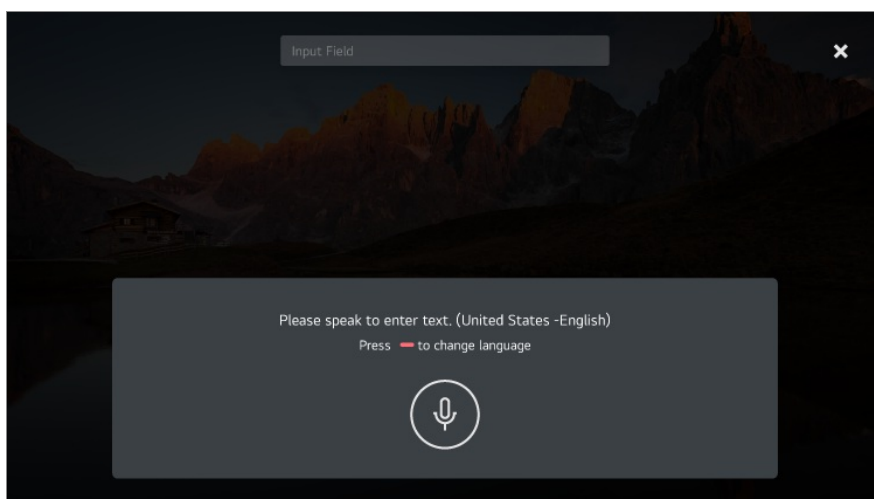
- رهنګه ههنديک مۆډيل يشتيو انيکر او نهين.

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

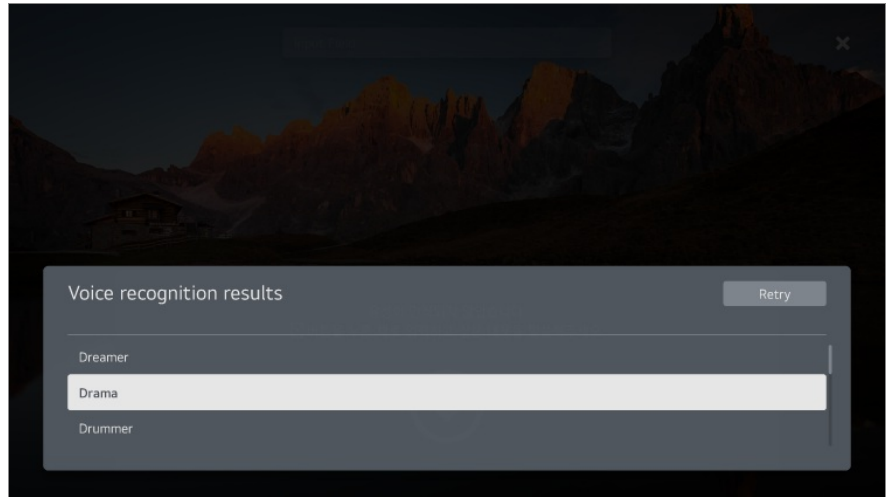


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بده.

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



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



ئاگادارى لەبارەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ'

- بەر لە بەکار ھێنەنى ئامرازى گۆرپى دەنگ بۆ تىكىست بزانە پەيوەستىت بە تورى ئىنتەرنېت.
- دەتوانىت زمان لە **گەشتى** **سىستىم** **زمان (Language)** **زمانى پىرسى (Menu Language)** بگۆرېت. بۆ گۆرپى زمانى ناسىنەوى وتار بە شىوہى کاتى، لە پەنجەرەى نیشانەدرى زانىارىيى ناسىنەوى دەنگ دا، دوگمەى فشار بەدە.
- تەنھا بۆ پەسەندکردنى مەرجەکانى ناسىنەوى دەنگ دەتوانىت ئىم ئامرازە بە کار بەھىت.
- رەنگە، رىژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپىيى تايبەتمەندىەکانى بەکار ھێنەر (دەنگ، زارکردن، ناوازی دەنگ، و خىرايى قسەکردن) وە دۆخى دەورەبەر (دەنگوھەرا و بەرزى دەنگى تەلەفزیۆن) بگۆردرېت.
- بۆ باشترکردنى ووردى قسەکردن بۆ دەق، پىويستە بە دەنگىكى پروون و بەرز قسە بکەيت و دەمت نزىکەى 10 سم (4 ئىنچ) لە مايکروفونى مەجىک رېمۆت دەور بېت.
- ئامرازى ناسىنەوى دەنگ لە خانەکانى پىدانى تىپەرۆشە و لە خانەى نادرسى **گەرانى وېب** دا کار ناکات (بىجگە لە گەرانى گەشتى).

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەل Google Assistant کۆنترۆل بکە

تەلەفزیۆنەکەت بە دەنگى خۆت لەگەل Google Assistant کۆنترۆل بکە

دوگمەى (Google Assistant) ى سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماومىەک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەل Google. دەنگى خۆت بەکار بېنە بۆ ئەوى بە ئاسانى فېلم، نامىش، موزىک و فېدیۆکان بدۆزیتەو و پەخش بکەيت.

- دوگمەى (Google Assistant) ى سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە بۆ دەسگەشتن بە رىکبەندەکان.
- Google بریتىيە لە ھىمای بازىرگانی Google LLC.
- Google Assistant لە کۆمەلەیک زمان و ولات بەردەست نىە.

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

دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

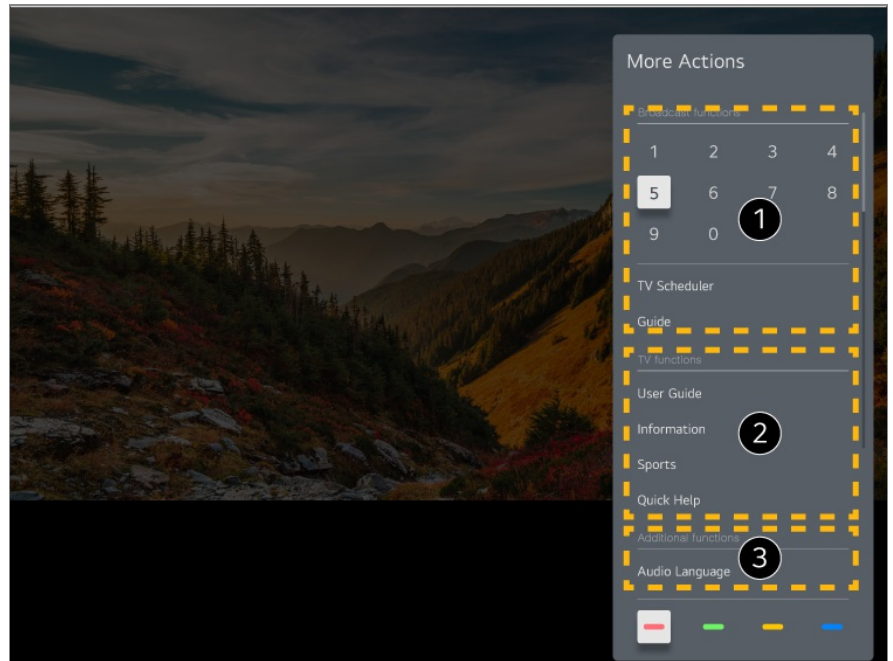
دەسگەشتن بۆ ناسینەوێ دەنگ بە بەکارهێنانی Amazon Alexa

- 01 دوگمەیی (Amazon Alexa) ی ریمۆت کۆنترۆڵ فشار بدە و ڕایبەرە، پاشان بە دەنگ ئەو فەرمانە پێ بدە کە دەرئۆ ئێنجام بدرێت یان ئەو وشەیە پێ بدە کە دەرئۆ بۆی بگەرێت.
 - 02 دواى ئەو فەرمانە دەنگیەکە پێ دا، ئەگەر دەستت لەسەر دوگمەیی (Amazon Alexa) لایبەیت، فەرمانەکە جێبەجێ دەکەیت.
- دوگمەیی (Amazon Alexa) ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگرە بۆ دەسگەشتن بە ڕیکەندەکان و زانیاری یارمەتی بۆ Amazon Alexa.
 - ڕەنگە خزمەتگوزاری جیاواز لەو ولاتانە کار بکات کە تیا دا 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 ڕێگەی بەکارهێنانی دوگمە نیشاندر او مەکانی سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت.
- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی ... داگرە.
 - 02 بەکارهێنانی ریمۆت کۆنترۆڵەکە، دوگمەیی ویستراوی سەر **کرداری زیاتر** دەسنیشان بکە کە لە سەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکەت نیشاندر او.



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

بەكار ھێنایى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى

خودكارانە دانانى ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى.

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

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

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

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

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

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

02 جووری ئهو نامیره دهسینشان بکه که دمتوئیت دیاری بکهیت.

03 ریکبهندهکان تهواو بکه بو ریموت کونترولی جیهانی بهگوزیهی رینوینی سهه شاشه.

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوریت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تایبهتمهندیه دهریته تهها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریته نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گوزینی ریکبهندهکانی سهه نامیریک، سهههتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولیکی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتتننامهکانی بهکارهینهه پهسههه بکه.
- تایبهتمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیلی نامیری دهرمکی لهوانیه ههههه له دوگمهکان کار نهکهن.
- مهجیک ریموت ئاراستهه ئهو نامیره بکه که دمتوئیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتییک له پینش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگریته.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوههگرته له ئامرازی

دهستیگهیشتی خیرا

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

ریککردنی دهستیگهیشتی خیرا

01 ئهپهکه بکهوه یان ئهو کههاله یان ئینپووتهه که دمتوئ تهرخانی بکهیت ههلبژییه.

02 بو دیاریکردن ژماره، دوگمهه ئهو ژمارهه که دمتوئیت (1~8) داییگهه و رایبگهه.

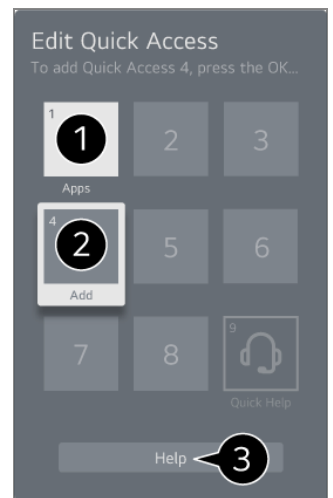
ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمهتی خیرا.

03 کاتییک پههجهههه تومارکردن هاتهه 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 نه‌پیکی 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 ژماره‌یک 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 تله‌فزیۆن 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** ی تله‌فزیۆنه‌که‌ت.

02 له سهر ريموت كونترول دوگمى  دابگره.

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

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

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

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

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

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

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

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

نامرازه پشتيوانيکراوهکاني SIMPLINK

پهخشکردن خيرا

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

كونترول کردن ناميرهكان به ريموت كونترولي تلهفزيون

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

• دهکريت پيرستي ناميري مهلتى ميديا به دوگمهکاني تيرنيشاني سهر ريموت كونترول که بخرينه کار.

پاوهري سهرهکي کوژاوهتهوه

کوژاندنهوه تلهفزيونهکه هسروهه ناميره گريدر او مکانش له ريگه SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تهنيا له ههندي ولات ههيه.

پاوهري سهرهکي هه لکړاوه

هه لکړدن ناميري SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه ههنديک موديل پشتيوانيکراو نهين.

قه‌دیری ده‌ستگه‌یشتن

قه‌دیری ده‌ستگه‌یشتن

دمتوانیت راسته‌وخو بجیته سهر بهشی **ده‌ستگه‌یشتن** بی ئه‌وه‌ی پیوست بیت بجیته نیو مینووی ریکردنی پیشکوتوو. دوگمهی **Alt** ریموت کونترۆل فشار بده و رایبگره. له **ده‌ستگه‌یشتن**، دمتوانیت **کونتراستی بهرز**، **سکیلی بۆر**، **گۆرینی ره‌نگه‌کان** و هتد. سیتپ بکه‌یت.

گریدانی ئامیریکی ئینپوت به USB

به‌کاربردنی ماوسی USB ی ته‌لدار/بیتل

- ماوسه‌که‌ت بده له پورتی USB. به‌کاری بهینه‌ی بۆ جوولاندنی نیشاندەر له‌سهر شاشه‌ی ته‌له‌فزیۆن و هه‌لبژاردنی ئه‌و مینووه که دمه‌وت.
- دوگمهی راست و دوگمه‌ی تاییه‌ته‌کانی سهر ماوسه‌که کار ناکهن.
 - له کاتی به‌کاره‌ینانی ماوسی USB ی بیتل، دهرکرت گریدانه‌که له‌ده‌ست بجیت یان خاو بیتته‌وه، به‌گۆره‌ی دووری نیوان ته‌له‌فزیۆنه‌که و ماوسه‌که و ژینگه‌ی بیتله‌که.

به‌کاربردنی ته‌خته‌کیلی USB ی ته‌لدار/بیتل

- ته‌خته‌کیله‌که‌ت بده له پورتی USB. دمتوانیت به ته‌خته‌کیلی په‌یوستکراو تیکست بنوسیت.
- له هه‌ندێ له شاشه‌کان دا ناتوانیت تیکست بنوسیت.
 - وا رینمایی دهرکرت که له‌گه‌ل به‌رهمه‌یک به‌کاربه‌یندریت که بۆ سازبوون له‌گه‌ل به‌رهمه‌کانی LG تاقیکرا بیتته‌وه. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
 - دمتوانی به فشاردانی کیلی گۆرینی زمان یان کیلی Alt ی لای راستی ته‌خته‌کیلی، زمانی نووسین بگۆریت، و هه‌روه‌ها دمتوانیت به فشاردانی دوگمهی Ctrl و دوگمهی Space پیکه‌وه، زمانی نووسین بیگۆریت.
 - له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌خته‌کیلی USB ی بیتل، دهرکرت گریدانه‌که له‌ده‌ست بجیت یان خاو بیتته‌وه، به‌گۆره‌ی دووری نیوان ته‌له‌فزیۆنه‌که و ته‌خته‌کیله‌که و ژینگه‌ی بیتله‌که.
 - بۆ نووسینی تیکست له‌نیو خانه‌ی تیکست، ته‌خته‌کیلی سهر شاشه که له‌سهر شاشه‌ی ته‌له‌فزیۆنه‌که نیشان دهرکرت یان ته‌خته‌کیلی USB به کار بهینه.

به کارهينانی گهيمپهد

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

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

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

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

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

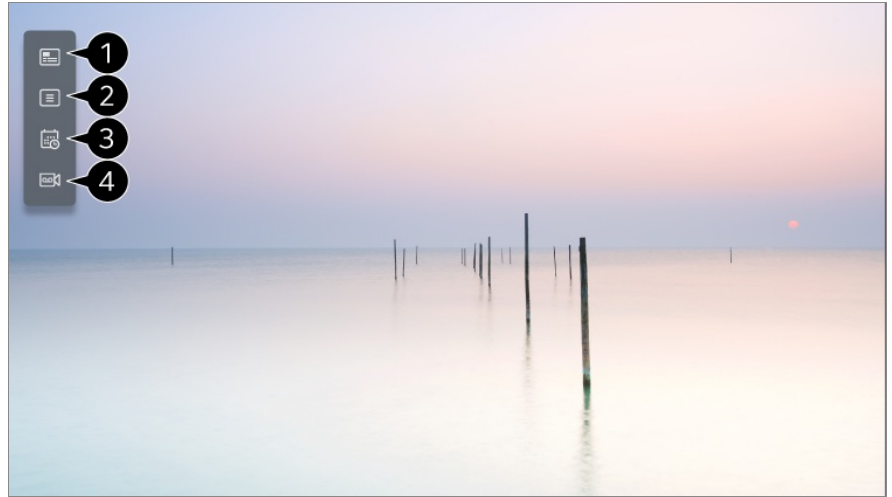
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تلهفزیونهکته گری بدمیت و به کار بهینیت.
بو بهینیی وردمهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کونترۆلهری Bluetooth** له رينمای به کارهينه.

چيژ له تلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخو

به کارهينانی پيرستی زیندوو

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



- 1 **رېنووېنې** : د هتوانی بهرنامه‌کان بېښنېت و بۆ هېریک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژنی بکېت. بۆ بېښنې ورده‌کاریه‌کان، بچو بهشی **چېژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وەرگړه** ← **سهرکردنی رېنووېنې** له رېنمای به‌کاره‌ینه‌ر.
 - 2 **که‌نال‌ه‌کان** : لیستیک له ئو ناموړوکی په‌خش که ئیستا خه‌ریکه په‌خش دمکریته‌وه بېښه.
 - 3 **خشته‌کراو** : د هتوانیت کات و روژنی په‌خشی بهرنامه‌یه‌کی پې بدهیت بۆ ئوه‌ی لهو کاته دا سهیری بکېت یان توماری بکېت. بۆ بېښنې ورده‌کاریه‌کان، بچو بهشی **چېژ له تله‌فزیونی راسته‌وخو وەرگړه** ← **به‌کاره‌ینانی خشته‌کراو** له رېنمای به‌کاره‌ینه‌ر.
 - 4 **تومارکردنه‌کان** : د هتوانیت تومارکردنی ههمارکراوی سهر ئامیړی ههمارگه بېشکنیت و تومارکردنه‌کان په‌خش بکېت. بۆ بېښنې ورده‌کاریه‌کان، 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 سهر بکریت.
 - ئو که‌نال‌ه‌ که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لایه‌ن دابینکهری خزمه‌تی په‌خش‌وه دابین دهرین. له‌به‌ر ئه‌مه، ئه‌گهر دابینکهری خزمه‌تی په‌خش بی ئاگادارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌کانی بگوریت، ئو که‌نال‌ه‌ی که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین ره‌نگه جیاواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - به‌هوی ئوه‌ی که ئو زانیاریانه که له لیستی که‌نال دا نیشان دهرین، زانیاریی دابینکراو له‌لایه‌ن دابینکهره دهرمکیه‌کانی رېنمای ئه‌له‌کترونی بهرنامه (EPG) یان تېدایه، ره‌نگه جیاواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ی که له‌سه‌ر تله‌فزیونه‌که دان.
 - پېویسته رېکبه‌نده‌کانی تور، رېکبه‌نده‌کانی هرېم، و رېکبه‌نده‌کانی خود-که‌نال ته‌واو بکېت بۆ وەرگرتنی خزمه‌تگوزاری په‌خشی راسته‌وخوی ئاسایی.
 - ئو شتانه که د هتوانی بیگوری به‌پنی مودیلی تله‌فزیون جیاوازن.

سهرکردنی رېنووېنې

سهرکردنی رېنووېنې

د هتوانی بهرنامه‌کان بېښنېت و بۆ هېریک له بهرنامه‌کان بهرنامه‌پېژنی بکېت.

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

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



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

2 دەتوانیت زانیاریەکانی کەنالهکە و پەخشکەر ببینیت.

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

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

5 لیستی بەرنامەکانی ئەم رۆژ و کاتە نیشانی تۆ دەدریت.

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

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

فلتەرەکان : جۆری کەنالی نیشاندراوی سەر شاشە دەکریت دیاری بکەیت.

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

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

7 ئەپلیکەیشنەکە دادەمخات.

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

• ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

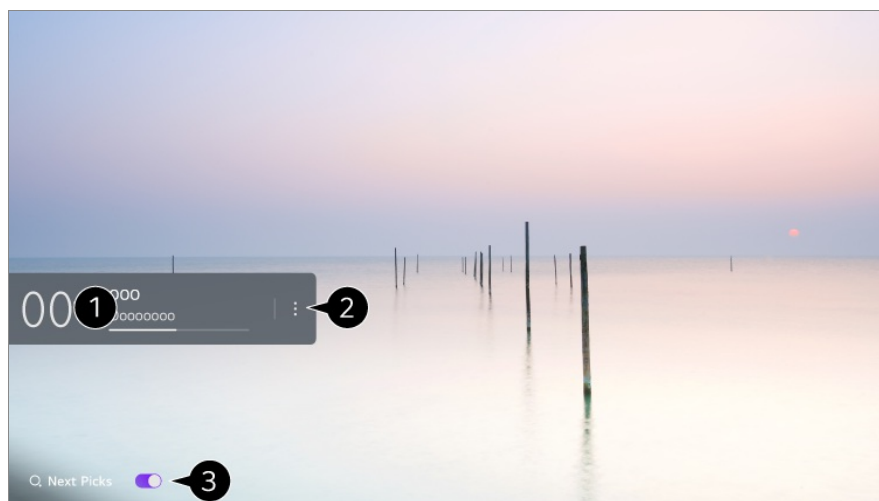
• ئەو شتانە کە دەتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازان.

دانیای لە زانیاریەکانی بەرنامە

بینینی زانیاریەکانی بەرنامە

له کاتی تهماشاکردنی پەخشی زیندوو دا، دوگمە **چەرخ (OK)** فشار بده. لایقتهی کەنال دیتە ږوو.

دەتوانیت شوینی ئالاکە بگوازیتهوه له ږیگە داگرتتی دوگمە **...** سەر ږیمۆت کۆنترۆلکه و دەسنیشانکردنی **گۆږینی شوینی ئالا**.



1 زانیاری نیشان دەدات دەر باره ی ئه پروگرامه ی سمیری ده کهیت. هیمای که نالیک دهس نیشان بکه بو چوونه ناو زانیاری تیروته سه ل بو سمیر کردنی زانیاری تیروته سه لی پروگرام یان رادانی تایبه تمه ندی زیاتری په یوست به هیماکه.

به به‌کار هیئتی دوگمهی ▲/▼ ده‌توانیت ز انباریه‌کانی یه‌خشی که‌ناله‌کانی تر بینیت.

به بهکار هیئانی دوگمهی ▶/◀ دمتوانیت زانباریه‌کانی یه‌خشی نهو که‌ناله‌ی که نیستا سه‌یری ده‌گه‌یت بی‌نیت.

● تاييەتمەندىيەكان دەكرىت كۆنترۆل بكرىن لە ناو يۆيەيى زانىارى تيرۆتەسەل.

2) نأمرازی کرداری زیاتر بکوه.

بۇ زانبارىي زياتر، بەشى شىۋازى بەكارھىناتى تەلەفرىۋن ← بۇ يىنىنى تايىبەتمەندى زياترى رىمۇت كۆنرۈلەكە لە رىئىماي بەكارھىنەر بخوئىنە.

3 دهنو نيت پيشنيار دهمست بجهيت بو نهوئ دواتر سهيري چي بجهيت له ريگهئ داناني **Next Picks** بو هه لكرين.

● رنگه ئهم تاييه تمه نديه له هه نديک و لاتدا بهر ده ست نه بێت.

● ئامرازە بەردەستەكان رەنگە ھەمەجۆر بن بەگوێرەى سىگنالى يەخش.

Live Playback

به‌کاربردنی نأمرازی په‌خشی راسته‌وخو

لەر يىگەي ئىم ئامرازە دەتوانىت ئىو بەر نامانەي كە لەئىستادا سەيرىيان دەكەيت لەسەر USB HDD پاشەكەوت بىكەيت، تا دواتر بتوانىت دووبارە ئىو بەشانە بىينىت كە لە كاتى تەماشاكردنى تەلەفزيۇن دا لە دەستت داوہ. ئەگەر بۆ چەن ساتىك بىچىتە دەر مەوہ، ئىم ئامرازە تواناى ئىووت يى دەدات لەي ئىو شوئىنەوہ كە يىشتەر دىوتە درىژە بدمىت بە تەماشاكردن.

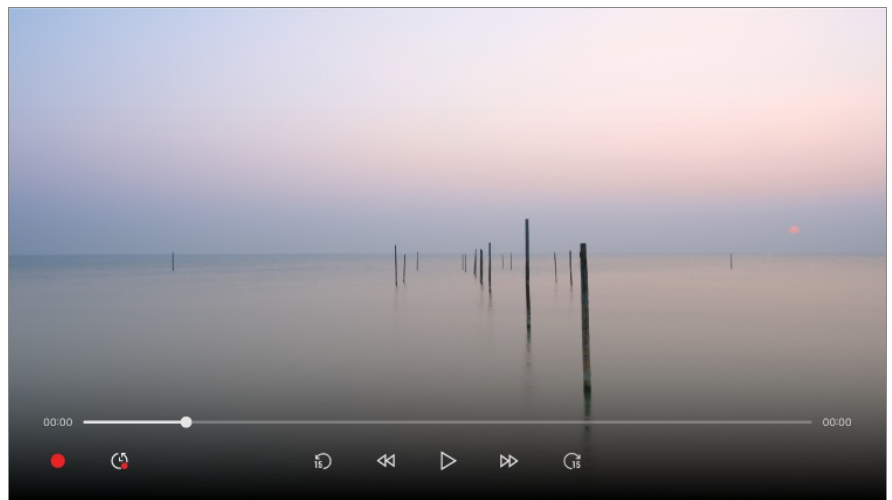
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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

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

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

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



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

تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

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

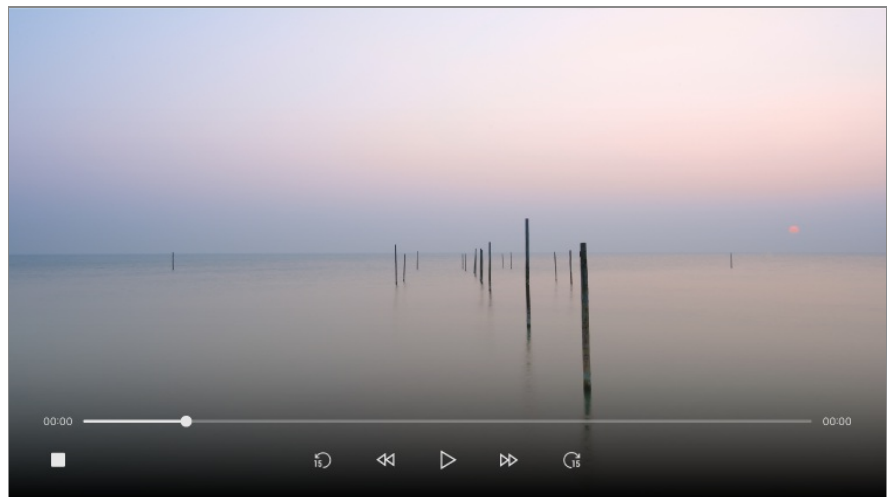
بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خێرا'

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

رێنمایی ئێوە دەکریت کە لەسەر USB HDD تۆماری بکەیت.

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

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



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

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

- ئەگەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB كېشەسى ھەيىت، لەۋانەيە تۆمارىدىن بە شىۋەيەكى گونجاۋ ئەنجام نەيىت.
- لەكەتەي بەكار ھېنەنەي ھابى USB ياخۇد كېيلى دىرېكراۋە ، لەۋانەيە ئامپىرى USB بەباشى كار نەكات.
- رەنگە تۆمارىدىن بېچىرەت ئەگەر تۈۋانەي ھەمارگەي ماۋە بەيى پىۋىست نەيىت. چاك ۋايە ئامپىرىكى خەزىنىدىن بە كار بەيىت كە جىگەي پىۋىست بۇ تۆمارىدىن ھەيىت.
- ئەۋ شتەنە كە دەتۈنەي بېگۈرى بەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازىن.
- لە ماۋەي تۆمارىدىن دا رەنگە ھەندى لە ئامرازمەكان ناچالاك بېن.
- تەنە كەنەلەكانەي پەخش دەكرەت تۆمار بىكرەن كە لە رېگەي تېرمىنەلى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەيىرىان 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 ۋايلەي ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تىشتەن پاشەكەوت بىكەيت.

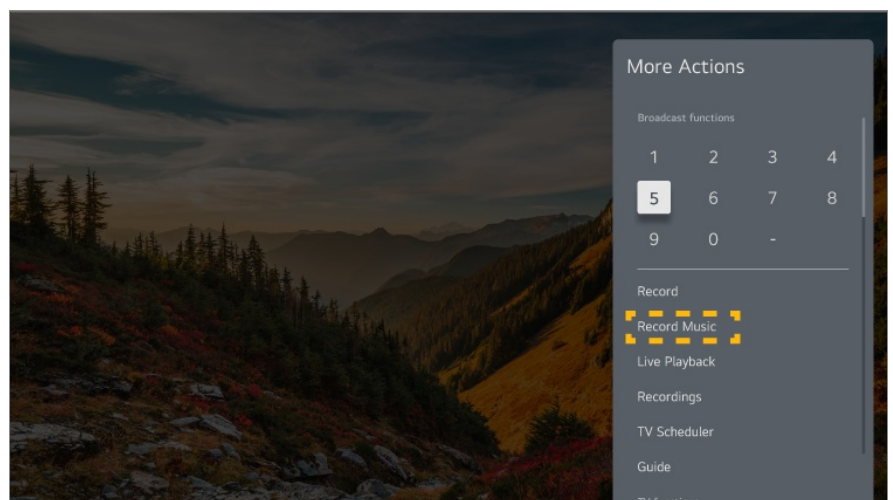
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

01 لە كەتەي تەماشاكرەنەي پەخشى زىندۋو 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 نەمايەت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھېنەنەي ئامرازى Music Catch پىۋىستتە بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مىگابايت جىگەي ھەيىت.
- ۋايلە ھەلگىراۋەكان دەكرەت لە ئەپلىكەيشنى پەخشكەرى مېدىا بېيىرەن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەلەكانت بېانكەيتەۋە.
- ۋايلە تۆمارىدىن ھەك بە ۋورماتى aac يان mp3 خەزىنەكرەن. (ۋورماتى خەزىنەكرەن بەيى 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.

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

- 1 دهتوانی 'بهرنامهی تۆمارکردنی نوێ' دابنیت.
- 2 دهتوانی 'وهربهرهینهری نوێ' دابنیت.
- 3 **ریزهندی** : دهتوانیت لیستهکه ریز بکهیت.
فلتهر : فیلتهر ریک دهکات.
سهرینهوه : دهتوانی 'شیاوازی سهرینهوه' دیاری بکهیت.
رینۆینی : نامرازی **رینۆینی** 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 متوئیت کات دیاری بکھیت بو سیرکردن یان تومارکردنی.

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

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

03 ئو بهرنامه هلیژیره که د متوئیت.

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

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

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

خشته کردن به دستي

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

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

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

03 **یان** د سنیشان بکه.

04 **به دستي دروستي** بکه هلیژیره.

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

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

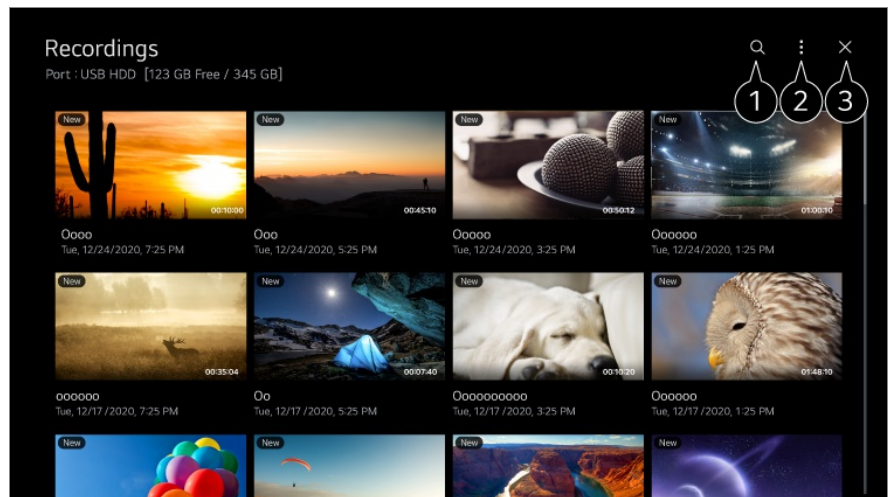
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

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

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

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



1 ئامرازی گهران بکوه.

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

3 نه‌لیکه‌یشنه‌که دادمخات.

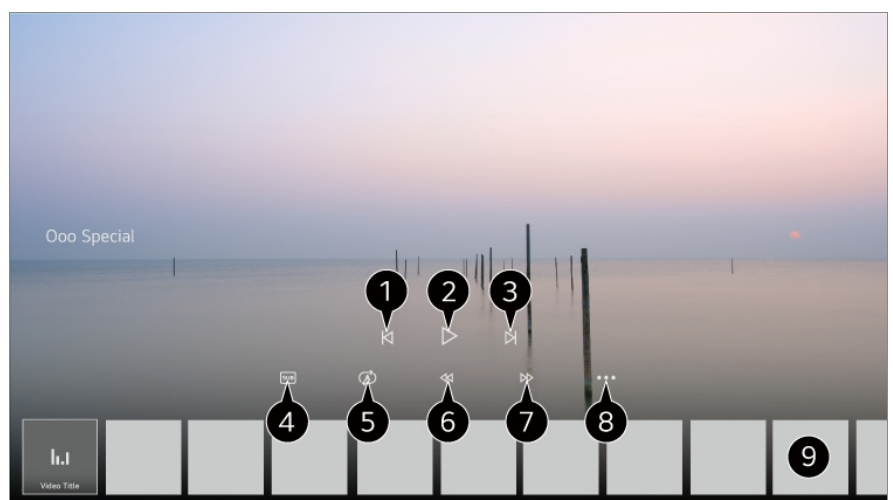
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بکویه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

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

02 داگرتتی دوگمه‌کانی **▶/◀** ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که رینگه‌ت پیده‌دات 10 چرکه بۆ دواوه/پیشه‌وه بچیت. له کاتی په‌خشکردنه‌وی توماری مه‌به‌ستت دا دهوانیت به دوگمه‌ی **چرخ (OK)** په‌خشکردنه‌وی کۆنترۆل بکویت. دهوانیت ده‌سگه‌یشنتت بۆ تایه‌تمه‌ندی زیاتر هه‌بیت له رینگه‌ی داگرتتی دوگمه‌ی **▼** ی سه‌ر ریمۆت 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 پەخشکردنەوی 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 دەربریت.
 - 9 لیستیکی تۆمارکردنەکان لە خوارەوه نیشاندراره.
- ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیلازن.

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو ویستگەیی تەلەفزیۆنیەوه پێشکەش دەکریت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلەفزیۆن، هەواڵەکان و کەشوهەوا پێشکەش دەکات. پرمزخوینی تیلیتیکستی ئەم تەلەفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگره.
- 02 **تیلیتیکست** هەلبژێره.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دیتە پروو.
- 04 بۆ سەیرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلەفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** ی سەر پیمۆت کۆنترۆڵەکه دابگره و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەلبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژماره

ژمارەیی لاپەرەیی مەبەست داخڵ بکه بۆ ئەوێ 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 مېنۇوى تىلەتتىكىست ھەلېزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلېزىرە.

❶ كات

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

⌘ بەستىن

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

❓ ئاشكراکردن

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

⌘ نوپىکردنەوہ

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

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىوازى دىجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

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

01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

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

- تهنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگر دهيتاي تلهټيكت له زمانى هلبزيره دا پخش نهكړتوه، زمانى گريمانه نيشان ددرت.
- نهگر ولاټى خوت به هله هلبزيره، لهوانه تلهټيكت بهدروستى لهسهر شاشه نيشان ندرت وه رهنكه له ماوهى كار كړدن به تلهټيكت دا همدى گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهر باره ي HbbTV

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

- رهنكه همدىك مودل پشتيوانيكراو نهبن.

بو بهكار هينائى HbbTV

 ← گشتى ← كنهالكان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالهتى هلكراو دادميت.

له كومليك ناوړوكى جياواز كه له ريگه خرمتهكانى خاوم قابليتى HbbTV بلاو دكرينهوه چيز و مر بگرن.

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


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

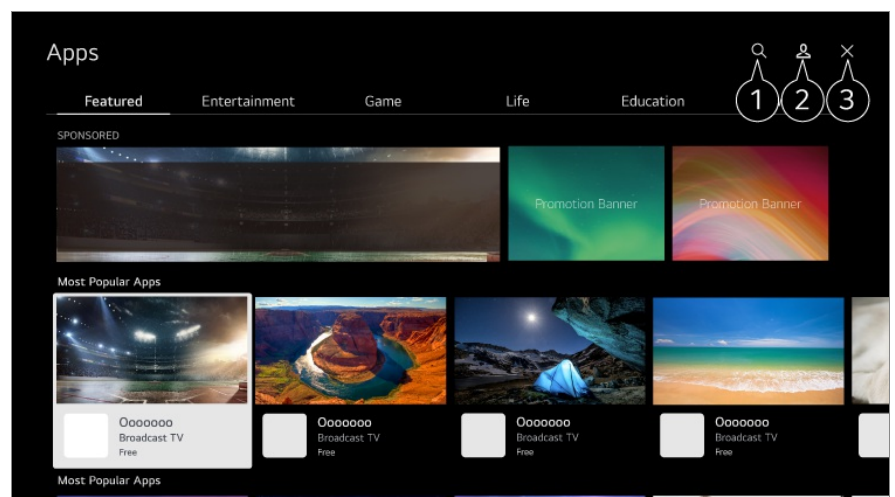
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

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

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



1 گهرانهكان بۆ ناوهرۆك.

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

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

3 نهپلېكەيشنهكه دادمخات.

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

• بۆ دامهزراندنى نهپلېكەيشنهكان، پيوسته بچپته ناموه.

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

• نهگهر بيرگه تهلەفزيونهكه جېگه تهواوى نهبيت، دمتوانيت نامىركى ميمورىي دهرمى بدميت له تهلەفزيونهكه و نهپهكان لهسهرى دابهزرينيت.

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

• ناتوانيت فلاشى USB به كار بهينيت كه نهپهكانى تهلەفزيونىكى ترى تيدا بيت.

• پيوسته هوشيار بيت مندالان دهستان به ناوهرۆكى نهگونجاو نهگات چونكه نه ناميره دمتوانيت پهيوست ببيت به نينتهرنييت. دمتوانيت لهريگه سنوورداركردى دهستگهيشتن به ههندى له نهپهكان، ناوهرۆكى نينتهرنييتى نهگونجاو بهر بهست بكهيت.

له **⚙** ← **!** ← **گشتى** ← **سىستم** ← **سهلامهتى** ← **قوفلكردنى كار بهرنامهكان** دا ريكردنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

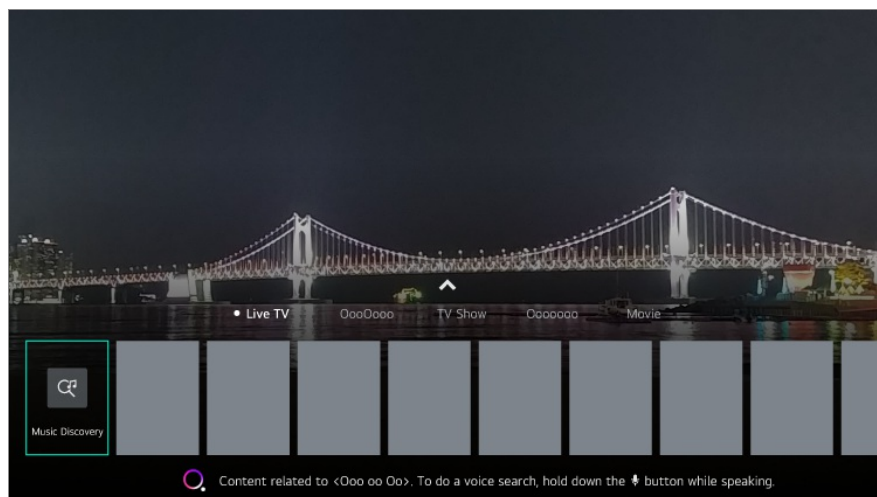
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكهيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تهلەفزيون.

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

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

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

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



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

گەپرانى ناوەرۆک

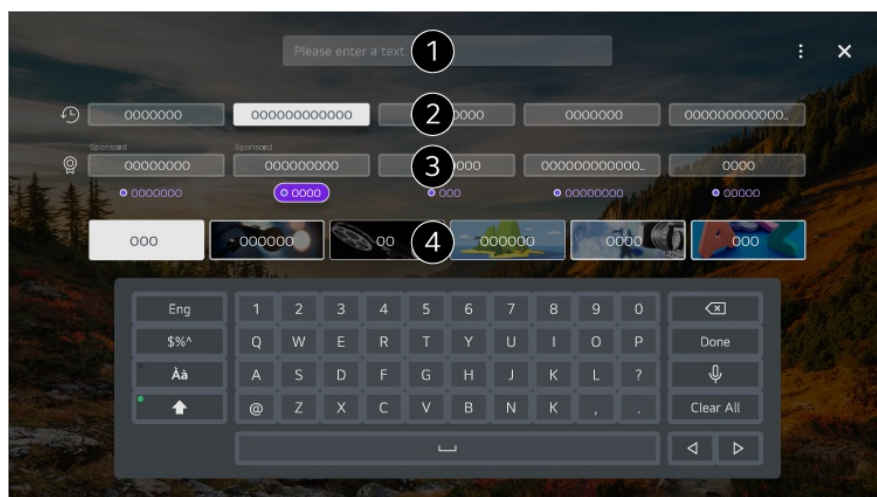
گەپرانى ناوەرۆک

گەپران بۆ ناوەرۆک بەگوێرەى ناوئىشان، ئەکتەر و چەشن.

01 لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 **گەپران** دەکاتەو.

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



1 وشهیک بنوسه بۆ گهران.

2 گهرانهکانی ئهم دوایانه نیشان دمدات.

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

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهیتوه.

• پئویسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهینانی تایهتتمندی گهران.



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

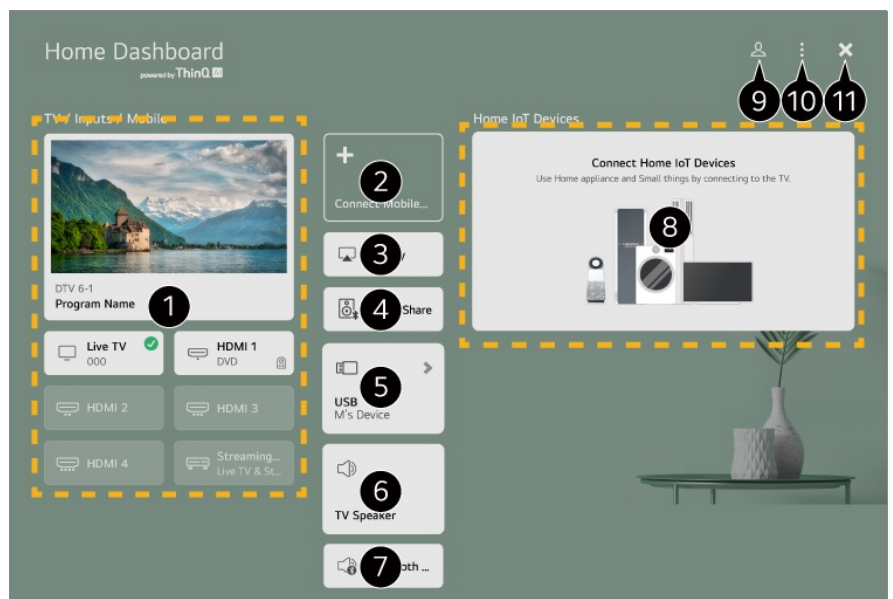
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

بهکارهینانی داشبوردی مالهوه

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

داشبوردی مالهوه بهکار له ریگهی داگرتی دوگمهی  سهر ریموت کونترولهکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریموت داگریت.



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

2 دهنوانيت ئامپىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە ئېلىكەيشنى LG ThinQ بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى نامپىرە ھۆشمەندەكان لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.

3 AirPlay/HomeKit بەكار بېنە بۆ كۆنترۆل كرىنى تەلەفزیونەكەت و سەير كرىنى ناوەرۆك لە iPad يان Mac لە سەر تەلەفزیونەكەت.

• بەردەست بوون و دەسگەيشتن بۆ ناوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتىك دەمەونە ژىر كارىگەرى گۆرانكارى بى ناگادارى پېشومختە.

4 دهنوانيت دەنگى ئامپىرىكى گرىدراو لە رېگەى Bluetooth پەخش بىكەيت. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← بلاوكرىنەوہى دەنگى ئامپىرىكى ھۆشمەند لە رېگەى بلىنگۆ تەلەفزیونەوہ لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.

5 تەنھا ئو كاتە دەر كرىت دەسنىشان بىكرىت ئەگەر ئامپىرى ھەمارگەى USB يان سىرقەرى مىدىيات گرىدايىت.

6 سىپىكەرى دەرچووى دەسنىشانكراوى ئىستا نىشان دەدرىت، و دهنوانيت بۆ شاشەى رېكەبەندەكانى سىپىكەرى دەرچوو بچىت.

7 دهنوانيت لىستى نامپىرە گرىدراو مەكانى Bluetooth بېنىت و دانەيەك دەسنىشان بىكەيت.

8 دهنوانيت ئامپىرە گرىدراو مەكە بېشكىنيت و دەسنىشان بىكەيت لە رېگەى IoT مألەوہ. تىكايە سەيرى گرىدانى نامپىرە دەرەكىەكان ← گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT لە رېنماي بەكارھىنەر بىكە بۆ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.

9 دهنوانيت بە ئەزمىرى LG ThinQ ت بچىتە ناوہە يان دەر بچىت.

10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۆ بزار كرىنى ناوى ئامپىرە گرىدراو مەكە يان رېكەبەندە پەيوەندىدار مەكان جىبەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۆ شارەندە يان نىشانەكانى ئامپىرە گرىدراو مەكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكەبەندەوہى لىستەكە.

ئامپىرە گرىدراو مەكانى IoT نىشان بەدە : ئو ئامپىرەنە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۆ گرىدان بەردەستن.

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

رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىھانى.

رېنماي بەكارھىنەر : گواستەوہ بۆ ئېلىكەيشنى رېنماي بەكارھىنەر.

دەرچوون لە ئېلىكەيشن : كار كرىنى ئېلىكەيشنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.

11 ئېلىكەيشنەكە دادەخت.

• ئو ئايمەنەى دەر كرىت دىارى بىكرىن بەگوپەرى مۆدىل يان ھەرىم دەگوپىن.

گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

گرىدانى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT

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

01 ئېلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر تەلەفونى ھۆشمەندت دابمەزىنە.

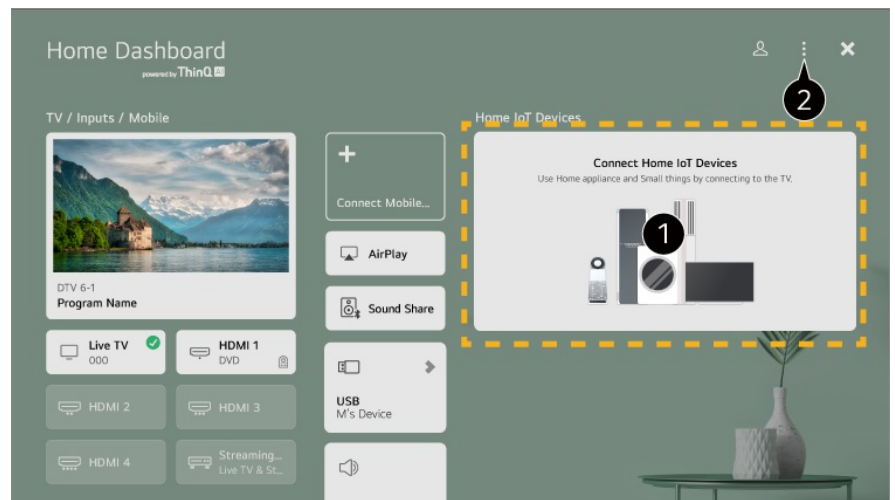
02 بچۆ ناو ئەزمىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ ى خۆت تومار بىكە.

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

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

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

- ئەگەر لە شوپىنكەدايت كە تايادا ئەپلىكەيشنى LG ThinQ لە سەر ئامىرەكەدا نىه، گریدانى ئامىرى LG ThinQ پشتیوانى ناكريت.
- بۆ تۆمار كردنى ئامىرى IoT ى خۆت، **گریدانى ئامىرەكانى IoT مالىھو** دەسنیشان بكە و پەيرەوى رېنمايەكان بكە بۆ جىيەجىكر دنى رېكەندەكان.
- ئەگەر بە مۆبایلەكەت كۆنترۆلى ئامىرى دەرەكى دەكەيت، رەنگە نەتوانيت لە تەلفىزىونەكەتەو كۆنترۆلى ئامىرەكە بكەيت. لە ئەپلىكەيشنى مۆبایلەكە دەر بچۆ بۆ كۆنترۆل كردنى لە تەلفىزىونەكەتەو.



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

2 ئەمە ھەلەزىرە:  **بزار كردن** ← **بزار كردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT**. **لىستى بزار كردن** : دەتوانيت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گریدار و بشارىتەو يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رىك بەخەيتەو. **سەرىنەوئى ئامىرەكان** : دەتوانيت ئامىرى گریدار و سەرىتەو. دەتوانيت تەنھا چەند ئامىرىكى تەلفىزىونەكە سەرىتەو.

- ئەو ئايتەمانەى دەكرىت ديارى بكرىن بەگۆيرەى مۆدىل يان ھەرىم دەگۆرىن.
- ئامىرەكانى IoT كە دەكرىت بە تەلفىزىونەكە گرى بدرىن دەكرىت بى ئاگادار كردنەو بگۆردرىن.
- ئامىرە گریدار مەكانى LG ThinQ و كردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلفىزىون جىاواز بىت.

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گریدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

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

پەيوەستىردى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنەك بە كەلكۈەرگرتن 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 بە لە يەك تۈرى وای-فاى.

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

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكەو.

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

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

كۆنترۆلكردى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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

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

بە بەكار ھىنانى كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراوى سەر تەلەفزيۇنەكە

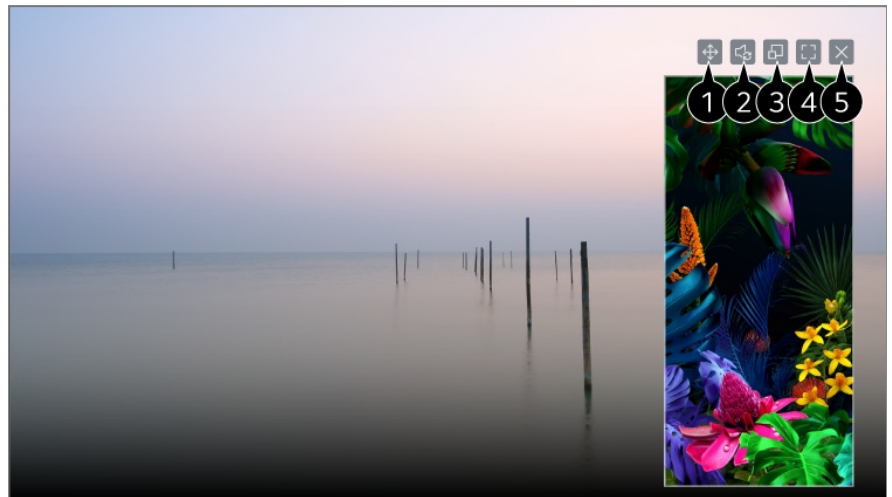
دەتوانىت كامىراى ئامىرى ھۆشمەندى گرىدراو بە LG ThinQ سەر تەلەفزيۇنەكە بەكار بېنىت.

- چاكتر وایە بەردەوام سىستەمى كارپىكردى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەوہ بۇ ئەوہى بى كېشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگۈيرەى مۇدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك وایە كە ئامىرەكە بەدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بېتەلى دەورەبەرى تۈ كارىگەرى دابنىت لەسەر كارايى پەيوەندىكە.
- رېژەى وەلامدانەوہ رەنگە بەپى ژىنگەى بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواى چەند جار ھەلۇدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەى كە دەتەوئ پەيوەستى بىكەيت بكوژىنەوہ، پاشان ھەلۇانبەكەوہ و دووبارە ھەلۇ بەد.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

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



- 1 شوینى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیۆن و ئامپىرى ھۆشمەند دەكات.
 - 3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - 4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەكات.
 - 5 ئەپلیكەیشنەكە دادەخات.
- بۆ كوژاندنەوى كار كىردى ئەپلیكەیشنەكە لە باكگراوند، دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلیكەیشن** دەسنىشان بکە.
- كاتتیک بۆ یەكەم جار **Screen Share** گرى دەدەیت، پەنجەرەىك دەردەكەوتیت كە رینگەت پێدەكات **پەسەند كىردن**، **رەت كىردنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گرى بەدەیت. لە جارى دوو هەمدا هیچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتیت.
 - **رەت كىردنەوه** : ئامپىرەكە گرى مەدە. ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گرى مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە ھەولێ گرىدان بەدەیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ كوژاندنەوى **وەستاندن**، برۆ بۆ **🔒** ← **ⓘ** ← **← گشتى** ← **← ئامپىرەكان** ← **← ئامپىرە دەركیەكان** و **سپرىنەوهى میژووى گرىدان**

- بهیځې نښې یان قیدویې که کړاومتهوه، ږمگه بهکارهینانی شتوازی ئوقهرلهی سنووردار بیت.
- چاکتر وایه بهردوام سیستمی کارپیکردنی ئامیرمکهت نوئ بکهپتهوه بؤ ئهوهی بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگویرهی مودیل یان کومپانیای بهرهمهینهری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکرنیت.
- چاک وایه که ئامیرمکه بدهیت له پروتهریکی 5 گیگاهیرتز چونکه ږمگه کهشی بیتلهی دهوروبهری تو کاریگری دابنیت لسهسر کارایی پهیوهدیهکه.
- ریژهی وهلامدانوه ږمگه بهیځې ژینگهی بهکار بهر جیاواز بیت.
- نهمه له ئامیریکهوه بؤ ئامیریکی تر جیاوازه. بؤ زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهویت پهیوستی بکهیت، ږینمای بهکارهینهری ئهو ئامیره بخوینهوه.
- نهگهر دواي چهند جار ههولدان پهیوست نهیوو، تلهفزیونهکه و ئهو ئامیرمکهی که دتهویت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئبانیکهوه و دووباره ههول بده.


بلاوکردنه‌وه‌ی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بێ‌دگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وهی دهنگی ئامیریکی هۆشماند لهریگه‌ی بلندگۆ ته‌له‌فزیونه‌وه

لەپڕیگەی Bluetooth - ھەو ئامیڕیکی ھۆشماند لە تەلەفزیۆنەکە گری بده بو ئەوێ دەنگی ئامیڕ ھۆشماندەکە لەپڕیگەي بڵندگۆی تەلەفزیۆنەکەو بڵاو بێتتەو.

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

02 تەلەفزیۆنە کە یەپووست دەبیئت بە ئامیرە ھۆشماندە کە.

- **ئەگەر سىپىكەرى دەرچوو بۇ ئامبىرى Bluetooth** دىيارىكراوہ يان مېژوويەكى سىتھەپى ھەيە، رەنگە تەلەفزىۋنەكە لە لىستى ئامبىرە ھۆشمەندەكان نەدۆز رېتەوہ.
- **ئەگەر سىپىكەرى دەرچوو بۇ ئامبىرى Bluetooth** دىيارىكرا بېت، دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۇ ماوہيەك دابگرە بۇ كرنەوہى **داسېۋردى مائەوہ** و **ھاويەشكردى دەنگ** دەسنېشان بكە بۇ گرېدانى سىپىكەرەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیو ہستکردنی USB

ئامېرىكى خەزىنىرىنى USB (ئومىك ھارد دىسكى USB يان فلاشكى USB) لى يۇرتى USB تەلەفۇنلارنىڭ گىرى بىلەن بىر

ئەھدى بىتوانى لىسىز تەلەفۇزىيە نەكەت ئەھدى فابىلانە بىيىت كە ئەھدى ئامىرى USB دا ن.

ھەندى رېنمايى دەربارەي بەكارھىنانى ئامىرى USB

- ھەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسىنەھدى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايفى خۇي بە كار بېيىت، رەنگە لەلەيەن تەلەفۇزىيە نەكەت نەناسرېت.
- ھەندى ئامىرى USB رەنگە پىشتىوانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابىلى درىژكردنەھدى USB بە كار بېيىت، لەوانەيە تەلەفۇزىيە نەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكەت.
- تەكايە، تەنبا ئەھدى ئامىرانەي پاشەكەوتى USB بە كار بېيىت كە بە سىستىمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستىمى كارپىكردى Windows فورمەت كراون. تەنبا خويندەھدى بۇ ئامىرەكانى ھەمارگەي USB دەشېت كە بە شىوازي exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۇرىك لە ھارد دىسكى USB دەرمەكى بە كار بېيىت كە پلەي قۇلتازى 5V يان كەمتر بېت و پلەي تەوژمى 500mA يان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىكى بەكاردېنىت كە قۇلت/تەزووى زىاتر لە قۇلت/تەزووى ناسايى بەكاردېنىت، رەنگە بە دروستى كار نەكەت بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيەكى USB يان ئامىرى ھەمارگەي USB كارەبادار بەكاربىيىت.
- نېمە پىشتىبارى بەكارھىنانى ئامىرىكى ھەمارگە بە توانى 32 گىگابايت دەكەين بۇ بىرگەي USB و 2 تىراپايت يان كەمتر بۇ ھارد دىسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد دىسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزمەھدى ھەيە و باش كار ناكەت، ھارد دىسكەكە بكوژىنەھدى و ھەلى بکەھدى. بۇ زانبارى زىاتر نامىلكەي رېنماي ھارد دىسكەكە بخويەھدى.
- ئەگەرى ئەھدى ھەيە كە دەيتاى سەرخ ئامىرى USB زىان بىيىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپەك لە فایلە گرنەكان ھەلگىرېت. بەكارھىنەرى خۇي بەرسىارە لە پاراستن و بەرپومەردنى دەيتاى خۇي. بەرھەمەينەر بە ھىچ شىوہەك بەرپرسىار نەي.
- لە سەرخ رېمۇت كۆنترۇل دوگمەي  دابگرە. بۇ لابردنى ئامىرى ھەمارگەي USB، دوگمەي **جىاكردەھدى** دابگرە، كە لە سەرموھ دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەيتە سەرخ ئامىرى ھەمارگەي USB كە دەتەوت لای دەيت. ئەگەر بەيى ھەلژاردنى دوگمەي **جىاكردەھدى** ئامىرى USB لە تەلەفۇزىيە نەكە بکەيتەھدى، مومكىنە تەلەفۇزىيە نەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرافتىك بىيىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى ھەمارگەي USB سىستىمىكى فایل گرى دەدەيت كە پىشتىوانى نەكراوہ لەلەيەن تەلەفۇزىيە نەكە بۇ پورتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەردەكەوت. بۇ بەكارھىنانى ئامىرى ھەمارگەي گرىدراو، پىويستە سەرمەتا ئامىرەكە فورمات بکەيت. فورماتكردن گشت داتاى ھەلگىراوى سەرخ ئامىرى ھەمارگەي USB دەسرىتەھدى، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكرېت.
- **دەشپۇردى مائەھدى** بەكار لە رېگەي داكرتنى دوگمەي  سەرخ رېمۇت كۆنترۇلەكە. لە بەشى **دەشپۇردى مائەھدى** دا ئامىرى USB پەيوەستكر او ھەلژىرە و پاشان دوگمەي **فورمات** فشار بەدە بۇ ئەھدى ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكرېت فایل يان فۇلدەرىكى ھەرمەكى دروست بكرېت بۇ دابىنكردى خزمەتەكانى تەلەفۇزىيە ھوشمەند وەك پاشەكەوت كرىن و ھىنانەھدى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

بەكارھىنانى پەخشەرى میدیا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

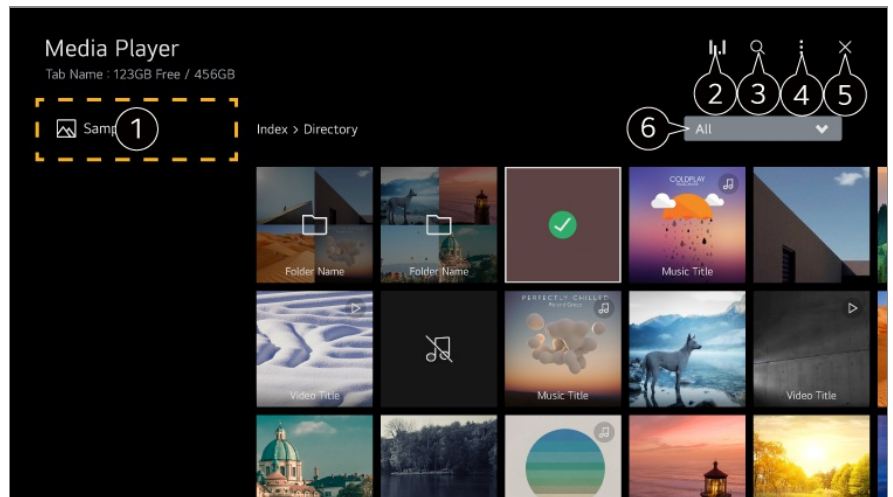
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانى بە ئەپلیکەیشنى پەخشكەرى میدیا پەخش بکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپى پەخشكەرى میدیا بکەو.

03 ئامیژیک لە لیستی ئامیژ دەسنىشان بکە بۆ بەکار ھېتانی.

04 ناوەرۆک دەسنىشان بکە بۆ پەخش کردن.



1 دەتوانیت ئامیژیکى گریډراو بە تەلەفزیۆنەکت دەسنىشان بکەیت.

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

3 ئامرازى گەران بکەو.

4 جۆرى بینین : دۆخیکى نیشاندانى ناوەرۆک دەسنىشان دەکات.

ریزبەندى : بەر بژارمە دەسنىشان بکە بۆ ریزبەستکردنى ناوەرۆک.

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

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

کۆپى کردن : ھەر وەھا دەتوانیت فایلەكە کۆپى بکەیتە نۆئى ئامیژیکى خەزنکردنى USB.

سپرىنەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپرىتەو.

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

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنەكە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنەكە دادەخات.

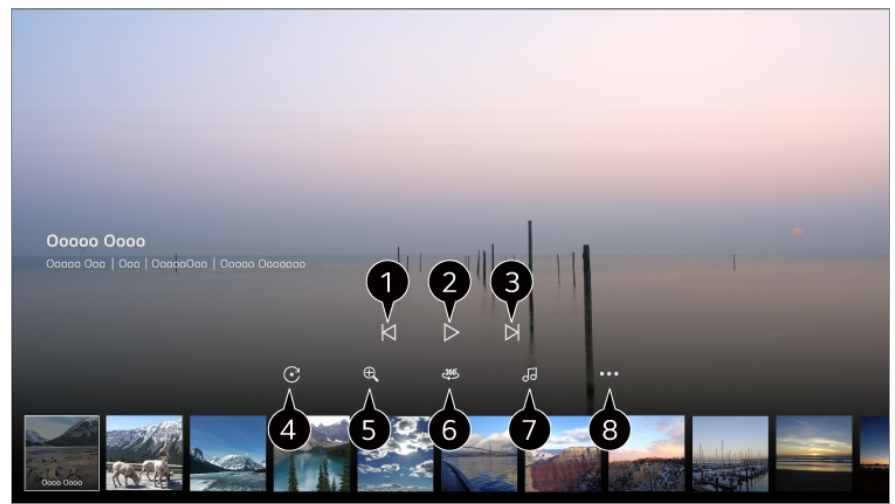
6 تەنھا ناوەرۆكى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

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

سەیرکردنی وینەکان

سەیرکردنی وینەکان

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

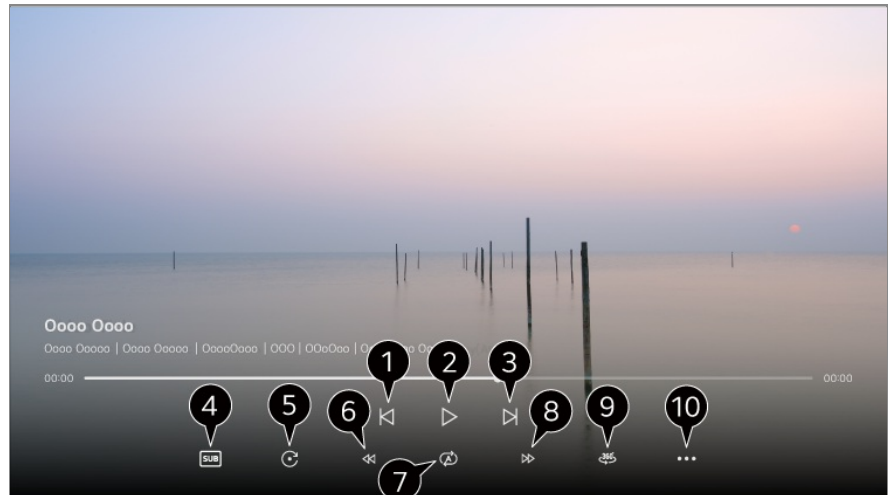


- 1 ناوەرۆکی پیشووتر نیشان دەدات.
 - 2 نمایشی سلاید دەست پێ دەکات.
 - 3 ناوەرۆکی داهاوو نیشان دەدات.
 - 4 وینە دەسوورێنیت.
 - 5 وینەکە فراوان یان کەم دەکاتەوه.
 - 6 دەتوانیت وینەی 360 دەرجە بە شێوەی 360 دەرجە ببینیت.
- بەکارهێنانی پەخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینەی ئاسایی ڕەنگە وینەکە بشیوێنیت.
 - ڕەنگە هەندێک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

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدئو

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

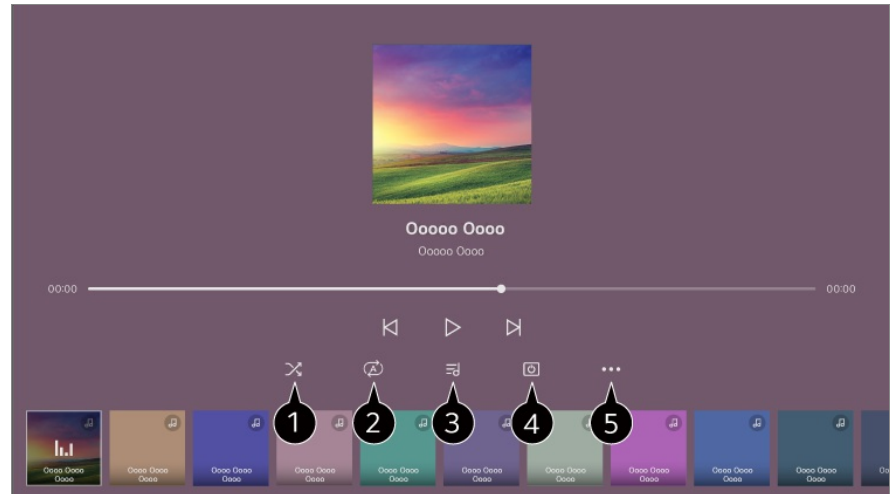


- 1 فیدئوی پێشوو تر نیشان دەمات.
 - 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
 - 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
 - 4 دەتوانیت ریککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
 - 5 فیدئو دەسوورێنیت.
 - 6 بە خێرایەکی بەرز تر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
 - 7 دەتوانیت ئەم ریکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوێ فیدئوێکە.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

گوێ گرتن لە موزیک

گوئ گرتن له مووزیک

دمتوانیت گۆرانیهک له ئهپلیکەیشنی **پهخشکەری میدیا** دەسێشان بکەیت و گۆرانیهکە پەخش بکەیت. دمتوانیت تاییهتەمەندی زیاتر بهکاربێنیت له ڕێگهی داگرتنی دوگمهی **▼** ی سەر ڕیمۆت کۆنترۆڵهکه له کاتی پەخش کردنی گۆرانیهک.



- 1 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی هەرهمهکی دیاری بکەیت.
- 2 دمتوانیت دۆخی پەخشکردنی دووبارمکردنوه دیاری بکەیت.
- 3 تیکستی گۆرانیی ئهو فایلانهی مووزیک که دابینی دهکهن له بهردسته. له هەندێ فایلێ مووزیک دا، دمتوانیت بهشیکی تیکستی گۆرانی ههڵبژێریت و پۆزیشنی پەخش بگۆریت.
 - ئامرازی تیکستی گۆرانی تههنا له هەندێ ئامیز دا پشتیوانی دهکریت.
 - بهپێی داتای تیکستی گۆرانی که لهئێو فایلێ مووزیک دا یه، لهوانهیه تیکستی گۆرانی هاوکات لهگهڵ گۆرانیهکه نیشان نهدرێت.
- 4 دمتوانیت له حالێک دا که شاشه کوژاوتەوه گوئ بگریت له مووزیک.
- 5 دمتوانیت خێراایی هۆنراوه دیاری بکەیت.
 - بهگۆڕهێ مووزیک، ڕهنگه ئهم تاییهتەمەندیه پشتیوانی نهکریت.

هاوبهشکردنی ناوهروکی کۆمپیوتەر

له سەر تهلهفزیۆن سهیری ناوهروکی ههڵگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکه

دمتوانیت له سەر تهلهفزیۆن چێژ له فیدیۆ/مووزیک/وینیهی ههڵگیراوی سەر کۆمپیوتەر مکهت وهرگریت کاتیک ئهم ئامیزانه به ههمان تۆرمهوه گرێداراون.

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

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

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

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

ئو بابتهانهى كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

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

- فایلی DRM ی نئو ئامیری پیوسته کراو پەخش ناکریت.
- تەنانت بۆ ئو فورمەتی فایلە کە تەلفزیۆنەکە پشتیوانیی لێ دەکات، لەوانە یە بەپێی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکت کراو فورماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاوازی بێت.
- ئەگەر کۆمەڵێکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنێو فۆلەریک دا بن، رەنگە بە باشی کار نەکات.
- رەنگە زانیاریەکانی ئو فایلە 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 گریدان دەسینشان بکە.
 - 02 ئو تەلفزیۆنە دەسینشان بکە کە دەتەوێت گریدانی پێوە بکەیت و داوای گریدان بکە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گریدانەکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گریدار و نیشان دەدات.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنی ئامیر مەکت نوێ بکەیتەو بۆ ئو هە ی بێ کێشە بدریت لە تەلفزیۆن.
 - چاک وایە لە نزیکەو هە ئامرازە بە کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکەر لە رێگە گریدانی ئامیرە هۆشەندەکت 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 وەلامدانەو رەنگە بەپێی ژینگە بەکاربەر جیاوازی بێت.
 - ئەمە جیاوازی لە وەشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارە ئو ئامیرە کە دەتەوێت پەڕه‌ندی بکەیت، رێنمایی بەکار هێنەری 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 بەکار هێنانی کێلی HDMI کۆمپیوتەر مەکت بە تەلفزیۆنەکە گری بە.
 - 02 سەرچاوەی ئیپۆتی ئیستا بۆ ئو پۆرتە بگۆرە کە کێلی HDMI لە  داشبۆردی مالهوه گریدارە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گریدانەکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گریدار و نیشان دەدات.
- ئەگەر کێشەیهک لە گریدانەکت هەیه، سەیری [دۆزینەوی کێشەکان و چارەسەرکردنیان](#) چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزیونی ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

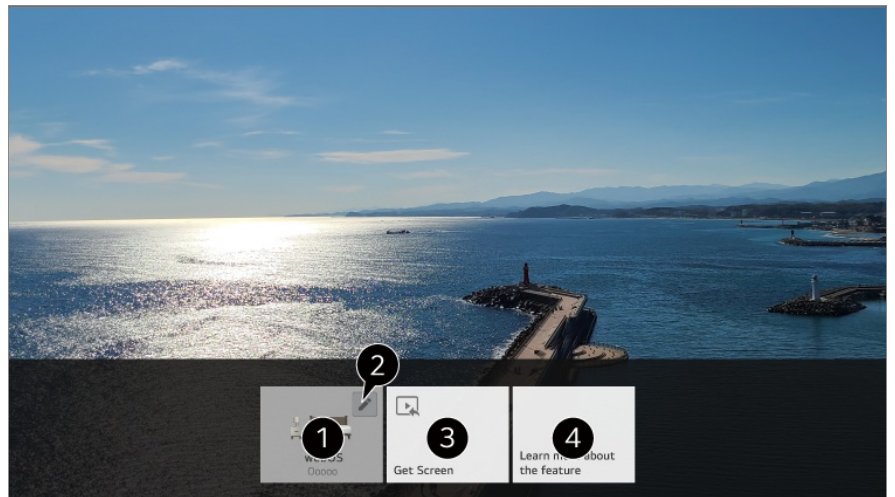
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

لە ڕىگەي گرىدانى چەند تەلەفزیونیكى گرىدراو بە ھەمان تۆر، دەتوانیت ڤیدیۆ لە تەلەفزیونەکانى تر وەرگریت.

01 لە سەر ریمۆت كۆنترۆل دوگمەي  فشار بدە.

02 ئه‌پى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بکەرە.

03 گرىدانى تەلەفزیون دەسنیشان بکەر و پەيرموى رېنمايەکانى سەر شاشە بکەر بۆ گرىدان.



1 دەتوانیت سمیری ئەر تەلەفزیونە بکەیت کە ئیستا بەکاری دینی.

2 دەچیتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانیت تەلەفزیونە گرىدراو مە ببنیت و گرىدانەکە بۆک بکەیت یان بسریتەرە.

3 دەتوانیت تەلەفزیونیک دەسنیشان بکەیت کە لێیەرە شاشە ببنیت. لە ڕىگەي داگرتى گرىدانى تەلەفزیون، ھەر وەرە دەتوانیت ئامێرە نوێیەکە گری بدەیت.

4 گرىدان بە رېنماي بەکارھىنەر.

• رەنگە تايبەتمەندی ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەر بچرینریت.

• بەگۆیرەي مۆدیلەکە، رەنگە ھەندیک تايبەتمەندی بەردەست نەبن.

• تەنھا ئەر مۆدیلانەي پشٹیوانى لە تايبەتمەندی ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور دەکەن دەکریت گری بدرین و بەکاریین.

- دهمریت تا پینچ گریدان به یهک تلهفزیونه بکرتین.
- رهنکه کردار مکه سانا نه بیت، بهگویره ی ریکبه ندمکان یان ژینگه ی تور مکه.
- نهو تلهفزیونه ی دهمریت گریدان یان پتوه بکیت پتویسته به ههمان تور موه گریدان بن.
- نهگر تایه تمه نده که به دروستی کار ناکات، تکایه سمیری ریکبه ندمکانی تور و ریکبه ندمکانی WOL ی راوتر مکه بکه.
- بهگویره ی نه دای راوتر مکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنکی فیدیوی گواراوه رهنکه تیک بچیت.
- کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنکی فیدیوی گواراوه رهنکه له فیدیوی رسن که متر بیت.
- له کاتی گریدان به نه پلکیشن LG ThinQ له گریدانی تلهفزیون، گشت نهو تلهفزیونه ی له گهل هاوبه شکردنی ژوور بو ژوور به کار دین پتویسته بو ههمان نه ژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
- تمنها دهمریت له سهر نهو تلهفزیونه سمیر بکرت که شاشه ی هیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سمیرکردن سنووردارکردنی هه بیت.
- بو همدیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهر بکرت.
- نهو تلهفزیونه ی فیدیو که ی وهرگرتوه خودکارانه شاشه که هله دکات، و نهو تلهفزیونه ی که فیدیو که ی ناردوه خودکارانه دمکورتیه.

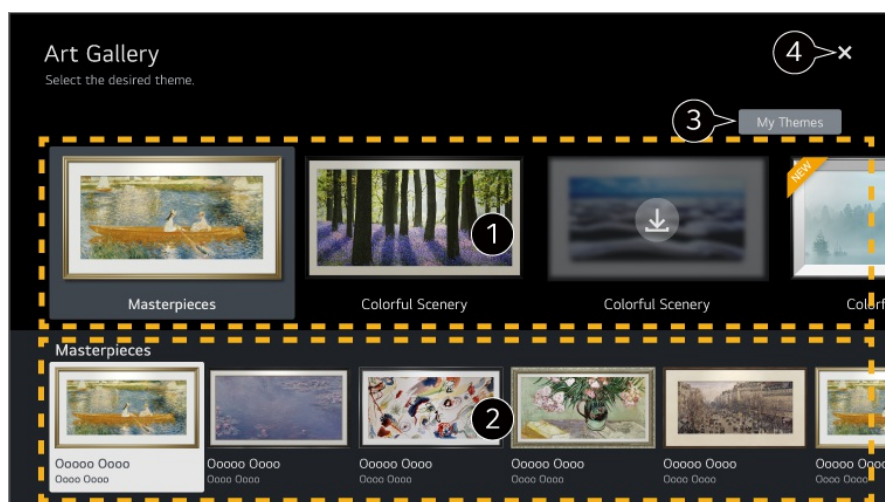
وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

وهرگرتنی زورترین سوود له گهلری هونه

دموانیت چیر له وینه ی پیناسه بهرزی پیشکشر او بو هر تیمیک وهر بکرت.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی فشار ده.

02 نه یی گهلری هونه بکهوه.



1 وینه سمخرکانی تایه تی ههر تیم ببینه.

2 دهموانیت پیشتر سمیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکه سکر او بکیت.

3 دهموانیت تیمیکی دابه زینراو بسرپتهوه یان تیمی خواراوه دهمنیشان بکیت بو پهخش کردن.

4 نه پلکیشن که دهمخت.

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

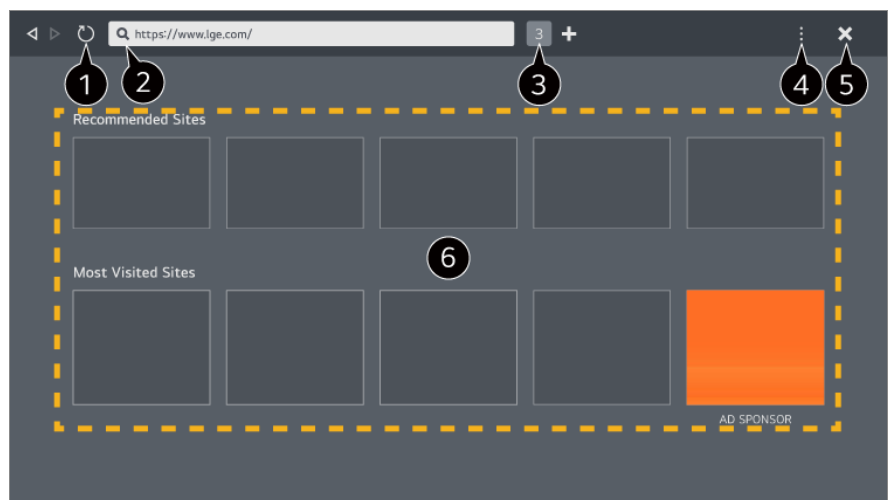
کردنەھى ئىنتەرنېت لە سەر تەلەفزیون

بەکارھێنانى گەراالى وېب

کاتېک کە ناوئىشانى وېب لە نېو خانەى URL داخەل دەکەیت دەتوانیت بچیتە نېو وېبسايتەکە. ئەگەر وشەى گەران داخەل بکەیت، لە نېو مۆتۆرى گەران دا دەر بارەى وشەى گەرانى تۆ زانیارى دەدۆزیتەھە.

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئېلېكېشەنى **گەراالى وېب** بکەھە.




① دەتوانیت ئەو لاپەرەى وېبەى سەیری دەکەیت تازەى بکەیتەھە.

② دەتوانیت ناوئىشانىکى وېب بنووسیت بۆ گەران بۆ وېبسايتى تايبەت يان راستەوخۆ دەستەواژەیکى گەران بنووسیت.

③ دەتوانیت سەیری خشتەبەندەکان بکەیت کە کە ئیستا کراوەن.

④ دەتوانیت گەورەکردن يان بچووک کردنەھە بکەیت لە کاتى گەران لە وېبسايتەکە.

رېكلامەکان رابگرە : دەتوانیت رېكلامى ناو لاپەرەى وېب بلۆك بکەیت کە سەیریان دەکەیت.

ھەرچۆنیک بێت، ئەم دوگمەى تەنھا ئەو کاتە نیشان دەدرېت ئەگەر تايبەتمەندى  **رېكبەندەکان** ← **بلۆكکردنى رېكلام** بەکاربێنە دیاریکرا بێت بۆ **ھەلکردن**.

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

مێژوو : دەتوانیت سەیری مێژووى سەردانىکردنى وېبسايت بکەیت يان بيسریتەھە.

زیادکردن بۆ نیشانەکان : دەتوانیت ئەو وېبسايتەى ئیستا سەیری دەکەیت بۆ دلخوازەکانى خۆتى زیاد بکەیت.

نیشانەگەى : دەتوانیت سەیری لیستى وېبسايتەکان بکەیت يان بیا سېریتەھە کە بۆ دلخوازەکانى خۆت زیادت کردوون.

رېكبەندەکان : دەتوانیت رېكبەندەکانى وېبگەر بگۆریت.

رېنمای بەکارھێنەر : نامرازى **رېنمای بەکارھێنەر** بکەھە.

دەرچوون له نډلیک‌ه‌ش‌ن : کارکردنی نډلیک‌ه‌ش‌نه که له باک‌گراوند دم‌کوژنن‌ته‌وه.

5 نډلیک‌ه‌ش‌نه که د‌دم‌خ‌ات.

6 ش‌اش‌ه‌ی خ‌ش‌ته‌ب‌ندی نو‌ی لی‌س‌تی‌کی **م‌ال‌پ‌ه‌ر پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان** و **س‌ای‌ته ز‌و‌ر‌ت‌ر‌ی‌ن س‌ه‌ر‌د‌ان‌ک‌را‌وه‌کان** پ‌ش‌ک‌ه‌ش‌ دم‌ک‌ات. نډگ‌ر ن‌ات‌ه‌و‌یت **م‌ال‌پ‌ه‌ر پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان** ن‌ی‌ش‌ان ب‌د‌ر‌یت، ت‌ای‌ب‌ه‌تم‌ندی **!** ← **ر‌ی‌ک‌ب‌ه‌ند‌ه‌کان** ← **م‌ال‌پ‌ه‌ر پ‌ش‌ن‌ی‌ار‌ک‌را‌وه‌کان** ن‌ی‌ش‌ان ب‌ده ب‌و **کوژاندن‌ه‌وه** د‌ی‌اری ب‌که.

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

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

• ر‌ه‌نگ‌ه ه‌م‌ن‌د‌یک نا‌و‌ه‌ر‌وک ب‌ه د‌رو‌س‌تی پ‌ه‌خ‌ش ن‌ه‌ک‌ر‌ی‌ن.

• و‌ر‌ده‌ن‌ام‌را‌زی ف‌ل‌اش پ‌ش‌تی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌و ن‌ی‌ه، ت‌ه‌ن‌ه‌ا م‌ی‌د‌ی‌ای HTML5 پ‌ش‌تی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌وه.

• د‌ام‌ه‌ز‌ان‌د‌نی و‌ر‌ده‌ن‌ام‌را‌ز پ‌ش‌تی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌و ن‌ی‌ه.

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

• ر‌ه‌نگ‌ه نډلیک‌ه‌ش‌نه‌کان نا‌چ‌ار ب‌ک‌ر‌ی‌ن ب‌کوژن‌ر‌ی‌نه‌وه نډگ‌ر ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌ونه‌ک‌ه‌ت ب‌ی‌ر‌گ‌ه‌ی ن‌ه‌م‌ی‌ن‌یت.

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

• د‌اب‌ه‌ز‌ان‌د‌نی ف‌ایل و ف‌ون‌ت پ‌ش‌تی‌و‌ان‌ی‌ک‌را‌و ن‌ی‌ن.

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

• ر‌ه‌نگ‌ه ه‌م‌ن‌د‌یک ت‌ای‌ب‌ه‌تم‌ندی و‌ی‌ی‌گ‌ه‌ر ب‌ه ش‌ی‌و‌ه‌ی ک‌ات‌ی پ‌ش‌تی‌و‌ان‌ی ن‌ه‌ک‌ر‌ی‌ن ب‌ه ه‌و‌ی ه‌و‌کاری د‌ه‌ر‌ه‌کی.

• و‌ی‌ب‌س‌ای‌ته‌ک‌ه‌ت د‌ه‌ک‌ر‌یت ب‌ک‌ر‌ی‌ته‌وه له ر‌ی‌گ‌ه‌ی نډلیک‌ه‌ش‌نی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی** ت‌ه‌ل‌ه‌ف‌ز‌ی‌ونه‌ک‌ه‌ت، ب‌و‌یه پ‌ی‌و‌ی‌س‌ته نا‌گ‌اد‌ار ب‌ی‌ت د‌ه‌ر‌ب‌اره‌ی د‌ه‌س‌گ‌ه‌ی‌س‌تن‌ی م‌ن‌د‌ال‌ان ب‌و نا‌و‌ه‌ر‌وک‌ی س‌ه‌ر‌ه‌ی‌لی ز‌ی‌ان‌ب‌ه‌خ‌ش.

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

• نډگ‌ر 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 نډلیک‌ه‌ش‌نی **گ‌ه‌ر‌ال‌ی و‌ی‌ب‌ی**.

ل‌ه‌ک‌ات‌ی د‌ه‌س‌ت‌پ‌یک

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

ب‌ز‌و‌ی‌ن‌ه‌ره‌کان‌ی گ‌ه‌ر‌ان

د‌ه‌ت‌و‌ان‌ی‌ت ب‌ز‌و‌ی‌ن‌ه‌ر‌ی‌کی گ‌ه‌ر‌ان د‌ه‌س‌ن‌ی‌ش‌ان ب‌ک‌ه‌ی‌ت ب‌و گ‌ه‌ر‌ان له ک‌ات‌ی نو‌وس‌ی‌نی و‌وش‌ه‌یه‌کی س‌ه‌ر‌م‌کی 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 **ههئکردن** دیاریکرا بیت، ناوچهی میلی ناونیشان و پېرستی سهرموه گشت کاتیک نیشان دهرین.

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشیوهی خودکار

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

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

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

فلتهرکردنی سایت

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

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

قوفلکهری پههجرهوچکه

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

گهرالی تاییهت

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

شوینی مهکهوه

دمتوانیت داوا له ویبسایتهکه بکهیت که میژوویهکی سهردانیهکته بهجی نههیلایت. رهنکه کردارکه بگۆریت بهگویرهی سیاسهتی ویبسایتهکه.

Adaptive Streaming به بهکارهینانی JavaScript

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

نهگه نهه لهسهه **کوژاندنهوه** دابنریت، 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 پورتنی **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، سهیری نامیلکهی نامیرهکه بکه.
- لهکاتی بهکارهینانی هابی USB یاخود کیلی دریزکراوه ، لهوانیه نامیری USB بهباشی کار نهکات.
- مالپهرمکانی کوبونهوهی فیدیوی دمکریت له سهه  **گهرانی ویب** مالپهره پیشنیارکراوهکان بدوزرینهوه، و ئهپلیکیشنهکان له سهه **Apps** دمست بخرین. بهگویره یارودوخهکانی دابینکری خزمهتگوزاری، بهکارهینانی مالپهری کوبونهوهی فیدیوی یان ئهپلیکیشن رمنگه ههلهسیردریت یان بگوریت.

بو بهکارهینانی گهریدهی جادووی

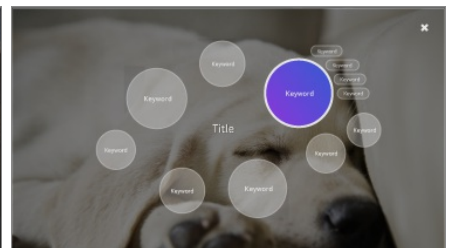
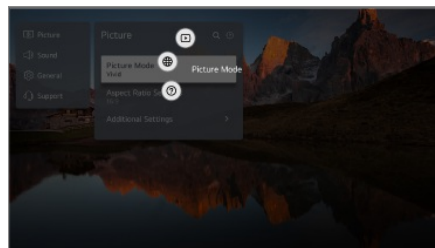
بۆ بهکار هیئانی گهریدهی جادوویی

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

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

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


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



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

بهکار هیئانی ئاگاداری وهرزش

بهکار هیئانی ئاگاداری وهرزش

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

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهینانی کرداری Live Plus

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

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

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

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

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

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

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

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

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

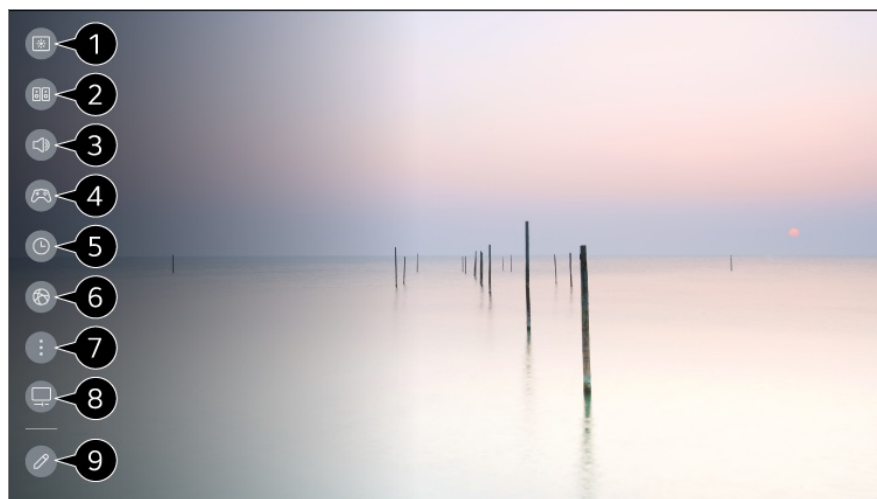
ریکبهندهکان

ریکبهنده خیرا

بو خیرا بهکارهینانی نامرازی 'ریککردن'

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

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.



1 دهنوانى دۆخى وىنە رېك بکەيت.

2 دهنوانى دۆخى دهنكى رېك بکەيت.


3 دهنوانى دهنک بۆ دەرەو ھەلپزىریت.

4 بۆ رېکبەندەکانى باشترکەرى يارى ئاراستە دەکات.

5 دهنوانى کاتگرى نووستن رېك بکەيت.

6 بۆ رېکبەندەکانى تۆر ئاراستە دەکات.

7 دهنوانى بژاردەى زۆرتەر رېك بکەيت.

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

8 بۆ رېکبەندەکانى چاودىرى OLED ئاراستە دەکات.

• ئەم تايبەتمەندىە تەنھا بۆ تەلەفزیونی OLED بەردەستە.

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

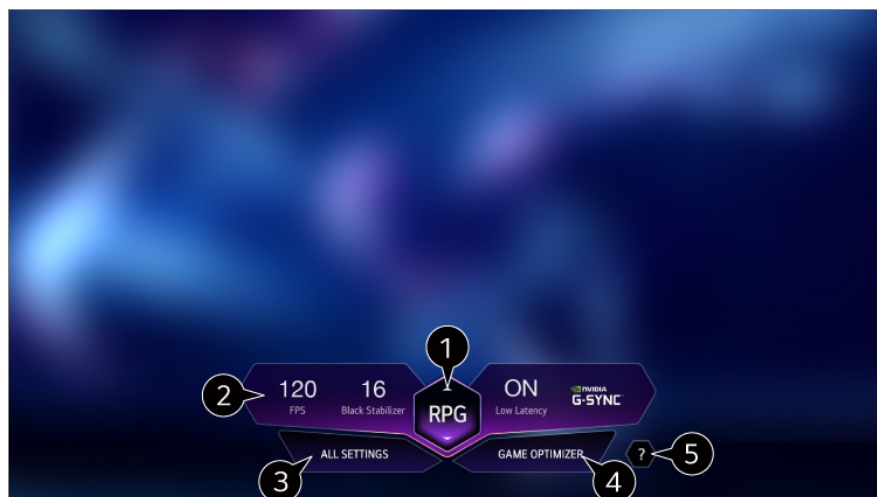
• بۆ ئایتمىک برۆ کە دەمرىت سىتەپ بکرىت، يەک جار دوگمەى **چەرڭ (OK)** رېمۆت کۆنترۆلەکە دابگرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرڭ (OK)** بۆ ماوەيەک دابگرە بۆ چوون بۆ پېرستەکە.

داشبۆردى يارى

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

لە سەر رېمۆت کۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

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



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

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دوخی دهنیشانکردن**

ئو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه لهگهل موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردهکانی تو یان جوری قیدیو دهگونجیت. دوخیکی وینه دهنیشان بکه. له ریگهی ریکخستن و شیوه بندکردنی هر یهک له نایتمهکان به وردهکاری زیاتر له سر بنهای دوخ، قیدیوکت باشتر ریک دمخریت بۆ تاییهتمهندیهکانی خوی.

- ئو شتانه که دهنانی بیگوړی بهپی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

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

ستاندرد

وینهکه به کونتراست، پرووناکی و ناستی تیژی سروشتی نیشان دمات.

نابوری / APS

نامرازی وزمپاریز ریکرندنهکانی تلهفزیونهکه دهگوریت بو ئوهی ریژهی مسرهفکردنی کارما کم بکاتهوه.

- ئه شتانه که دهوانی بیگوری بهپی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

سینهما

وینهی گونجاو بو فیلم.

وهرزش / توپی پی / Cricket

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

- ناوی وهرزشهکان رنگه بهپی ناوچه جیواز بیت.

باشترکهری یاری

وینهی گونجاو بو یاری کومپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وینهی سینهمای باشترکراو پیشکش دمکات که پروانامهی پیدراوه له لایهن هاوپیمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بو تهنهلو جیای 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 ههئکردن.

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

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

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR/Dolby Vision به کار دههینیت

گهش

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

رەسەن

رېژەى باشتىرىنى شاشە بەگۈيرەى سىگنالى وئەى ئىنپوت دەگۈرېت.

4:3

رېژەى وئەى 4:3 نىشان دەدات.

زوومى ستوونى

دەتوانىت ئەندازەى ئەستوونى شاشەكە بگۈرېت و بە كەلگۈمرگرتن لە دەستكارىكردنى رېژەى زووم و دەستكارىكردنى پىنگەى شاشە ئەندازەى ئەستوونى شاشەكە رېك بگەيت.

زوومى 4 ئاراستەى

دەتوانىت ئەندازەى ئاسووى/ئەستوونى/گۈشەبەگۈشەى شاشەكە بگۈرېت و بە كەلگۈمرگرتن لە دەستكارىكردنى رېژەى زووم و دەستكارىكردنى پىنگەى شاشە ئەندازەى ئاسووى/ئەستوونى شاشەكە رېك بگەيت.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بېگۈرې بەپىى مۇدىلى تەلەفزیون جىاواز.
- رەنگە وئەكە بشوئیت لەكاتى زووم كردن بۆ نامووه و دەرەوه.
- دەسنیشان كردنى قەبارمەكى شاشەى جىاواز تر لە قەبارەى رەسەن رەنگە بېتە دەرکەرتنى وئەكە بە شىوہمەكى جىاواز.
- بەگۈيرەى پىكەتەى شىوازی وئە و قەبارەى شاشە، رەنگە لىوارمەكان بشاردىنەوه يان بە رەشى نىشان بدرىن، يان رەنگە ھەردووك لای وئەكە بلەرزىت. ھەروەھا، لە كاتى دەسنیشانكردنى نایتمېك لە سەر شاشەى پەخش، رەنگە ھىلى دەرەكى بە دروستى ھاوتەرىب نەبىت.
- بەپىى سىگنالى پىدراو، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشە كە ھەمە جىاواز بىت.

بە نامرازى تەنھا سەكانكردن شاشەكە بېينە

⚙️ ← ⚙️ ← وئە ← رېژەى پانى بۆ بەرزى ← تەنھا سەكانكردن

ئەگەر ئەم نامراز لەسەر حالەتى ھەلکەردن دابنىت، دەتوانىت نامرۆكەكە بە ھەمان قەبارەى وئە كە لە سىگنالى پەخش يان سەرچاوەى نامرۆك دا ھەمە، بېينىت. ئەگەر لىوارى شاشەكە پروون و پاك نەبوو، تەكايە لەسەر حالەتى كۆژاندنەوه دابىنە. ئەگەر ئەم نامرازە لەسەر حالەتى خودكار دابنىت، بەپىى ئەو زانىارىانەى كە لەئىو سىگنالى قىديو دا يە، خۆى دەچىتە سەر حالەتى ھەلکەردن يان كۆژاندنەوه.

- ئەو نایتمەنە كە دەتوانىت ھەلىانېژىرېت رەنگە بەپىى ئەو ئىنپوتە كە ئىستا دراوہ لە تەلەفزیونەكە جىاواز بن.



رېكخستى پرووناكى وئەمەك

⚙️ ← ⚙️ ← وئە ← رېكخستە پىشكەوتووەكان ← زەقى

دەتوانىت پرووناكى تەواى شاشەكەرېك بگەيت.


پرووناكى پەنل

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، بڕۆ بۆ   **پالپشتی** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، ڕهنگه **پرووناکی پهنال** ی نهبێت.

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، بڕۆ بۆ   **پالپشتی** **← چاودێری OLED** **← خود چاودێری ئامێر** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆرهی مۆدیڵی تهلهفزیۆنهکهت، ڕهنگه **پرووناکی پیکسێلی OLED** ی نهبێت.

ریکخستنی کۆنتراست

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

پرووناکی شاشه

پرووناکی گشتیی شاشه ڕێک دهکات. هەرچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره. ڕهنگه ڕیکبهندهکانی **پرووناکی شاشه** بهکاربهێنیت بهتایبهتی بۆ دیاریکردنی بهشه تاریکهکهی وینهکه.

کۆنتراستی داینامیکی خودکار

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

دیاریکردنی تۆنی HDR

بهیچی پرووناکی وینهی ناوهڕۆکی HDR، به باشترین شیوه کۆنتراست ڕێک دهکات.

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ڕێک بخره بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناومندی وینهکه دهگۆرێت.

- **BT.1886** دهبرێ نمرهبنديه 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 پیشکه‌وه‌توو‌ه‌کان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

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

تاریککردن

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

زنجیره‌ی رهنگ

را‌ده‌ی ئه‌و رمنگانه‌ که‌ نیشان ده‌درین دیاری ده‌کات. زنجیره‌ی رمنگ دیاری بکه‌ بۆ **خود دۆزینه‌وه** به‌گۆیره‌ی 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 گۆرانیکی بەرچاو لە ڕەنگی وینەکه دا.

بەرزکردنەوەی ڕەنگ

ڕەنگەکانی وینە ڕیک دەکات بۆ ئەوەی سروشتی تر دیار بن.

دەسنیشانکردنی ڕەنگ

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

ڕیکخستنی تیربوونی ڕەنگی / ڕیکخستنی پلەی ڕەنگ / ڕیکخستنی پرووناکردنەوه

کرۆما/پلەی ڕەنگ/درۆشەوهی 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 ئەوەی نیشانداوەکه فێکتر یان گەرمتر دەر بکەوێت.

شیواز

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

خال

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

ناستی سیگنال (%)

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

بکھیت.

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

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

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

سوور / سەوز / شین

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

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

ریکخستنی کۆنتراستی وینهیهک

  **← وینه ← ریکبەنده پیشکەوتووکان ← پروونی**

دمتوانیت کۆنتراستی وینهیهک ریک بڅهیت بۆ ئەوهی پروونتر نیشانی بدەیت.

ریکخستنی تووندی رەنگ

تیژی وینه دەرکرت. هەرچەندە له 50 نزیکتر بیت، وینهکه تیزتر و پروونتره.

روونیتی سۆپەر

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

کەمکردنەوهی ژاوه‌ژاو

بەتەواوی خالە ورده دیارمکان لادەبات بۆ ئەوهی وینهکه روون بیت.

کەمکردنەوهی ژاوه‌ژاوی MPEG

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

پله‌بەندی نیان

ئەو ديار دەمىيە كەم دەكاتەو كە چوار چۆيە وىنە تىك دەچىت و بە شىۋازى پەيزمىيە و شاشەيەكى رېكتر نىشان دەدات.

شاشەي سىنەما

باشىنە كەردنى پىشاندان بۆ فېلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وىنە بە باشتىن شۆيە رېك دەكات بۆ ئەو وىنەنى كە خىرا دەجولۇن.

• **كوژاندەو : TruMotion** دەكوژىنەتەو.

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

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

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

• **دەسنىشان كەردنى بەكارەينەر** : بە شۆيە دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

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

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

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

فېدېوكەت پروونتەر بەكەيت لە رېگەي بىنەردنى دوا-وېنەكان.

● تەنبا لە شىۋازى 'دەسنىشان كەردنى بەكارەينەر' دا دەتوانىت رېك كەردنى پىشكەوتو بگوژىت.

● بەپى سىگنالى وەرگىراو يان شىۋازى وىنەي ھەلېژىردراو، رەنگە ئەو بژاردەيانە كە ھەن جىاواز بن.

● ئەو شتانە كە دەتوانى بىگوژى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

جىيەجىيەردنى رېكەندەكانى وىنەي ئىستا بۆ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ◀️ ⚙️ ◀️ **وینە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتو وەكان** ◀️ **بەسەر ھەموو تىچو وەكاندا كارى پىيكە**

ئەو رېكەردنە كە ديارىيان دەكەيت تەنبا بۆ ئەو ھالەتى پىدانە كە ئىستا ھەلېژىرراو بە كار دەھىنرین.

ئەگەر دەتەوئىت رېكەردنەكانى ئىستاي وىنە بۆ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىنیت، بژاردەي **بەسەر ھەموو**

تىچو وەكاندا كارى پىيكە ھەلېژىرە.

ھەلېژاردنى شىۋازى وىنە

⚙️ ◀️ ⚙️ ◀️ **وینە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتو وەكان** ◀️ **رېسپىتەردنەو**

ئەگەر دەتەوئىت رېكەندەكانى وىنە رېك بەكەيتەو بۆ بەھاكانى كارگە لە دواي جىيەجىيەردنى رېكەندەكان، رېكەردنەو

دەسنىشان بەكە بۆ ھەر دۇخىكى وىنە.

خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

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

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

بۆ بەکارھێنانی ئامرازێ کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

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

گەرماي ڕەنگ کەم دەکرێتەو بۆ ئەوێ 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.

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

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پشتىوانىكراۋ نەبن.
- كۆدىكى دەنگ كە دەكرىت لە رېگە Bluetooth دەركرىت برىتتە لە SBC/aptX™.
- ئەگەر ئامپىرەكە نەيتوانى پەيوەست بىت، بزانە ئايا ئامپىرەكە كارەباى پى دەكات، ھەروەھا بزانە ئامپىرى دەنگى بەروستى كار دەكات يان نە.
- بەكار ھىنانى ھىدسىتتىكى Bluetooth پېشنىياركراۋە كاتتىك دوو ئامپىرى Bluetooth گرېدەدەيت.
- بەپى جۆرى ئامپىرى Bluetooth، رەنگە ئامپىرەكە دروست پەيوەست نەبىت يان ھالەتتىكى ئاناساى پروو بدات بۆ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەۋە ھەماھەنگ نەبن.

• بە تەنھا ھىدسىتتى مۇبايل رەنگە كار نەكات.

• ئەگەر دوو ئامپىرى جىۋازى Bluetooth گرېدرا بن و لە ھەمان كاتدا بەكاربىن، رەنگە دەنگەكان ھاورىك نەبن.

• ئەگەر يەككىك لەم ھالەتەنەى خوارمە پروو بدات رەنگە دەنگ پرتەپرت بىكات يان كوالىتتى دەنگ كەم بىتەۋە:

• ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دور بىت لە تەلەفزیۋنەكە؛

• ئەگەر كۆسپىك لەنتوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفزیۋنەكە دا بىت؛ يان

• ئەگەر ئامپىرەكە ھاۋكات لەگەل دەزگاپەكى رادىۋىي وىك فرى مایكروۋىف يان LAN ى بىتەل بە كار بەننرىت

• ئەگەر **ۋىنە** ← **دۆخى دەسنىشانكردن** لەسەر **باشترەكى يارى** دابىرىت و **دەنگ بۆ دەروە** لەسەر **ئامپىرى Bluetooth** دابىرىت، **ۋىنە** ← **دۆخى دەسنىشانكردن** دەگۆردىت و دەبىتە **ستاندرد**.

• ئەگەر بەردەوام بوۋىت لە پروو پروو بوۋنەۋە كېشە، ئېمە پېشنىيارى بەكار ھىنانى گرېدانىكى تەلدار دەكەين. (دىجىتالى بىناى، پورتى **HDMI (ARC)**)

سىپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىۋەى بىتەل تەلەفزیۋنەكە بە **سىپىكەرى WiSA** گرى بدەيت بۆ چىز بىنن لە دەنگى كوالىتى بەرز.

• دەسنىشان بىكە بۆ رىكخستى رىكەندە تىروەسەلەكانى **سىپىكەرى WiSA**.

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

ئامپىرى مۇبايل

ئەگەر ئېلېكەپشنى LG ThinQ لە سەر ئامپىرىكى ھۆشمەند دابەرزىنىت و بە تەلەفزیۋنەكەتى گرى بدەيت، دەتوانىت ئامپىرەكە وىك سىپىكەرىك بۆ تەلەفزیۋنەكە بەكار بىنىت.

سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کاربینه

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

نامیری Optical Out

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

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

نامیری (HDMI/ARC)

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

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

نامیری دهنگی دهرچوو / هیدفونی ته‌لدار

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

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

کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کاربینه

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

ده‌کرئ ده‌نگه‌که‌ له‌ چه‌ندین نامیرمۆه به شیۆه‌ی هاوکات په‌خش بکریت.

نامیری Bluetooth + سپیکه‌ری ته‌له‌فزیۆن

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

01 ⓘ دهنیشان بکه بۆ گریدانی سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دهره‌نگ‌په‌خش‌کردنی دهنگ** ب‌خه کار بۆ هاو‌دم کردنی سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که‌ له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به ده‌ستی ریکی ب‌خه‌یت.

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

ئامیری Optical Out + سپیکری تهلهفزیون

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

هیدفونی تهلدار + سپیکری تهلهفزیون

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

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

Dolby Atmos

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← Dolby Atmos

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

- ههندی ناوهروکی Dolby Atmos رهنگه پهخش نهکریتهوه.

بالانس

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← بالانس

دهتوانیت دهنگی ههریهک له بلندگۆی چهپ و راست بگۆریت.

- ئهم ریککردنه تهنها بۆ بلندگۆی سهرخۆی تهلهفزیون هیه.

هاوسه‌نگ‌کار

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← هاوسه‌نگ‌کار

دەتوانیت دەنگەکه ریک بخەیت لە رێگەی بەرزکردنەوە یان نزمکردنەوەی ئاوتپۆتی رێژەیی لەرملەری دیاریکراوی سیگنالی دەنگەکه.

- ئەم بەرێزارە دەکریت چالاک بکەیت ئەگەر **دەنگ** ← **دۆخی دەسنیشانکردن** دیاریکرا بیت بۆ **ستاندەر**.
- ئەم ریکبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخرۆیی تەلەفزیۆنەکه یان نامێرە گرێدراوەکانی **HDMI (ARC)** جێبەجێ دەبێت که پشتیوانی لە **هاوبەشکردنی دۆخی دەنگی تەلەفزیۆن** دەکەن.

جۆری دامەزراندن

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← جۆری دامەزراندن

ئەم حالەتە بەپێی شیوازی دامەزراندنی تەلەفزیۆنەکه، دەنگ میزان دەکات.

ستاند

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلەفزیۆنەکه لە جۆری ستاند دامەزرێنرابێت.

هەلواسراو بە دیوار

ئەمە دەسنیشان بکە ئەگەر تەلەفزیۆنەکه لە جۆری هەلواسراو بە دیوار دامەزرێت.

- ئەم ریککردنە تەنها بۆ بلەنگۆی سەرخرۆی تەلەفزیۆن هەیە.

ریکخستنی خودکاری ئاستی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← ریکخستنی خودکاری ئاستی دەنگ

ئەگەر بۆ **هەلکردن** دیاریکرا بیت، ئاستی دەنگ خودکارانە ریک دەخزێت بۆ ئاستیکی گونجاو بۆ هەر ناوهرۆکیک که سەیری دەکەیت بۆ یارمەتیدان لە چێژ وەرگرتن لە سەیرکردن بە ئاسودەیی زیاتر.

- ئەم ریکبەندە تەنها بۆ سپیکەری ناوخرۆیی تەلەفزیۆنەکه یان نامێرە گرێدراوەکانی **HDMI (ARC)** جێبەجێ دەبێت که پشتیوانی لە **هاوبەشکردنی دۆخی دەنگی تەلەفزیۆن** دەکەن.

ریکبەندی دەنگی DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← ریکبەندە پیشکەوتوووەکان ← ریکبەندی دەنگی DTV

کاتی که لە سیگنالی پێدراو دا چەند جۆر دەنگ هەبێت، ئەم ئامرازە رێگەت پێ دەدات که ئەو جۆرە دەنگە که خۆت دەتەوێ هەڵبژێریت.

ئەگەر لەسەر حالەتی **خودکار** دابینیت، تەرتیبی گەران بەم شیوە دەبێت **AC4** ← **HE-AAC** ← **Dolby Digital** ← **Plus** ← **Dolby Digital** ← **MPEG** و دەنگ بە یەکمەین فۆرمەتیک که دەدۆزێتەوه بلاو دەکێتەوه.

- 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 فورمتهتیکي دیکه بو بلاوکردنهوهی دهنگ به کار بهینیت.
- ږهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← دهنګ ← ریځپهبنده پیشکهوتوووهکان ← هاوکاتکردنی شاشه و دهنګ

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، سیگنالکاهی 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 ریځپهبندهی **دهنگ بو دهرموه** دهگورین.

فورماتی دهنگی نینیپوتی HDMI دهسینشان بکه

⚙️ ← دهنګ ← ریځپهبنده پیشکهوتوووهکان ← فورماتی دهنگی نینیپوتی HDMI دهسینشان بکه

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

هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

⚙️ ← دهنګ ← ریځپهبنده پیشکهوتوووهکان ← هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

LG Soundbar یک گری بده که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون دمکات و دیاری بکه بو **ههلبکرن**. **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردنی** دیاریکراو له سهر تهلفزیون بو ساوندبارکه جییهجی دمیرییت بو گیاندنی کومهلیک دهنگ.

کونترولی دوخی ساوندبار

⚙️ ← دهنګ ← ریځپهبنده پیشکهوتوووهکان ← کونترولی دوخی ساوندبار

LG Soundbar یک گری بده که پشتیوانی له کونترولی دوخی ساوندبار دمکات و دیاری بکه بو **ههلبکرن**. دمتوانیت دوخی دهنگی ساوندبارکه له ⚙️ ← **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** له سهر تهلفزیونهکه دیاری بکهیت.

- ناوی دوخی دهنگی نیشاندراو له سهر ساوندبارکه ږهنگه جیواز بیت لهوهی **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** ی سهر تهلفزیونهکه، بهگویرهی مودیلکه. لههالتهدا، لهگل دوخی دهنگی هاوتا دمیرییت به کاریگهری هاوشیوه.

LG Sound Sync

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← رېکبهنده پېشکه و توو هکان ← LG Sound Sync

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

که ئەم تاییهتمهندی به **ههڵکردن** دیاریکرا بیت، دمتوانیت ناستی دهنگی نامېری LG Sound Sync ی گریدراو ریک بهیت به بهکارهینانی ریموت کونترولی تلهفزیون.

- نهگه تاییهتمهندی خود-هیزی میلی دهنگ که پشتیوانی له LG Sound Sync دهکات بۆ ههڵکراو دانرابیت، میلی دهنگ ههڵهکریت و دهکوژیتهوه بهیهکهوه کاتیک تلهفزیونهکه ههڵهکریت یان دهکوژینریتهوه.

دیاریکردنی دهنگی دهرچووی دیجیتالی

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← رېکبهنده پېشکه و توو هکان ← دهنگی دهرچووی دیجیتالی

دمتوانیت دهنگی دهرچووی دیجیتالی ریک بهیت.

- ئەم رېکبهنده تهنه نهو کاته بهردسته که 🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← دهنگ بۆ دهرهوه ← سپیکهری تهلدار بهکارینه دیاریکرا بیت بۆ نامېری **Optical Out**/نامېری **HDMI(ARC)**.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دهکریت، کاریگهریهکانی دهنگ رهنگه دهرنهچن.
- ئاوتپوتی کودیک لهگهڵ نامېریک رهنگه له سیگنالهکانی ئینپوت جیاواز بیت.

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

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

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

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

بهکارهینانی نامیری دهنکی پشټیوانیکراوی **eARC**

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

eARC تهکنهلوجیاپهکه که خیراتر زانیاری زیاتری دهنک دمریت و ودهگرت بههوی پانهبری فراوانتر له **ARC** ی ناسایی. دتوانیت چیر له دهنکی تهلفزیون به کوالیتی بهرتر له **ARC** و مربریت له ږیگه ی نامیریکی دهنکی گړدراو.

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

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

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

دهستپیکردنی ریکبهندهکانی دهنک

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

ریکبهنده تیروتهسهلهکانی کاریگری دوخی دهنکی **ستاندر** بو ریکبهندهکانی سمرتا دهگړنیتتهوه.

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

خرمهتگوزاری **AI**

وینه ی / وینه ی AI پرو

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

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

- تهنها بو پهخشکردنی دیجیتالی، فیدیوکانی نامیری بیرگیهکی **USB**، و نینپوتی فیدیوی **HDMI** پشټیوانیکراوه.
- نهگهر ⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **دوخی دهسنيشانکردن** بریتیه له **باشترکری یاری**، ناتوانیت نهم تاییهتمهندیه سیتپ بکیت.
- لهگهل ناومروکی کوپی پاریزراو کار ناکات.

رېكېبندهكانى پرووناكى AI

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← رېكېبندهكانى پرووناكى AI

كاتېك بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، پرووناكى شاشە خودكارانه رېك دمخريت بهگويړه پرووناكى دموروبهري تهلفزيونهكه.

خود دهسنيشان كردنى چەشن

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← خود دهسنيشان كردنى چەشن

كاتېك بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، كواليتي وېنه خودكارانه بۇ چەشنى نامرووك رېكدمخريت له رېگه زيرمكى دستكرد.

- لهگهل نامرووكى كوپى پاريزراو كار ناكات.

دهنگى AI / دهنگى AI پړو

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← دهنگى AI / دهنگى AI پړو

هنگر بۇ **هەلەكردن** ديارىكرا بېت، باشتريں دهنگ و كاريگهري دموروبهري راستهقىينه پيشكش دمكات له سهر بنهمای زيرمكى دستكرد بهگويړه نامرووكهكه.

- نهم رېكېبنده تنها بۇ سپيكهري ناوخوي تهلفزيونهكه يان ناميره گرېدراو مكانى **HDMI (ARC)** جيبهجي دهبيت كه پشتيوانى له هاوبهشكردنى دۇخى دهنگى تهلفزيون دمكهن.
- كاتېك نهم تاييهمنديه بۇ **هەلەكردن**، 🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← دۇخى دهسنيشانكردن دانراوه، نهوه دمگورديت بۇ دهنگى AI/دهنگى AI پړو.

AI دهنگ رېكخستنى

🔧 ← ⚙️ ← گشتى ← خزمهتگوزارى AI ← AI دهنگ رېكخستنى

به بوونى تاييهمندي **AI دهنگ رېكخستنى**، دتوانيت شويى دانانى تهلفزيون بزانيت له رېگه مايكروفونى مهجيك ريموتى خوت بۇ باشتركردنى دهنگى تهلفزيونهكه بۇ ژينگهكهى خوت.

دهسنيشكردنى سازكردنى دهنگى نوئ دهسنيشان بكه بۇ پيوانهكردنى نهو شويى تهلفزيونهكهى تيدا دانراوه.

دواى نهوهى كه پشكنين و ناسيى سهرمتايى تهواو بوو، دتوانيت شيوازي دهنگى دلخوازت ههلبژيريت.

- **كوژاندنهوه** : نهم بژاردميه بهكارهينانى دهنگى گوردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** ناچالاك دمكات.
- هنگر نهم بژاردميه ههلبژيريت دهنگى تهلفزيونهكه به شيوهى ناسايى خوى پخش دهكرېتهوه بى نهوهى گورانكاريهكى تيدا بكرېت.
- **ستاندر** : هنگر نهم بژاردميه ههلبژيريت، دهنگى گوردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** به شيوازي ستاندارد پخش دهكرېتهوه.
- لهم شيوازه دا دهنگيى بېگهر د سروشتى پخش دهكرېتهوه.
- **بهزرکردنهوهى دهنگ** : هنگر نهم بژاردميه ههلبژيريت، دهنگى گوردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** لهگهل جورېك تهنكيد.

له سهر دهنګى باس په خش دمکړېته وه.

• **په رزګره وهى تر ټیږل** : نه گهر هم بزار ديه هملېږي ريت، دهنګى گوردراو به **AI دهنګ رېکخستنى** 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** ← **خرمه تگوزارى AI** ← **يارمهتى ناسينه وهى دهنګ**

ليستېک له فرمانه کاني دهنګ نيشان دمدات که تله فزيونه که دمتوانيت جيه جې بکات.

به کارهينانى رېکبه نده کاني ناسينه وهى دهنګ

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

دمتوانيت رېکبه نده کان بو تاييه تمه ندي کاني ناسينه وهى دهنګ جيه جې بکيت.

پېشنياره کاني AI

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

دمتوانيت په يامى پېشنيارى ناوړوک و مر بگريت به گوږه ي ميژووى سهرکردنى ناوړوک و ميژووى به کارهينانى ناپليکيشن.

ناگادارکردنه وه

سهرنجى هوشمندان

دمتوانيت پېشه کيهک دمست بخيت بو هو تاييه تمه ندي هوشمندانه که دمتوانيت له کاتى سهرکردنى تله فزيون يان به کارهينانى ناپليکيشن بکاريان بښيت.

Next Picks

دمتوانيت پېشنيار مکان و مر بگريت له سهر بنه ماي شيواز مکانى سهرکردنت بو تله فزيون.

- رهنګه هم تاييه تمه ندي له هندنک ولا تدا 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 ناومرۆك و مىژووی بەكار ھىنانى ئەپلىكەيشن رېك دەكاتەو. ئەگەر رېكیان بىكەيتەو، ھەندىك كات دەخايتەت بۇ دووبارە وەرگرتى پېشنىار بۇ ناومرۆكەكان.

- ئەو شتەنە 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 ھەلەدەكات.

- تەنھا لەگەل ئىنیپوتى HDMI كار دەكات.

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

- ئەو شتەنە 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 فیدیو کمت پروونتر بکھیت له ریگهی بنبرکردنی دواوینهکان.

که مکردنهوهی پرووناکی شین

دمتوانیت ناوتپوتی پرووناکی شین ریگ بکھیت بو پشوودان به چاوهمکانت له کاتی سهیرکردنی شاشهکه.

ریگری کردن له دواکهوتنی ئینپوت (دواکهوتنی ئینپوت)

دواکهوتنی ئینپوت کهم بکوه بهگویرهی سیگنالی وینه.

داشبۆردی یاری

ئهگهر ئهم بژاردیه بکھیت سهیر **ههڵکردن**، دمتوانیت تاییهتتمهندی **داشبۆردی یاری** بهکاربینیت.

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

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

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

دهنگ

دهنگی یاری AI

به باشترین شیوه دهنگ بو یاری کردن میزان دهکات.

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

● ئهم **ریکبهنده** تهنها بو سپیکهری ناوخواهی تهلهفزیونهکه یان ئامیره گرێدراو مکانی **HDMI (ARC)** جێبهجی دهبیت که پشتیوانی له **هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلهفزیون** دهکهن.

تیچوو

VRR

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

VRR & G-Sync

تهکنهلو جیای هاوهمکردنی **ریکخهری نیشاندانی NVIDIA** فریمهکان **ریکدهمخات** بو که مکردنهوهی **تیچوون** و شیوانی شاشه.

AMD FreeSync Premium

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

باش سازاندىنى شوپنە تارىكەكان

دەتوانىت رووناكى شوپنە تارىكەكان پلەمەند بىكەيت بە **VRR & G-Sync**، **VRR** يان **AMD FreeSync Premium** كە بۇ **ھەلكرىن** دىارىكرا بىت.

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۈيرەى تاييەتمەندىكەكان يان رېكەندەكانى كۆمپيوتەر يان كۆنسۇلى يارى گرىدراو.
- بۇ بەكارھىنانى ھەر يەك لە فەرمانەكان، پىۋىستە **HDMI Deep Color** بۇ تىرمىنەلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بىت.
- دىارىكردىنى ھەر فەرماتىك بۇ **ھەلكرىن** رەنگە وا بىكات رووناكى كەمىك بگۈرپىت بەگۈيرەى لەرەلەرى ئامپىرى دەرەكى.

رەنگى پىرست

رەنگى پىرستى **باشترەرى يارى** و **داشبۇردى يارى** دەرپىت بگۈرپىت.

رېنماى بەكارھىنەر

گواستەۋە بۇ ئەپلىكەشنى **رېنماى بەكارھىنەر**.

كەنەلەكان

خودكارانە سىتەپ كرىنى كەنەلەكان

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

خوى بەرنامەكان مىزان دەكات.

01 ئۇ و لاتە ھەلپىزىرە كە تەلفەزىۋنەكە لەۋى بە كار دەھىنرپىت. رېكردەكانى بەرنامە بەپىى ئۇ و لاتە كە ھەلپىزىرى دەرپىت.

02 دەست بىكە بە سازاندىنى خودكار.

03 ئۇ سەرچاۋەى پىدانە كە دەتەۋى ھەلپىزىرە.

04 لە رووى رېنمايەكانى سەر شاشە شىۋازى مىزانكرىنى ئوتوماتىك دىارى بىكە.

- نەگەر سەرچاۋەى پىدان بە شىۋەكى گونجاۋ نەراپىت لە تەلفەزىۋنەكە، رەنگە كارى توماركرىنى بەرنامە جىيەجى نەپىت.
- سازاندىنى خودكار تەنبا ئۇ بەرنامانە دەۋرپىتەۋە كە ئىستا پەخش دەرپىنەۋە.
- نەگەر بەشى **قوفلكرىنى كەنەل** چالاك كراپىت، پەنجەرىكى لاۋەكى دىتە روو و داۋاى تىپەرۋشە دەكات.

رېككرىنى كابل دىارى بىكە

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

لهرلههر (کیلوهیترتز)

فرمکانسیکی دیاریکراو لهلایهن بهکار هیئهر داخل بکه.

تیکرای رهزماندن (kS/s)

خیرایی ناردنی سیمبول بو بهرنامهیهک لهلایهن ئامپریک و مکوو مۆدیم.

ریکخستن

بارکردنی سیگنالی دمنگ یان ږمنگ لهسهر ههگر.

ناسنامهی تۆر

پیناسیکی تایبعت که بو هر بهکار هیئهریک دیاری دهکریت.

لهرلههری دهستپیک (کیلوهیترتز)

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

لهرلههری کوتا (کیلوهیترتز)

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

بژاردهی ریککردنی سهتهلایت

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

- نهگهر حالتهی بهرنامه لهسهر سهتهلایت ریک کرابیت

سهتهلایت

سهتهلایتی مهبستی خوت ههلبژیره.

لهرلههری LNB

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

- رهنګه هندنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

Transponder

نېو ترانسپونډر هېلېزېره که دمتېوئ بیکهیتېوه.

نهمه ی 22 کیلوهرتز

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

وزه ی LNB

بۆ چالاککردنی سهرچاوه ی هیز بۆ LNB، بژاردی 'هه لکرین' هېلېزېره. نهمه ی بژاردی 'کوژاندنه وه' هېلېزېریت، بهشی 'جوری ماتور' ناچالاک دهکریت.

DiSEqC

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

Unicable

بۆ بهکارهینانی یونیکابل بژاردی 'هه لکراو' هېلېزېره و له مینووی 'ریکبهنده کانی Unicable' دا یونیکابل ریک بکه. کاتې که یونیکابل چالاک کرابیت، بهشکانی نهمه ی 22 کیلوهرتز و DiSEqC و جوری ماتور ناچالاک دمېن.

جوری ماتور

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

- نهمه ی سه ته لایته که له سهر نوانی تر ریک بکهیت، پیویسته بچیت بهشی 'دهستکاریکردنی ترانسپونډر' و ترانسپونډر ریک زیده بکهیت.
- کاتې که بهشکانی تونی 22kHz و DiSEqC هه لده بژیریت، پیویسته له ههمان شوین که له سهر OSD نیشان ددریت په یوستیان بکهیت.
- نهمه ی تو سه ته لایتیک بسرېته وه، ههمو نهمه ی بهر نامانه که له سه ته لایته دا خزن کراون دهمردرینه وه.

بژاردی ریککردنی مۆتور

DiSEqC 1.2 : مۆتوری کۆنترۆل بۆ گۆرینی شوینی ساجی سه ته لایت.

ئاراسته ی درایف

باری سووراندنی مۆتور دیاری بکه.

دوخی درایف

دوو شیوازی سوورانندن ههن : یله یله و بهردهوام.

- **هەنگاو:** مۆتۆر بەپێی ئەو برە که تۆ پێی دمه‌دیت دمه‌سووریت (له 1 تا 128).
- **بهردهوام:** مۆتۆر به‌ردهوام دمه‌سووریت تا کاتی که تۆ دوگمهی 'وهستان' فشار دمه‌دیت.

تایکردنه‌وه‌ی Transponder

ئەو ترانسپۆندەر ئەزمۇنى ھەلپزىرە كە دەتھۆيت مېزانی بىكەيت.

سنور داینے

ئاراستەى سوورانى مۆتۈر بىر مولاى پۇژھەلات يان پۇژئاوا ديارى بىكە بۇ ئىھى مۆتۈر مەكە تەنيا لەو ئاراستە دا كە ديارى كر اوھ سىو ورتت.

- ھەلکەردن : دىمىتوانىت بە ھەلپىژاردنى ئاراستەى پۇژئاوا يان پۇژھەلات مەوداى سوورانى مۆتۈر لە نەم پرادەى ئىيىستا سنووردار بىكەيت.
- كوژ اندنەمە : دىمىتوانىت ئەم سنوورە كە دانتاۋە لايىبەيت.

برؤ پؤ 0

تۆدمۈنۈن مۆتۈر ھەكە بېھىتە سەر سېفر.

USALS: شوینی ئیستات دیاری بکه (دریژی جوگر افیای/بانتایی جوگر افیای).

بۆ به کارهێنای 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ⏪ گشتی ⏩ کانال سازندگی کانال (سازکردن و ریکپهندکردنی کانال) ⏪ سازاندنی دهستی

لە بەخشی ديجیتال دا، دەرگرت ھنزی سینگال و کوالیتی سینگال چۆک بکەیت.

نویکردنه‌وه‌ی لیستی، کهنال

[گشتی](#) ← [کناله‌کان](#) ← سازکردن و ریکبندکردنی کنال ← نویگردنه‌وهی لیستی کنال

بھئی بارودوخی ئو ولاتہ کہ لہوئ بھرنامہ پھخس دمکریٹ و بھئی سہتہ لایت لیستی بھرنامہ کان بھر وژ دمکات۔ لیستی کہنال نوئ دمکاتہوہ کاتیک تہلفزیونہکہ کوژ اومتہوہ۔
دوای بھر وژ کردن، لہو انہیہ لیستی بھرنامہ بگور دریت۔ ئہگھر ناتہوہ، **کوژاندنہوہ** ہہلئیرہ۔

- رەنگە ھەندىك مۆدىل يىشتىو انىكر او نەين.

بۆ به کارهینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانباریهکانی MUX و خزمهتەکان و هتد نیشان دەدات.

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

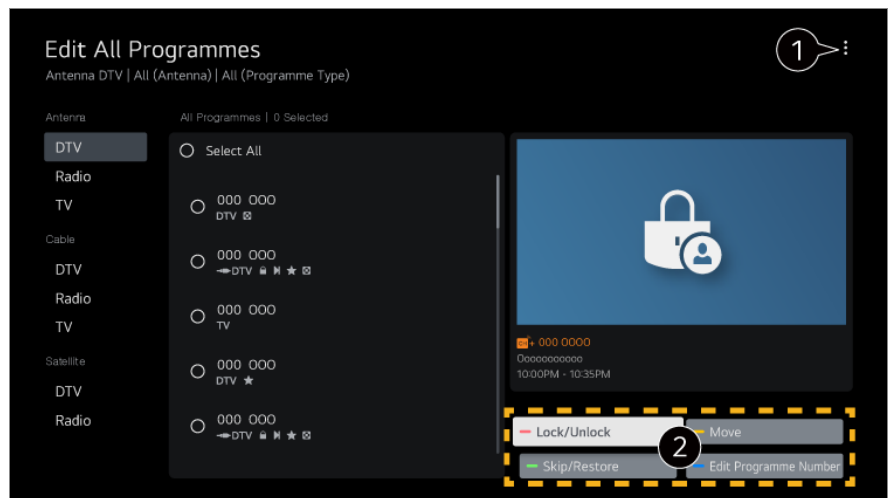
دهستکاریکردنی بهرنامهکان

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

لیستی ههموو بهرنامهکان دهستکاری بکه

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

دمتوانیت ئهو بهرنامهیهی که لهئێو ههموو بهرنامه تۆمارکراو هکان دا ههڵبژاردوون قوفل بکهیت یان ئازاد بکهیت، یان دمتوانیت به جۆریک ریکیان بکهیت که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا بهریندرین.



1 بژاردەى ریزکردن دیاری بکه.

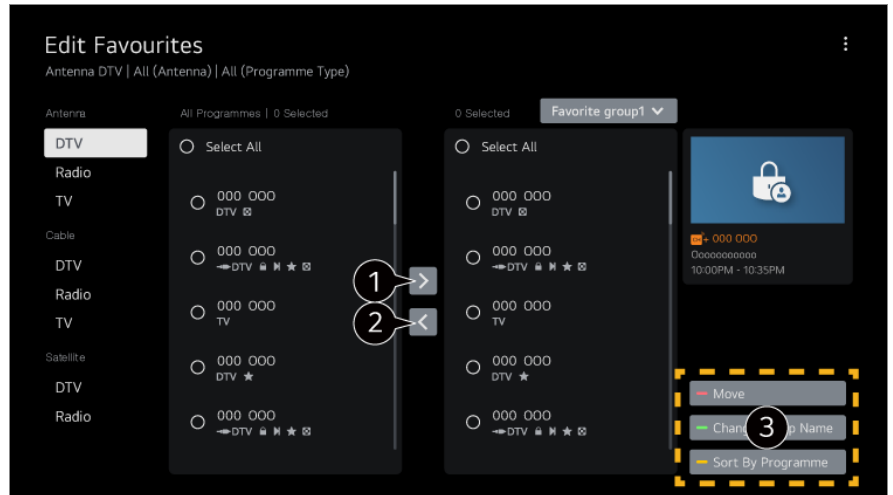
- 2 قوفل کردن / کردنهوهی قوفل : بهرنامه ههڵبژێرراو هکان قوفل بکه یان بهرنامه قوفلکراو هکان ئازاد بکه.
- بازدان / هینانهوه : بهرنامه ههڵبژێرراو هکان به جۆریک ریک بکه که له کاتی گۆرینی بهرنامه دا بهریندرین، یان حالهتی پهراندن لایبه لهسهه ئهو بهرنامهیهی که دیاری کراو بۆ ئهو بهریندرین.
- گواستهوه : کهناله ههڵبژێرراو هکان بگوازهوه.
- بژارکردنی ژمارههی کهنالهکان : ژمارههی کهناله ههڵبژێرراو هکان بگۆره.
- سهرینهوه : کهناله ههڵبژێرراو هکان بسهرهوه.

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

لیستی بهرنامه دلخواه کان دستکاری بکه

گشتی ← کهناله کان ← بهرپوه بهری کهنال ← بزارکردنی دلخواه کان

دمتوانیت بهرنامه می بهست بخته نیو لیستی بهرنامه دلخواه کان یان لای ببیت له نیو لیسته، جیگهی بگوریت، و هند.



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

2 ئو بهرنامه ی که هه لیزیراون لایبه له لیستی بهرنامه دلخواه کان.

3 گواستهوه : کهنالیک یان زیاتر دهنیشان بکه له لیستی کهنال خواراوه کان، دوگمه ی گواستهوه دابگره، و ئینجا ئو شوینه دهنیشان بکه بو گواستهوه بو. کهنال دهنیشانراوه که بو ئو شوینه دهگواریتوه که دهنیشانت کرد. گورینی ناوی گرووی دلخواه : ناوی لیستی بهرنامه دلخواه کان بگوره. رزیزبندی به کهنال : لیستی کهنال دلخواه کان بهگوریه کهنال ریز بکه.

زیاتر بزانه دهرباره ی HbbTV

HbbTV (تلهفزیونی بهربندی پخشی هایبرید) ستانداردیکی پخشی نو یه که ئیمکانی ئوه فراهم دهکات خزمتهکانی جوړی سووپر-تیلیتیکست که له لایهن بهرنامه یکی تلهفزیونیوه دابین دهکرین لهگهل ئو خزمته ئینترنیتیانه که له ریگهی بهرباندوه لهسر Smart TV ی پیوسته کراو به ئینترنیت بلاو دهکرینهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکترهوه.

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

• رهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

کوپی کردنی بهرنامه کان

گشتی ← کهناله کان ← کوپیکردنی کهنالکان

لیستی بهرنامه ی تلهفزیونهکست دهر بهینه و بیخه سر ئامیریکی USB که دراوه له تلهفزیونهکست، یان لیستی بهرنامه کان له ئامیریکی USB هوه بخه سر تلهفزیونهکست.

• بو مودیلی سهته لایتی

تۆر

دیاریکردنی تۆری تەلدار

⚙️ ← گۆشتی ← تۆر ← گۆردانی تەلدار (ئیسەرنیت)

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


ئەگەر پراوتەری گۆرداوە بە تۆرمە پشٹیوانی لە تایبەتمەندی DHCP ناکات، گۆردانی تەلەفزیۆنەکە و پراوتەرمەکە لە رینگە وایەر خودکارانە گۆردان بە تۆر دەکات. ئەگەر پشٹیوانی سێتەپی خودکار ناکات، دەتوانیت **بژارکردن** دەسەڵات دەسەڵات بۆ بە دەستی سێتەپکردنی گۆردانی تۆرمەکە.

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

رێککردنی 'تۆری بێتەل'

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

ئەگەر تەلەفزیۆنەکە بۆ تۆری بێتەل ریک کردبێت، دەتوانیت بگەریت بۆ ئەو تۆرە بێتەلانی ئینتەرنێت کە ھەن و پەيوەستیان بکەیت بە تەلەفزیۆنەکە.

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمە  دابگرە.
- 02 ئەمە ھەڵبژێرە: ⚙️ ← گۆشتی ← تۆر ← گۆردانی **Wi-Fi**.
- 03 لەسەر **ھەڵکارا** داھێنە.
- 04 پراوتەری بێتەل دەسەڵات بکە بۆ گۆردان.
بۆ ریکبەندی تێروتەسەلی زیاتر، **تۆری دیکە** دەسەڵات بکە.

تۆریکی بێتەلی شاراوە زیاد بکە

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

گۆردان لە رینگە WPS PBC

ئەگەر ئەو پراوتەرە بێتەلی دەتەوێت گۆردانی لەگەڵ بکەیت تایبەتمەندی پاراستنی شیومبەندی دوگمە داگرتنی سێتەپی وای فای (WPS-PBC) ھەبێت، دەتوانیت بە ئاسانی گۆردان بە پراوتەری بێتەل بکەیت لە رینگە داگرتنی دوگمە WPS-PBC سەر پراوتەرمەکە. دوگمە WPS-PBC پراوتەری بێتەل دابگرە و ئینجا دوگمە [گۆردانی] ی تەلەفزیۆنەکە دابگرە.

گۆردان لە رینگە WPS PIN

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

رېکبەندە پەرەسەندووەکانى Wi-Fi

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

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

نامیرەکان

دیاریکردنى تەلەفزیۆن

⚙️ ← گشتى ← نامیرەکان ← بەرپۆوەبردنى تەلەفزیۆن

دوخی مألەوہ/فروشگا

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

دەستپیکردنى خیرا+

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

- رەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- 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 هوشمهند بهکار بینیت که به تلهفزیونه که گریدر او به نهمه تلهفزیونه که بخاته کار یان میژووی گریدان بهریوه ببات.

- نهمه شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

گریدانی کونترولی Bluetooth

دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهخته کللی، ماوس یان گیمپادی Bluetooth به تلهفزیونه که گری بدمیت و بهکار بینیت. نامیره که هلهکه، لهسه شیزوی جووتکردن دایینی، و پاشان لهسه شاشهی تلهفزیونه که دا لهسه **گریدان** کلیک بکه. کاتیک نامیری که پیشوتر گریتد او هلهکه گریت، خودکارانه گریدان به تلهفزیونه که دهکات. بو پچر اندنی نهمه بهیومندی که نیستا هیه، لهسه **جیاکر دنهمه** کلیک بکه.

- و رینمای دمریت که لهگهل بهر همیک بهکار بهیندریت که بو سازبون لهگهل بهر همهکانی LG تاقیکر اینتهوه.

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

تهخته کللی Apple Magic, تهخته کللی 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 X, Amazon Luna Controller

- نهمه تاییه تمندی ته نهها بو مودیله Bluetooth چالاکراو مکان بهر دهسته.

- گریدانی کومهلک نامیری Bluetooth رهنکه ببته هوی لاوای گریدان یان کار پیکردن.

- نهمه نامیری Bluetooth زور له تلهفزیونه که دووره، یان نهمه بهر بهست له نیوانیاندایه، رهنکه به شیوهیهکی ناسایی کار نهکن.

- بهگوری نامراز مکان (راوتیری بیتل، فرنی مایکرو هیف، هند)، رهنکه شکستهینانی بهیومندیکردن پروودات.

- نهمه نهمه نامیری له **نامیره تو مارکراو کان** دمنیشانتکردوه گری ندریتهمه، **جیاکر دنهمه** و نیجا دوباره نامیره که گری بدهوه.

- نهمه له نامیری که بو نامیریکی تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهباری نهمه نامیری که دمتویت بهیومستی بکھیت، رینمای بهکار هینهری نهمه نامیره بخوینهمه.

کامیرا

دمتوانیت ریپیدانهکانی دمسگیشتن به کامیرا بو هر یک له نهمه کیهشنهکان دیاری بکھیت.

مایکروفون

دمتوانیت ریپیدانهکانی دمسگیشتن بو مایکروفون بو هر یک له نهمه کیهشنهکان دیاری بکھیت.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهمه ریموت کونترولی جیهانی سیتپ بکھیت، دمتوانیت نامیری لاوکی گریدر او به تلهفزیونه که له ریگی مهجیک ریموت کونترولی بکھیت لهجیاتی ریموت کونترولی خویان.

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

به موبایل هەلی بکە

ئەگەر هەڵکردن لە ڕینگەى **Wi-Fi** یان هەڵکردن لە ڕینگەى **Bluetooth** دیاریکرا بێت بۆ هەڵکردن، دمتوانیت تەلەفزیۆنەکت بختە کار بە بەکار هێنانى ئەپلیکەیشنێک کە پشتیوانى لە **به موبایل هەلی بکە** دەکات.

- دەبێت تەلەفزیۆنەکت بە تورەکەوه گرێدرابێت.
- دەبێت تەلەفزیۆنەکت و ئەو ئامێرەى کە بە کار دەهێنریت کۆنێکت کرابێت بە یەک تورەوه.
- ئامرازى **هەڵکردن لە ڕینگەى Wi-Fi** دەبێت لەنێو ئەپێک دا لەسەر ئامێریکی هۆشمەند کە پشتیوانى دەکات لە ئەم ئامرازە بە کار بهێنریت.
- **هەڵکردن لە ڕینگەى Bluetooth** تەنها لە سەر هەندیک تەلەفۆنى هۆشمەند بەردەستە.
- پێویستە تەلەفزیۆنەکت درابێت لە کارمە.
- یەکەم جار کە دەتەوێت کۆنێکی بکەیت، دُنیا ببە ئەو ئامێرەى کە بەکارى دەهێنیت ئامادە یە بۆ کۆنێکت کردن.
- ڕەنگە هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.

سەرینەوهى میژووى گرێدان

دمتوانیت میژووى گرێدانى ئامێرەکتە بسریتەوه کە بە تورى بێتەل بە تەلەفزیۆنەکتە گرێدراون.

دیاریکردنى ئینپوتى دەرەكى HDMI

⚙️ ← ❗ ← گشتى ← ئامێرەکان ← ڕیکبەندەکانى HDMI

دمتوانیت ڕیکبەندەکان جێبەجێ بکەیت بۆ دُنیاکردنى وێنەى ڕوون و کۆنترۆل کردنى ئاسان بۆ ئامێرە گرێدراوەکانى HDMI.

HDMI Deep Color

ئەگەر ئامێریک گری بەمیت کە پشتیوانى **HDMI Deep Color** دەکات، دمتوانیت چێژ لە وێنەى ڕوونتر و مەزگەریت. لە دواى گرێدانى ئامێرى پەخش کردنەوه، **HDMI Deep Color** بکە بە **4K**. ئەگەر ئامێرە گرێدراوەکتە پشتیوانى ئەم کردارە نەکات، ڕەنگە بە دروستى کار نەکات. کاتێک کێشەى ڕوو دەدات، تکایە ڕیکبەندى **HDMI Deep Color** بۆ **کوژاندنەوه** بگۆرە.

ئاستى وردبینى پشتیوانیکراو بۆ شاشە

• 4K : پشتیوانى دەکات لە 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)

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

فۆرمەتى پشتیوانى 4K @ 50/60 Hz

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

زمانه‌کانی ته‌خته‌کلیل

زمانیک بو گهرانی دمنگی هه‌لېژیره.

بو ریککردنی زمانی تېله‌تیکست

زمانی تېله‌تیکست دیاری ده‌کات.

بو بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچو بهشی چیژ له ته‌له‌فزیونی راسته‌وخو وەرگره ← ده‌قی زانیاریه‌کان له رینمای به‌کاره‌ینەر.

• تخنیا له شیوازی دیجیتال دا

ریککردنی شوین

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← شوین

دمتوانی ریککردنه‌کانی شوین بو ته‌له‌فزیونی هوشمندی خوت بگوریت.

ریکبه‌ندی ناو‌نیشان

دمتوانیت هه‌ریم و شار سی ته‌له‌فزیونه‌کەت به‌کار بینیت.

ولاتی په‌خشکردن

دمتوانیت ولاتی په‌خش له سەر ته‌له‌فزیونه‌کەت دیاری بکەیت.

کودی زیپ

ئهم فرمانه به کار ده‌هینریت بو ئه‌وه‌ی له‌ریگه‌ی پېدانی کودی پۆستیه‌وه شوینی په‌خشی ته‌له‌فزیونه‌کەت دیاری بکەیت.

ولاتی خزمه‌تگوزاریه‌کانی LG

ئەگەر بهشی دانان به خودکار چالاک نه‌کەیت، دمتوانیت به شیوه‌ی دمستی ولاتی خوت هه‌لېژیریت.

ریکبه‌ندی شوینی که‌شوه‌هوا

تکایه ناوچه‌ی خوت دیاری بکه بو نیشان‌دانی که‌شوه‌هوا له سەر سکرین سه‌یفەر و هتد.

• ئەگەر په‌یوه‌ست نه‌بیت به توری ئینتەرنتیه‌وه، ده‌بی به شیوه‌ی دمستی ولات هه‌لېژیریت.

• ئەو شتانه که دمتوانی بیگوری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیون جیاوازن.

کات و تایمه‌ر

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← کات و تایمه‌ر

دمتوانیت سه‌یری کات بکەیت یان ریکبه‌نده په‌یومندیدار مکان شیومبەند بکەیت.

کاتی تلهفزیونه که خودکارانه بو کاتی زانیاری پخشکردنی دیجیتالی دیاری دمکریټ که له لایهن ویستگهی پخشکردنوه دمئردریټ یان کاتی ناردراو له لایهن سیرفهرمکوه.

کات / بهرور / ههریمی کات

ئهگهر کاتی دیاریکراو میزان نهیټ، دمتوانیټ به شیوهی دمستی کات و رۆژ میزان بکهیټ.

- ئهگهر به دمستی دیاری بکهیټ لهگهل ئهنتینای گریډراو، زانیاری خسته، رینوینی پروگرام، هتد. ږمگه به دروستی کار نهکهن.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازینراو له بهشی **ههریمی کات** هلمدبزیږیت، مینووی **سازاندنی ناوچهی کات** چالاک دمیټ.

کاتگرمکان

کاتگری نووستن

دیاری دهکات که تلهفزیونه که له کاتیک دیاریکراو دا بکوژیتوه. ئهگهر ناتهوټ **کاتگری نووستن** به کار بهیټ، **کوژاندنوه** هلمبزیږه.

تایمهری هلمکردن

تایمهری هلمکردن بخنه سهر دۆخی **هلمکراو**. تلهفزیونه که هلمکراوه و کهناله دیاریکراو که له کاته دیاریکراو که نیشان دمات.

- **کات** : ئهو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونه که هلم بکریټ.
- **دووباره بوونهوهی کاتگر** : رۆژی ههفته دیاری بکه. بهرېزار که بو **هیچکام** دیاری بکه بو تنها یهک جار کارپیکردنی تایهتتمهندیه که.
- **تیچوو** : ئینپوتیکی دهرکی دیاری بکه بو نیشاندان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ.
- **کهنالی کاتگر** : کهنالیکی دیاری بکه بو نیشاندان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ. ئهم بهرېزاره تنها ئهو کاته دمکریټ دیاری بکریټ که **تیچوو** بو **TV** دیاریکراوه.
- **ناستی دهنگ** : ناستی دهنگ دیاری بکه بو بهکارهینان کاتیک هیزمکه هلمدکریټ.

تایمهری کوژاندنوه

تایمهری کوژاندنوه دیاری بکه بو **هلمکراو**. تلهفزیونه که له کاته دیاریکراو که دهکوژیتوه.

- **کات** : ئهو کاته دیاری بکه که تیایدا تلهفزیونه که بکوژیتوه.

• **دووباره بوونهوهی کاتر:** پروژی ههفته دیاری بکه. بهرېزارمکه بو **هیچکام** دیاری بکه بو تنهها یهک جار کارپیکردنی تایبتمهندیهکه.

کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترْمیر

ئهگهر بو ماوهی 4 کاترْمیر له دواى ههْلکردنی تهلهفزیونهکه هیچ دوگمهیهک دانهگریته له رِیگهی تایبتمهندیهکی وک **تایمهری ههْلکردن**، تهلهفزیونهکه خودکارانه دهکوژیتتهوه. بو دَلنیابوون لهوهی که تهلهفزیونهکه نۆتوماتیک ناکوژیتتهوه، **کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترْمیر** لهسهر حالهتی **کوژاندنهوه** دابنئ.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

• بو بهکارهینانی **تایمهری ههْلکردن/تایمهری کوژاندنهوه**، کات به دروستی دیاری بکه.

ریککردنی سهلامهتی

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← سیستم ← سهلامهتی

دمتوانیت قوفل بخرهته سهر پهخشهکانی تهلهفزیون یان ئهپلیکیشنهکان. دیاری بکه بو **ههْلکراو** بو جیهجیکردنی قوفلهکه.

قوفلکردنی بهرنامهی تهلهفزیون

ئهم ئامرازه بهپیی ئهو زانیاریه که له وِستگهی پهخش ویدهگریته کار دهکات. لهبهر ئهمه، ئهگهر سیگنال زانیاری نادرست بدات، ئهم ئامرازه کار ناکات. بهپیی پلهبندیی دیاریکراو، رِیگه نادات مندالان سهیری بهرنامهکانی تایبتهتی گهورمسالان بکهن. بو تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تئیهروشهکهی پی بده. پلهبندی له ههر ولاتیک دا جیاوازه.

• تنهها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دهکریته.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

قوفلکردنی کهنال

ئهو بهرنامه که ناومرۆکهکهی بو مندالان شیوا نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بجیته سهر کهنالکه بهلام شاشهکهی بهتاله و دهنگهکهی براوه. بو تماشاکردنی بهرنامهیهکی قوفلکراو، تئیهروشهکهی پی بده.

قوفلکردنی کاربهرنامهکان

دمتوانیت کاربهرنامهکان قوفل بکهیت یان قوفلی سهریان لایبهیت.

• ئامرازی قوفلکردن بو ئهو بهرنامهی که ئیستا کراوتهوه و کاری پی دهکهیت راستهوخو بوونی نیه.

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک ببهیت یان لای ببهیت.













رېکوردنهوې نهینوشه

وشه نهینې تلهفزیون دیاری بکه یان بگوره.

- نهینوشه بڼه رته وک "0000" دیاریکراوه. کاتیک فهرنسا یان نهرویج بؤ ولات دهسنیشان دهکریت، نهینوشه که "0000" نیه بهلکو "1234" ه.

گورینی تیپهروشه له دستچوو

نهگه نئو تیپهروشه که دیاری دهکیت، له دست بدمیت، دمتوانیت بهم شیوه خواروه بیگوریت:

- 01 له سر ریموت کونترول دوگمه  دابگه.
- 02 نهمه هلبزیره:  ← گشتی ← سیستم ← سه لاهه تی.
- 03 له سر ریموت کونترول دوگمه  (که ناله کان)  ←  (که ناله کان)  ←  (که ناله کان)  ←  (که ناله کان)  ←  (که ناله کان)  on فشار بده. پنجه ره ی پیدانی تیپهروشه سره کی نشان دهریت.
- 04 له پنجه ره داخل کرنی تیپهروشه سره کی دا ژماره "0313" داخل بکه و پاشان **تیپکه** فشار بده. تیپهروشه ریسیت دمیتهوه.

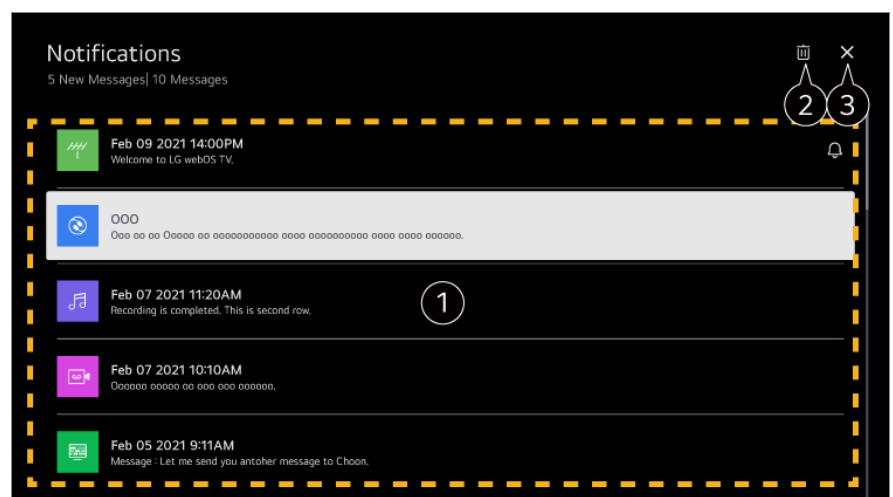
حسابی LG یت بهر یوه ببه؟

له **نهمیری LG** دا، دمتوانیت ندرسی نیمه یی خوت به کار بهینیت بؤ دروست کرنی حسابی کی نویی LG. بؤ زانیاری زیاتر، بهشی **دهستپکردن له گهل LG webOS TV** ← **حسابی LG یت بهر یوه ببه؟** له رینمای بهکارهینه سر بخوینهوه.

بهکارهینانی ناگانامه کان

 ←  ← گشتی ← سیستم ← ریکبهندی زیاتر ← ناگانامه کان

دمتوانی هاوکات تهوای ناگاداریهکانی نهپهکانی تلهفزیونه که و خره متی LG ببینیت. دمتوانیت هر یک له نامهکانی ناگادار کړنهوه سیر بکهیت و بسرپتهوه. بؤ نئو ناگانامه کی که پشتیوانی له کورته ری دهکن، دمتوانیت راستهوخو بؤ نئو نهپلیکیشن یان ویسایته بچیت.



1 دمتوانیت سەیری ووردەکاریەکان بکەیت لە ڕێگەی دەسنیشانکردنی ئایتمی ویستراو. ئەگەر پشتیوانی لە کورتەری دەکات، دمتوانیت ئەپلیکەیشنەکە بخەیتە کار.

2 دمتوانیت ئاگاداریەکان بسڕیتەوه.

3 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات.

بۆ کوژاندنەوەی کارکردنی ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند، دوگمەی **•••** ی سەر ریمۆت کۆنترۆڵەکە داگیرە و **دەرچوون لە ئەپلیکەیشن** دەسنیشان بکە.

رێکبەندەکانی مألەوه

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← رێکبەندی زیاتر ← رێکبەندەکانی مألەوه

هەڵکردنی شاشە

دمتوانیت شاشەکە دەسنیشان بکەیت ئەوەی لە کاتی هەڵکردنی تەلەفزیۆنەکە نیشان بدرێت.

ریکلامی مألەوه

دمتوانیت ریکلامکردن هەل بکەیت یان بکوژێنیتەوه لە سەر شاشەی سەرەکی.

پیشنیاری ناوەرۆک

دمتوانیت پیشنیارەکانی ناوەرۆک لە سەر شاشەی مألەوه وەرگیریت.

• ئەو شتانه کە دمتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

ریکلامی پەردەپاریز

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← رێکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپاریز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندراوی سەر پارێزەری شاشەی چەند ئەپلیکەیشنیک هەل بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەوە** رێگەت بێدەهات ریکلامی نیشاندراوی سەر پارێزەری شاشە بکوژێنیتەوه.

بۆ رێککردنی نیشاندەری پاوەر

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← رێکبەندی زیاتر ← رووناکی ئامادەگی

دمتوانیت چرای ئامادەباش هەل بکەیت یان بکوژێنیتەوه.

• رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دانانی نیشاندەری مەجیک ریمۆت

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← رێکبەندی زیاتر ← بەربزاری ئاماژەدەر

دمتوانیت خیرایی و قهبارهی نیشاندەر که دیاری بکهیت که دمهوئیت له کاتیکدا له سەر شاشهکهدايه.

رچهگرتنی خیرایی

خیرایی نیشاندەر دیاری دهکات.

قهبارهی نیشاندەر

قهبارهی نیشاندەر دهنیشان بکه.

ریکلام

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

ئهگەر تهلهفزیونهکهت به ئیتتهر نیتتهوه گریدر ابیت، لهوانهیه webOS ریکلامی فایلهاکانی وابستهههون سوود له سنوورمکانی لهڕهله وهرگرت بۆ زانیی جهند جارهی نمایشکردنهوهی ههر ریکلامیک. ئهم زانیاریانه بۆ سنووردارکردنی جارمکانی نیشاندانی ریکلامیک به کار دههینریت. ههر کاتیک بهتوئیت دمتوانیت بچیت بهشی ریککردنی **ریکلام** له تهلهفزیونهکهت و ئهم کووکیه بسریتتهوه یاخود چالاک یان ناچالاک بکهیت. هیچ زانیاریهکی تایبتهتی کهسی گریدراوی ئهم فایلانهی وابستهههونهه نییه.

● رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بهکارهینانی Live Plus

Live Plus بریتیه له خزمهتگوزاریهک که کۆمهڵیک زانیاری دهربارهی ئهو پرۆگرامانهی سهیری دهکهیت پیشکش دهکات.

بۆ زانیاری زیاتر، بهشی **وههرگرتنی زۆرترین سوود له تهلهفزیونی هوشمند** ← **Live Plus** له رینمای بهکارهینههر بخوێنهوه.

● رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

ناسنامه دابنن

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

دمتوانیت (ناسنامه)یهکی ژماره دیاری بکهیت بۆ بهرئومبردنی کۆمهڵیک تهلهفزیۆن.

● ئهم تایبتهتمهندییه بۆ سههرپهرشتهکانه. بۆ بهکارهینان له ژینگهیهکی نمونهیی مآلهوه پیشنیارکراو نیه.

گهراندنهوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بههرهتیهکان

تهلهفزیونهکه بههوه سهر ریککردنی کۆمپانی. ئهمه ههموو ریککردنهکان دهباتهوه سهر حالتهی گریمانه.

دوای ریسیت کردن، تلهفزیونهکه ئوتوماتیک دهکوژیتوه و ههل دهیتوه.

- نهگهر سهلامهتی لهسهر **ههلکردن** دانرابیت، بۆ ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان پئویسته تیپهروشهکهی پی بدیت.
- له کاتی ئامادکردنی سهرمایه دا، تلهفزیونهکه مهکوژینهوه.
- ئیمه پئشنیار دهکهن که بهرله فروشتنی تلهفزیونهکهت یان دانی به کهسیکی تر، بچۆ بهشی ریسیتکردنهوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان و تلهفزیونهکهت ریسیت بکهوه.

دهستگه‌یشتن

گۆرینی حالهتی پیرست بۆ شاشه‌ی پرکونتراست

⚙️ ← گشتی ← دهستگه‌یشتن ← کونتراستی بهرز

کاتیک ئهم ئامرازه لهسهر حالهتی **ههلکردن** دادهنیت، پشتزهمینهی ههندی له پیرستهکانی سهر شاشه و ڕهنگی فونت دهگۆریت بۆ ئهوهی کونتراستی نیوان شوینه روون و تاریکهکان ریک بکات.

سکیلی بۆر

⚙️ ← گشتی ← دهستگه‌یشتن ← سکیلی بۆر

ڕهنگی پیرستی سهر شاشهکه بۆ ڕهش و سپی بگۆره بۆ زۆرتر روونکردنی ناروونیهکه. لهسهر **ههلکردن** دایینه.

گۆرینی ڕهنگهکان

⚙️ ← گشتی ← دهستگه‌یشتن ← گۆرینی ڕهنگهکان

بۆ باشتکردنی بینراویتی پیرستهکانی سهر شاشه، دهتوانیت چهند ڕهنگیک له ههندی پیرست ههلگهر ینیتوه. لهسهر **ههلکردن** دایینه.

بۆ ریککردنی ژیرنوووس

⚙️ ← گشتی ← دهستگه‌یشتن ← ژیرنوووسهکان

کاتی که ویستگهی تلهفزیون بهرنامهیک به ژیرنوووسهوه بلاو دهکاتهوه ژیرنوووسهکان ببینه. ژیرنوووسهکان لهسهر حالهتی **ههلکردن** دابنه و ریککردنی دهقی ژیرنوووس ههلبژیره.

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

مینوو بۆ کهسانی چاوکز

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ شروقه‌ی دهنگی

ناوهرۆکی سهر شاشه به دهنگ پروون ده‌کریته‌وه بۆ کهسانی نابینا. ئەگەر کۆمپانیای پەخش له **شروقه‌ی دهنگی** پشتیوانی بکات، دمتوانیت ئەم ئامرازه به کار بهێنیت بۆ کهسانی چاوکر. ● رهنگه ههنديک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

جۆری دهنگ

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ جۆری دهنگ

بۆ ئەو کهسانه که گرتی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنه‌وه‌ی دهنگی یان ژیرنوووس دابین ده‌کریت.

ئاسایی

دهنگی گریمانه هه‌لبژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئەو کهسانه که چاویان کزه ئەو دهنگه گریمانه که پیت باشتره له‌گه‌ڵ دهنگی تاییه‌تی کهسانی چاوکر هه‌لبژیره.

ژیرنوووسی و تراو

بۆ کهسانی چاوکر ته‌نیا ئەو دهنگه‌ی تاییه‌تی کهسانی چاوکر هه‌لبژیره که پیت باشتره.

ههر دهنگیکی ته‌واو‌کەر

ههموو ئامیره لاوه‌کیه‌کانی ب‌لاو‌کردنه‌وه‌ی دهنگ نیشان دهدات.

● رهنگه ههنديک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

ئامرازى دیکه‌ی دهنگ

🔧 ⬅️ ⬅️ گشتی ⬅️ دستگه‌یشتن ⬅️ دیاریکردنی دهنگی زیاتر

بۆ ئەو کهسانه که گرتی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنه‌وه‌ی دهنگی یان ژیرنوووس دابین ده‌کریت.

هیچ‌کام

دهنگی گریمانه هه‌لبژیره.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئەو کهسانه که چاویان کزه ئەو دهنگه گریمانه که پیت باشتره له‌گه‌ڵ دهنگی تاییه‌تی کهسانی چاوکر هه‌لبژیره.

دهنگی خاوین

بۇ ئەو كەسانە كە گونيان گرانە ئەو شىوازەى دىنگ كە پىت ز لالتره لهگهل دىنگى تايپەتى كەسانى گوى گران هەلېزېره.

ژېرنووسى وتراو

بۇ كەسانى چاوكز تەنيا ئەو دىنگەى تايپەتى كەسانى چاوكز هەلېزېره كە پىت باشتەر.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

بۇ رېكردنى تايپەتى كەسى گوىگران

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە.

02 ئەمە هەلېزېره:  ← گشتى ← دەستگەىشتن.

03 ژېرنووسەكان بخەنە سەر دۆخى **هەلكردن**.

04 گوى گرانى بخەنە سەر دۆخى **هەلكردن**.

ژېرنووسىك داببن دىكرىت بۇ ئەوانەى كىشەى بىستىيان ھەپە.

- كاتىك گوى گرانى خراوتە سەر **هەلكردن**، پىشەى پىدەدرىت بەسەر بەرېزارە سەر مەكەكان.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

پالېشتى

چاودىرى OLED

 ←  ← پالېشتى ← چاودىرى OLED

چەندىن خزمەتگوزارى چاودىرى ناياب بۇ بەكار ھەنەرانى تەلفىزىونى OLED داببن دەكات.

رېكەندەكانى وىنەى چاودىرى

دۆخى شاشەى گونجاو بۇ شىوازى سەركردنت دىارى دەكات.

- ناكرىت وىنە ← دۆخى دەسنىشانكردن لە كاتى بەكار ھەنەرانى رېكەندەكانى وىنەى چاودىرى دىارى بىكرىت.

كوژاندنەوہ

رېكەندەكانى وىنەى چاودىرى كە دەكوژىننەوہ.

دۆخى ئاسوودەبى

وینەكە بە كۆنتراست، پرووناكى و درەوشاومى ئاساىى نىشان دەكات.

دوخی شانۆ

وینمې گونجاو بو فیلم.

دوخی چاودیری مندال

رووناکی شین ریک دمخات بو نهوې سهرکردنی شاشهکه لای مندالان ناسانتر بکات.

خود چاودیری نامیر

چندین تاییهتمندی بو باشتکردنی دوخی تلهفزیونهکه دابین دهکات.

باشترکهری بیرگه

تلهفزیونهکات باشت بکه له ریگهی سرینهوې نهپلیکیشنه بهکار نه هاتو و مکان یان یادگه ناپیوستهکان.

خود دهسنيشانکردنی شاشه

له دواي راداني تافیکردنهو میک بو پشکنینی نهوې که سیگنالی وینه به شیو میکی ناسایی دمر دمچیت، دمتوانیت نهو دهسنيشان بکیت نایا له سهر شاشهکه ناسروشتیه یان نا. نهگهر هیچ کیشیهیک له تیستهکه دا نیه، سهرنجی نامیری دمر میکی پهیومستکر او یان سیگنالی پخش بده و بزانه کیشیه هییه یان نه.

خود دهسنيشانکردنی دهنگ

دمست بکه به 'تیستی دمنگ' تا بزانی نایا بلاوکردنهوې سیگنالی دمنگ ناساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که نایا هلهپیک هییه یان نه. نهگهر هیچ کیشیهیک له تیستهکه دا نیه، سهرنجی نامیری دمر میکی پهیومستکر او یان سیگنالی پخش بده و بزانه کیشیه هییه یان نه.

پاشهکهوتی وزه

به گورینی ناستی رووناکیی شاشه ریژهی بهکار هیانی کار با کم دهکاتهوه.

ههنگای پاراستنی وزه

• **خودکار** : ههستکهری تلهفزیون رادهی رووناکیی دهوروبهر ههلهدهسنگینیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشهی تلهفزیونهکه ریک دهکات.

● رمنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

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

• **کهمترین / مامناوهندی / زورترین** : تاییهتمندی پاراستنی هیز بهگویرهی **ههنگای پاراستنی وزه** دیاریکراوی سهر تلهفزیونهکه بهکار بیته.

کهمترینی رووناکی

دمتوانیت ئهوه دیاری بکەیت شاشهکه چەند تاریک بێت کاتیک **ههنگاوی پاراستنی ووزه** بۆ **خودکار** دیاریکراوه.

هیزی خودکار کوژاوهتهوه

کاتیک تەلفزیۆنهکه ههڵکراوه، خودکارانه دموژیتتهوه ئهگەر له ماوه دیاریکراوهکهدا هیچ دوگمهیهک دانهگریته.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دموژیتتهوه و تهنیا دنگی تەلفزیۆنهکه پهخش دهکریته. بۆ ههڵکردنهوهی شاشهکه دمتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بێجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دهنگ.

- رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

شاشه بۆ خواروه

ئهم تاییهتهدیه ریگت پیدمادت شاشهکه بکوژیتتهوه و تهنها گۆی له دهنگهکه بگریته. بۆ ههڵکردنهوهی شاشهکه دمتوانیت دهست بنیت به ههریهک له دوگمهکان دا بێجگه له دوگمه پاور و دوگمهکانی دهنگ.

- ریگهندهکان تهنها بۆ مۆدیلهکانی LG SIGNATURE OLED TV R بهردهستن.

- ئهگەر ئامرازی **ههنگاوی پاراستنی ووزه** به کار بهییت، لهسهر رۆشنایی تەلفزیۆنهکهت کاریگهری دادهنیت.

چاودیری پهناڵی OLED

له ریگهی **چاودیری پهناڵی OLED** موه دمتوانیت کێشهی پیدالکانی وینه له کاتیک که شاشه بۆ ماومیهک به ههڵکراوی ماوتتهوه چارمهسهر بکەیت و کوالیتی وینه باشتتر بکەیت.

پاککردنهوهی پیکسێل

ههموو ئهو شتانه کالیره دهکات که رهنگه روو بدن دواي به ههڵکراوی مانهوهی تەلفزیۆنهکهت بۆ ماومیهکی زۆر. کالیرمکردن زیاتر له یهک کاتژمێری پێ دمجیت.

- **ئهو کاتهی تەلفزیۆن دموژیتتهوه بیهه کار** : ههرکات تەلفزیۆن سهیرکردنت تهواو بوو، به دوگمه پاور بیکوژیتتهوه. **پاککردنهوهی پیکسێل** دهکویته کار.

- **نێستا دهستپێکه** : تەلفزیۆنهکهت دهستبهجێ دموژیتتهوه و **پاککردنهوهی پیکسێل** دهکویته کار. دواي تهواو بوونی ئهمه تەلفزیۆنهکه خوی ههڵدهکریتهوه.

- کتییلی کارهبا دهرمههینه لهو کاتهی ئهنجام دهکریته.

- ئهگەر خۆت تەلفزیۆنهکه ههڵ بکەیت، **پاککردنهوهی پیکسێل** له کار دهکویته.

دوخی شاشه

ئەمە ماۋەماۋە نەختىك شاشەكە تەكان دەدات بۇ ئەۋەى وئە نەلكتىت بە پائىلى پىشاندمر دا.

رىكخستى پرووناكى لۇگۇ

ئەگەر ھاتوۋ لە كوالىتى وئەكان بۇ نموۋە لۇگۇكانى نىو فابىلەكە كىشە ھەبوو، رۇشانىي وئە ستاتىكەكان بگۇرە.

پىشنىارەكانى چاۋدىرى

دەتوانىت پىشنىارەكانى چاۋدىرى بىخەتە سەر ھەلكردن يان كۇژاندنەۋە.

نۇيكردنەۋەى نەرمامراز

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتى ← نۇيكردنەۋەى نەرمامراز

بەشى 'بەرۇژكردى نەرمامراز' بە كار دەھىنىت بۇ پىشكىن و ۋەرگرتى نۇيترىن ۋەشانى بەرنامەكە.

نۇيكردنەۋەى خودكار

كانتىك بۇ ھەلكردن دىارى دىكرىت، نۇيكردنەۋەكان خودكارانە ئەنجام دىكرىن بى رىكارى دلىكاردنەۋەى جىاۋاز جگە لە ھەندىك نۇيكردنەۋەى گرنگ نەبىت.

پىشكىن بۇ نۇيكردنەۋەكان بىكە

كانتىك كە بۇ نۇيترىن بەرۇژكردن / ئاپدىمىت دىكرىت، تەنبا ۋەختىك دەتوانىت بەرنامەكە بەرۇژ بىكەت كە فابىلى بەرۇژكردى نۇسخەى نۇئ ھەبىت. تەلەفزیۋن ئۇتۇماتىك نۇسخەى نەرمامرازى تۇ دىشكىنىت بەلام، ئەگەر پىۋىست بىت، دەتوانىت بە شىۋەى دەستى بىپىشكىنىت.

- ئەۋ شتانە كە دەتوانى بىگۇرى بەپىى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىاۋازن.
- دەتوانى نۇيترىن ۋەشان لە رىگەى سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيۋەستىۋون بە ئىنتەرنىت ۋەربگرىت.
- كاتى كە لە رىگەى سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامراز كە دادەگرىت ئەگەر كەنال بگۇرىت پروسەى داگرتن دەپچرىت. ئەگەر بگەرىتتەۋە بۇ ئەۋ كەنالە كە لەسەرى دەستت كرى بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكاتەۋە.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۇژ نەكرىت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ۋلات، ئەگەر پەيۋەست نەبىت بە ئىنتەرنىت، نۇيكردنەۋەى خودكار نىشان نادرىت.

تايىبەتمەندىەتى ۋە مەرجەكان

⚙️ ← ⓘ ← تايىبەتمەندىەتى ۋە مەرجەكان

رىكەۋتتەنمەكانى بەكار ھىنەر

مەرج و رىساكانى تايىبەتمەندىەتى ھەن بۇ بەكار ھىنانى خزمەتگوزارى پەيۋەندىدارەكان بە تەلەفزیۋنى ھۈشمەند.

ئاگادارىي ياساىي

ئاگادار كىرگۈزۈشكە ياكى ئاساسىيە بۇ خىزمەتگوزار يەكەن لە رېگى تەلەفۇن.

ئاگادارى نەرمامرازى سەرچاۋە كراۋە

دەتوانىت سەيرى رېنمايىيەكانى ھەر ئايتىمىك بىكەيت.

دۆزىنەۋەي كېشەكان و چارەسەر كىرگۈزۈش

پىشكىن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتتى خىرا

پىشكىن ئەنجام بەدە لەگەل يارمەتتى خىرا

كاتىك تەلەفۇنەكە بە خراپى كار دەكات، دەتوانىت يارمەتتى بەدەست بېنىت بۇ چارەسەر كىرگۈزۈشكە. دوگمەي سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە دابگەرە و پالپىشتى يارمەتتى خىرا دەسنىشان بىكە. ھەرۋە دەتوانىت دوگمەي ژمارە 9 سەر رېمۇت كۆنترۇلەكە دابگىرىت بۇ بەكارخستى يارمەتتى خىرا.

رېكەبەندەكانى باشىنەكردن

دەتوانىت خودكارانە سەيرى كۆي دۇخى تەلەفۇنەكە بىكەيت و بەھاكانى رېكەبەندى پىشنىار كراۋ بېنىت و بگۇرىت.

پىشكىننى ئايتەكان

ئايتىمى كېشەدار دەسنىشان بىكە، و دەتوانىت يارمەتتى بەدەست بېنىت بۇ چارەسەر كىرگۈزۈشكە.

- رېكەبەندە خود-دەسنىشان كىرگۈزۈشكە تەلەفۇن : ئەۋ ئايتە دەسنىشان بىكە كە ھاۋتايە لەگەل نىشانەكە بۇ دۆزىنەۋەي رېنمايىيەكان كە دەكرىت يارمەتتەر بىن لە چارەسەر كىرگۈزۈشكە.
- دۇخى تەلەفۇن پىشكىنە : دەتوانىت دۇخى ئىستاي تەلەفۇنەكە بۇ ئايتىمى دەسنىشان كراۋ بېشكىت.

خىزمەتگوزارى LG Remote

دەتوانىت يارمەتتى بۇ كېشەكان لە رېگى رېمۇت كۆنترۇلەۋە ۋە بگىرىت. بۇ خىزمەتگوزارى LG Remote، دۇنيا بە پەيۋەندى بە ئاۋمەندى خىزمەتگوزارى بەكاربەرى LG Electronics بىكەيت.

- رەنگە ئەم كىرەرە لە ھەندىك ۋلات يان لە ھەندىك مۇدېل بەردەست نەبىت.

- كاتىك ھىچ ئاۋمەۋكىكى پەيۋەست بە يارمەتتى خىرا نى، تىكايە سەيرى دۆزىنەۋەي كېشەكان و چارەسەر كىرگۈزۈشكە رېنمايى

- ئەگەر ھېشتا شکست بېئیت لە چارەسەرکردنی کێشەکە، تکایە پەيوەندی بە ناومەندی خزمەتگوزاری بەکاربەرمان بکە.

چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

چارەدۆزی کێشەکانی تەزوو/ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشانەیی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەییکی نەبێت.





❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم

- دُنیا بێهە کە تەلەفزیۆنەکە بە شێوەیەکی دروست دراوە لە کارەبا.
- ئەگەر چەند سۆکێتێکی کارمەبای چەند دانەیی بە کار دەھێنیت، دُنیا بێهە کە دروست کار دەکات. بۆ ئەوەی بزانیت کە چەندریانیکی کارمەبا دروست کار دەکات یان نە، کابلی کارمەبای تەلەفزیۆنەکە راستەوخۆ بەدە لە سۆکێتی دیوار و بزانە کار دەکات.
- ھەول بەدە تەلەفزیۆنەکە بە دوگمەیی ھەلکردنی سەر خۆی ھەل بکەیت.

❓ تەزوو کە ھەلکراوە، بەلام شاشەکە دواتر دەر دەکەوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانی پرۆسەییکی لابردنی نۆیزە بۆ نەهێشتنی ھەرچۆرە نۆیزیکی کە ڕەنگە لە کاتی ھەلکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە بە واتای ئەوە نیە کە تەلەفزیۆنەکە کێشەیی ھەیە.

❓ نیشانەدەری مەجیک ریمۆت لە سەر شاشەکە دەر ناکەوێت.

- ریمۆت کۆنترۆلەکە بەرمو تەلەفزیۆنەکە رابگرە و لە ھەمان کاتدا دوگمەیی  و  بۆ ماوەی 5 چرکە دابگرە تا رێنماییەکە دەر دەکەوێت. ئەو ریمۆت کۆنترۆلە کە پێشتر تۆمار کراوە لادەبریت و دووبارە تۆمار دەکریتەو.
- ھەركات لەسەر شاشەیی تەلەفزیۆنەکە داوا کرا، باتریەکانی ریمۆتەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە.)
- ئەگەر  ←  ← **گەشتی** ← **دەستگەیشتن** ← **رێنمای دەنگ** خرابیتە سەر **ھەلکردن**، نیشانەدەری مەجیک ریمۆت دەر ناکەوێت. **رێنمای دەنگ** بخەنە سەر دۆخی **کوژاندنەو**. (ڕەنگە ھەندێک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)

❓ ناتوانم بە ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکە ھەل بکەم.

- دُنیا بێهە کە تەلەفزیۆنەکە بە شێوەیەکی دروست دراوە لە کارەبا.
- باتریەکانی ریمۆت کۆنترۆلەکە بگۆرە. (باتریی ئالکالین بە کار بھێنە.)

- سبیر بکه بزانه نهگەر بهر بهستیک هه بئیت ریگری له سیگنال هکه بکات له بهردم وەرگری ریموت کونترولی تهلفزیونهکه. نهگەر بهر بهستیک هه بئیت، و مک ساوندبار، له بهردم وەرگر مکه له خوار موهی تهلفزیونهکه، ږمگه ناسینهوهی IR به دروستی کار نهکات.

❓ له ناکاو هیز دموژیتوه.

- نهوه بېشکنه نهگەر **تایمهری کوژاندنهوه** نامادهکرا بئیت.
- تهلفزیونهکه خودکارانه دموژیتیهوه نهگەر هیچ دوگمهیهک له ماوهی 4 کاتژمیر دانهگریته تهناوت له دواي هه لکردنی تهلفزیونهکه له کاتی دیاریکراو له ریگهی **بیرخهر موه یان تایمهری هه لکردن**.
- ههروه ها نهگهریک ههیه که خولی پاراستنی ناوخوی چالاک کرابئیت له بهر نهوهی پلهی گهرمی ناوخوی بهر هه مکه به شیومیهکی ناسایی یان له راده بهدر بهرز بۆتهوه.

❓ ناتوانم ئامیر مکه به ریموت کونترولی تهلفزیونهکه هه ل بکم یان بخرمه کار تهناوت له دواي دیاریکردنی ریموت کونترولی جۆکر.

- د دنیا به که پلاگی تهزووی ئامیر مکه خراومته ناو ناوتلتهکه.
- پاتریهکانی ریموت کونترولی مکه بگوره. (پاتریی ئالکالین به کار بهینه.)
- سبیر بکه بزانه نهگەر هه بهر بهستیک هه بئیت ریگری له سیگنال هکه بکات له بهردم وەرگری ریموت کونترولی ئامیره گریدر او مکه.


چاره دۆزی کیشهکانی شاشه

چاره دۆزی کیشهکانی شاشه

نهگەر له کاتی بهکار هینانی تهلفزیونهکه دا تووشی هه ریهک له کیشهکانی خوار موه بوون، تکایه ئه مانه بېشکنن: ږمگه تهلفزیونهکه هه چ کیشهیهکی نه بئیت.

سهرمتا ⚙️ ← ❗ ← **پاښتی** ← **چاودیږی OLED** ← **خود چاودیږی ئامیر** ← **خود دهسینیشانکردنی شاشه** نهجام بده بۆ نهوهی بزانیته هه چ کیشه یان شتی ناسایی له تهلفزیونهکه دا ههیه یان نه. نهگەر سیت-توپ-بۆکس به کار دههینیت، بیکوژینهوه و هه ل بکهوه. د دنیا ببه که سیت-توپ-بۆکس به دروستی دراوه له تهلفزیونهکه.

❓ له سهر شاشهکه ده لئیت هه چ سیگنالیک نیه.

- بزانه کابلی هاو تهوه یان نهو کابلهی که دراوه له ئامیری دهر مکی، دروست دراوه له تهلفزیونهکه.
- بچو لاپهره ی  و نهو پندهرهی که کۆنیکت کراوه هه لپژیره.

- بزانه ئايا ئامپىرى دهرمكىت، وەكوو سىت-تۆپ-بۆكس يان پەخشكەرى بلوورەى، ھەلكر اوھ.

❓! ناتوانم ھىچ بەرنامەيەك بىيىم.

-    **گەشتى**  **كەنئالەكان**  **سازاندنى كەنئال (سازكردن و رىكبەندكردننى كەنئال)**  **سازاندنى خودكار** دمكاتەوھ.
- ئەگەر دەزگای وەرگىرى دىجىتال بە كار دەھىنىت، لە دابىنكەر مەكى پرسیار بکە و داواى پىنمايى بکە.

❓! شاشەكە پچراوھ.

- پىرو بۆ    **وینە** و **رێژەى پانى بۆ بەرزى** بگۆرە.

❓! داواى كوتوپر دهرمكوتنى خەتى ئەستوونى يان ئاسۆيى و ھالەتى وەكوو تۆر لەسەر شاشە، شاشەكە دەلەرزىت.

- تەلەفونى بىتەل، قژ ووشكەر، درىلى كارەبايى، و ھتد بەدە لە سۆكىتەكى دىكەى كارەبا. رەنگە ھۆكارى كىشەكە ئەو ئامپىرە كارەبايەنە بن كە فرىكوئىسيان زۆرە بۆ نموونە تەلەفزیونیكى تر يان سەرچاومەكى بەھىزى ئىلېكترونىگناتىس لەو نزیكەنە.






❓! ھەر كەنئالەك كوالىتى وینەى جىاوازی ھەيە.

- بەگۆرەى قىدیوى پىشكەشكر او لەلايەن پەخشكەر مەكان، رەنگە كەنئالەكان كوالىتى وینەى جىاوازیان ھەبىت.
- ئەگەر دەزگای وەرگىرى دىجىتال بە كار دەھىنىت، لە دابىنكەر مەكى پرسیار بکە و داواى پىنمايى بکە.
- سەرمتا **خود دەسنیشانكردننى شاشە** بخە كار. ئەگەر ئاسايە، رەنگە كىشەيەك لە سىگنالى پەخش ھەبىت.



❓! جىاوازیەك لە كوالىتى وینە ھەيە جىا لەوانەى لە فرۆشگاگە ھەن.

- بەگۆرەى قىدیوى پىشكەشكر او لەلايەن پەخشكەر مەكان، رەنگە جىاوازی ھەبىت لە كوالىتى وینە بەراورد بەوانەى لە فرۆشگاگە نیشان دەدرىن.
- سەرمتا **خود دەسنیشانكردننى شاشە** بخە كار. ئەگەر ئاسايە، رەنگە كىشەيەك لە سىگنالى پەخش ھەبىت.



❓! بەرنامەيەك كە بەشپوھى دىجىتالى پەخش دەكرىت دەوىستىت يان شاشەكەى شكاوھ.

- نەمە كاتىك پروو دەمات كە سىگنال لاوازە يان بە شپوھىكى ناتەواو دەگات بە تەلەفزیونەكە. ناراستەى نانتىنەكە بگۆرە يان بزانه كابەكە دروست پەيومست كراوھ.
-    **گەشتى**  **كەنئالەكان**  **سازاندنى كەنئال (سازكردن و رىكبەندكردننى كەنئال)**  **سازاندنى دەستى** ئەگەر لە ھالەتى 'سازاندنى دەستى'، دا سىگنال زۆر لاوازە، پەيومەندى بکە بە وىستگەى پەخش يان نووسىنگەى بەرپومەردن و داوا بکە سىگنالەكان چىك بکەن.
- ئەگەر دەزگای وەرگىرى دىجىتال بە كار دەھىنىت، لە دابىنكەر مەكى پرسیار بکە و داواى پىنمايى بکە.

❓❗ کاتیک ٹینپوتی HDMI بہکاریت، ہیلکی ستونی زمق یان لئیٰ رنگ لہ لای سہروو/خواروو/چہپ/پراستی شاشہکہ دمر دہکسوت.

-   < **وینه** < **ریژە پانی بۆ بەرزى** < **تەنها سکاگردن**
تەنها سکاگردن لەسەر حالەتی **کوژاندنەوه** دابنێ.
 نامرازى **تەنها سکاگردن** وینەى ئەسلیی تو وەکوو خۆى نیشان دەمات. ئەگەر سیگنالەکه لاوازه، لاکانى
 سەر و/خوار وە/چەپ/راستی شاشەکه رەنگە سپی بێت.

❗؟ کاتیک ههول دهم که بیدم له کابلی HDMI، هیچ نابینم یان وینهکه پرته پرت دمکات.

- بزانه نایا کابلی® HDMI سیفاتی پټویستی همیه. نئمگر کابلی® HDMI عمیدار بیت (چمابیتوه یان شکابیت)، رهنکه وینه پرتپر بکات یان شاشه سپی بیت.
- دلتیا ببه که کابلهکه دروست در ابیت له پورتهکه. پهیوهندی خراب یان لهق دمتوانیت نیشاندانی وینه لسمسر شاشه توشی گرفت بکات.
- نئمگر وهرگری دیجیتالی UHD به کار دهینیت، نهمه ریک بکه:   [← گشتی](#) [← نامیرکان](#) [← ریکبهندهکانی](#)
HDMI Deep Color ← HDMI.

❗❓ شاشه‌که زور کز یان تاریک دیاره.

- 



وینه ← دوخی دهسنيشانکردن
 دوخی دهسنيشانکردن to بگوره و بيکه نهو شيوازي که دمهوئيت. (ستاندارد، گمش، هند).
 نهه تنها لهسهر نهو شيوازي پيدانه که خريکي به کاري دههئيت جتيهجي دمکريت.
- 


وینه ← ريکبهنده پيشکهوتووهکان ← زهقي ← بايهخداني Motion Eye
 نامراري بايهخداني Motion Eye لهسهر کوژاندنهوه دابنه. نهه تنها لهسهر نهو شيوازي پيدانه که خريکي به کاري دههئيت جتيهجي دمکريت.
- 


پالپشتي ← چاوديري OLED ← خود چاوديري نامير ← پاشهکهوتي وزه
 نامراري پاشهکهوتي وزه لهسهر کوژاندنهوه يان کهمترين دابنه.
- 


وینه ← ريکبهنده پيشکهوتووهکان ← کهمکردنهوهي رووناکي شين
 نامراري کهمکردنهوهي رووناکي شين لهسهر کوژاندنهوه دابنه.

❗❗ شاه‌که رهش و سپیه یان ره‌نگ‌گه‌لی جیاواز نیشان دهدات.

- شپږوازی پښان یان په یومندی کابل پېشکښه و بزانه کیشی نیه.
- بجو لاپړه ی  و ئو پښه ی که کونیکت کراوه هملېژیره.
- کاتیک گرېدان به **AV IN** دهکیت، ئوه پېشکښه که هموو کیبلک به هاوتاکه ی پیومستکراوه.
- پورته ی **AV IN** تنه له همدی مودل دا همیه.






فیڈیوی Ultra HD نیشان نادریت.



- له گځل همدېک کيښلی HDMI، ږهنگه سيگنال و مر نه گيريت.
- ريکبه ندمه کاني ناميري گريدراو بو سيگنالي پشتيوانيکراو بگوره.




چاره دوزي کيشه کاني دهنگ



چاره دوزي کيشه کاني دهنگ





نځگر له کاتي به کار هيناني تهلفزيونه که دا تووشي هر يک له کيشانه ي خوار موه بوون، تکايه نمانه پيشکن: ږهنگه تهلفزيونه که هيچ کيشه يه کي نه ييت.



سرمتا   **پالپشتي**  **چاوډيزي OLED**  **خود چاوډيزي نامير**  **خود دسنيشان کړدني دهنگ** نهمجام بده بو نه وي بزانيت هيچ کيشه يان شتي نائاسايي له تهلفزيونه که دا هميه يان نه. نځگر سيټ-ټوپ-بوکس به کار دهينيت، بيکوژينه وه و هللي بکوه. دنيا بيه که سيټ-ټوپ-بوکس به دروستي دراوه له تهلفزيونه که.





  وينه ي سر شاشه کيشه ي نيه به لام هيچ دمنگي نيه.

- کهنالنيکي تر تاقبيکهر موه.
- نځگر ناميري سيټ-ټوپ-بوکس به کار به يينيت، نځگر دمنگي نهم ناميره يان تهلفزيونه که له سر 0 داناييت يان بينده گت کردبیت، هيچ دمنگيک پخش ناکر يته وه. دهنگ له سر ناستيکي گونجاو دابنه.
-   **دهنگ**  **دهنگ بو دروه**
- **دهنگ بو دروه** بکه به ناميري **Optical Out** + **سپيکري تهلفزيون** يان **سپيکري تهلفزيون به کارينه**، و نينجا دووباره بپيشکنه. نځگر بي کيشه گويت له دمنگه که ده ييت، سيري گريداني سپيکري ومک ساوند بار يان ريکبه ندمه کاني سپيکري درمکي بکه.

  له هيچيک له بلندگوان دمنگ نايته.

-   **دهنگ**  **ريکبه ندمه پيشکه وتوه کان**  **بالانس**
- له بهشي **بالانس** دا به دوگمه ي پيداگراو و به يي پيوست بالانسي دهنگ بگوره.
- کاتيک گريدان به **AV IN** ده که يته، نه وه بپيشکنه نځگر کيښه کاني دهنگي چه پ/راست (سپي/سوور) به دروستي گريدراون. (پورتی **AV IN** تنها له همدی موديل دا هميه.)

  دمنگي تهلفزيون هاوکات نيه له گځل وينه يان همديجار له ناکاو دمنگ زور ده ييت.

- نځگر نهم حالته ته نيا له همدی کهنال و بهرنامه دا روو دمدات، ږهنگه سيگنالي گواسته وه ي کومپانيای پخش بيته هوي نهم حالته. تکايه له دابينکري خزمهتي پخش (تهلدار/کابلي) داوا بکه کيشه که بدوزينه وه.
- نځگر هممو کهناله کان همماهنگ و هاوسات نين، بجو لاپره ي   **دهنگ**  **ريکبه ندمه پيشکه وتوه کان** 

ھاوتاکردنی شاشه و دهنګ و رېکبهندهی ههماهنگکردن بګوره.

- نهګر دزګای وەرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینګر مکھی پرسیار بکه و داوای رینمایي بکه.

❓! کاتی که کنال دمګورم ناستی دهنګ دمګوردریت.



- ناستی دهنګی پخشې بهرنامه له ویستګه جیاجیاکانی پخش دا جیوازه.
- ⚙️ ← ❗ ← **دهنګ** ← **رېکبهنده پیشکهوتووہکان** ← **رېکخستنی خودکاری ناستی دهنګ** ← **رېکخستنی خودکاری ناستی دهنګ** لهسر حالتی **هلکړدن** دابنی.
- نهګر دزګای وەرګری دیجیتال به کار دهینیت، له دابینګر مکھی پرسیار بکه و داوای رینمایي بکه.

❓! هندی له بهرنامهکان دهنګیان نیبه یاتهنیا موزیکیکي زمینی پخش دمکن.
(نہو بهرنامه که له لایمن کومپانیاکانی پخشوه بو درموہی ولات دروست کراون)

- له بهشی ... ← **زمانی دهنګی** دا زمانی دلخواری خوت هلثیرہ.

چاره دوزی کیشہکانی گریدانی کومپیوتر

چاره دوزی کیشہکانی گریدانی کومپیوتر

داشبوردی مالہوہ بخکار له ریګھی داګرتی دوګھی  سی سر ریموت کونترولہک.  ← **بزارکردن** ← **بزارکردنی نینپوتہکان** له گوشہی لای راستی سر موہ دسنیشن بکه. له دؤخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریدراو به کومپیوتر مکہ بکه به **کومپیوتر** بو جیہجیکردنی رېکبهندهکانی قیدیو و ریژہی رووبہری که هاوریکن لهګل کومپیوتر مکہ.


نهګر له کاتی بهکار هینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هریمک لهم کیشانہی خوار موہ بوون، تکایہ نمانہ پیشکن: رهنګه تلهفزیونهکه هیچ کیشیہکی نہیت.

❓! دواي نەوہی که تلهفزیونهکه پیومست دمکم به کومپیوتر شاشہکە ہر بہتالہ.

- بزانه نایا کومپیوتر مکہ باش پیومست کراوہ به تلهفزیونهکە.
- به کونترولی لہدور تلهفزیونهکە بکوژنہوہ و دووبارہ هللی بکہ.
- له حالیک دا کہ تلهفزیون هلکراوہ کومپیوتر مکہ لهنو (ریستارت) بکہ.
- دلیا به کہ وردبینی دمرچووی دانراو له سر کومپیوتر مکہ بو وردبینی HDMI-کومپیوتری پشتیوانیکراوی تلهفزیونهکە دانراوہ.
- بو بهکار هینانی جووت پیشاندر، بزانه نایا کومپیوتر مکە یان نوتبوکہکە پشتیوانی دمکات له شیوازی جووت پیشاندر.
- دووبارہ کابلی HDMI پیومست بکہ.

- ئەگەر پورتى RGB كۆمپيۇتەر مەكت داۋە **HDMI IN** تەلەفۇنلەشكە، پېۋىست بە كۆنېكتورى RGB بە HDMI ھەيە.
- ئەگەر كۆنېكتورى RGB بە HDMI بە كار بەھىتت ھېچ شتېك لەسەر شاشە نابىنىت.

❓! شاشەكە بەتەۋاۋى نىشان نادىت يان ناھاسانگە لە كاتى گرېدان بە كۆمپيۇتەرنىك.

- وردىبىنى يان ووردىبىنى كۆمپيۇتەر مەكت لەسەر ئەنداز مەكت دابنى كە تەلەفۇنلەشكە قەبۇلى بكت. بۇ زانىارى زىاتر، بەشى **ئاگادار بوون لە زانىارى** ← **روناكىي پىشتىگرى كراۋ : HDMI-PC** لە **رېنماي بەكار ھېنەر** بخوئىنەر.
- ناۋى ئەۋ نامىرى HDMI-كە كە پەيۋىست كراۋە بكت PC.
- **داشبۇردى مائەۋە** بەكار لە رېگە داگرتى دوگمە  سەر رېمۇت كۆنترۆلەكە. **❗** ← **بزار كرىن** ← **بزار كرىنى نىنپوتەكان** لە گوشە لاي راستى سەرۋە دەسنىشان بكت. وئۆكى پورتى HDMI گرىدراۋ بە **نىنپوتەكان** بگۆرە بۇ كۆمپيۇتەر و **ھەنگرتن** دەسنىشان بكت.

❓! كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيۇتەر مەكت پەيۋىست دەكەم بە تەلەفۇنلەشكە، ھېچ دەنگ نايەت.

- بۇ پەرى كۆنترۆل ← دەنگ ← پەخش كرىنەر LGTV بۇ دىار يكردى نامىرى بەرەتى لە رېكەندەكانى كۆمپيۇتەر.
- بۇ ئەۋى بزانىت كە كارتى گرافىكت پىشتىۋانى دەكەت لە پەخشى دەنگى HDMI يان نە، لە دروستكەر مەكى پىرسىار بكت و داۋاى رېنمايى بكت.

چارەدۆزى كېشەكانى پەخش كرىنەرۋە فىلم

چارەدۆزى كېشەكانى پەخش كرىنەرۋە فىلم

- ئەگەر لە كاتى بەكار ھېنانى تەلەفۇنلەشكە دا توۋشى ھەرىكە لەم كېشەكانى خوارۋە بوون، تەكايە ئەمانە پىشكنن: رەنگە تەلەفۇنلەشكە ھېچ كېشەكانى نەيىت.
- زانىارى زىاتر دەربارەى فائىلە پىشتىۋانىكراۋەكان دەكرىت لە **ئاگادار بوون لە زانىارى** ← **شىۋازى فائىلى فېدېۋى** **پىشتىۋانىكراۋ** دەست بخرىت لە **رېنماي بەكار ھېنەر**.

❓! ناتوانم لە نىۋ 'پەخش كرى مېدىا' دا فائىلىك بدۆز مەرە.

- بزانە نايە فائىلەكانى سەر نامىرى خەزىكردى USB لەسەر كۆمپيۇتەر دەخوئىرنەرۋە.
- بزانە نايە جۆرى فائىلەكە قەبۇل دەكەت.
- قەتەر مەكت بگۆرە بۇ **ھەمۋە**.


❓! من پەيامنىك دەبىنم كە دەللىت پىشتىۋانى ناكرىت لەم فائىلە.

- بزانه ئايا فاييلهكه لهسەر پەخشكەری قیدیۆ یان كۆمپیوتر كیشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فاييلهكه تیکنهچووه)
- بزانه ئايا جۆری فاييلهكه قەبوول دهمكات.
- بزانه ئايا ئهو وردبینیه (ریزۆلووشنه) پشتیوانی دهكریت یان نه.
- بزانه ئايا ئهو كۆدخوینی قیدیۆیه دهناسیت.
- بزانه ئايا ریژهی فرمیم پشتیوانیکراوه.

❓!؟ پەیمایك دیتە پروو كه دملیت “ئەم دمنگە پشتیوانی ناكړیت” یان قیدیۆ بئ كیشە پەخش دەیتەوه بەلام دمنگی نیه.

- بزانه ئايا فاييلهكه لهسەر پەخشكەری قیدیۆ یان كۆمپیوتر كیشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فاييلهكه تیکنهچووه)
- بزانه ئايا جۆری فاييلهكه قەبوول دهمكات.
- بزانه ئايا ئەم كۆمپیوتره پشتیوانی دهمكات لهو كۆدخوینی ئاودیۆ.
- بزانه ئايا پشتیوانی دهمكات لهو ریژهی بیتە (بیت رهیت).
- بزانه ئايا لهسەرلهی نموونه پشتیوانیکراوه.
- بزانه ئايا ژمارهی كهناڵهكانی دمنگ پشتیوانیکراوه.

❓!؟ من ناتوانم ژیرنوسهكان ببینم.

- بزانه ئايا فاييلهكه لهسەر پەخشكەری قیدیۆ یان كۆمپیوتر كیشەى هەیه یان نهه. (بزانه ئايا فاييلهكه تیکنهچووه)
- بزانه ئايا ناوی فایل قیدیۆ و فایل ژیرنوس یهكێكه.
- ههروهها بزانه ئايا فایل قیدیۆ و فایل ژیرنوس له ناو یهك پهردان (فۆلدر) دان.
- بزانه ئايا فورمەتی فایل ژیرنوس قەبوول دهمكات.
- بزانه ئايا ئهو زمانه قەبوول دهمكات یان نه.
- (دەتوانی فایل ژیرنوس لهنتو Notepad دا بکهیتەوه بۆ ئهوێ زمانهكهى ببینیت.)
- ئەگەر كۆدكردى ژیرنوس بهدروستی ريك نهكریت، رهنگه ژیرنوسهكان باش نیشان نهدرین.
- دوگمەى  ی سەر ریمۆت كۆنترۆلهكه له ماوهی كردار هكانى پەخشى دووبارهی قیدیۆكه دابگره. **SUB** دەسنیشان بکه و بههای **لاپەرەى كۆد** بگۆره.
- ئەگەر له ریگهى ئامرازى هاوبهشكردى ناوهروكهوه فایلێكى قیدیۆ پەخش بکهیت كه لهسەر ئامیزیكى تر خزن كراوه، بهیپی ئهو بهرنامهى كه بهكارى دههینیت رهنگه ژیرنوس مەوجود نهبیت.
- ئەگەت تۆ له ریگهى یهكهیەكى NAS-هوه قیدیۆ پەخش بکهیتەوه، پشتیوانی ناكړیت له ژیرنوس. له دروستكەری NAS پرسیار بکه و داواى رینمایى بکه.

❓!؟ كاتیک نامیری خەز نكردى USB دەدمم له تەلفزیۆنهكه، نایناسیت.

- بزانه ئايا تەلفزیۆنهكه پشتیوانی دهمكات له ئامیزی خەز نكردى USB.
- بۆ زانیاری زیاتر، بهشى **گۆریدانی نامیره دهرهکیهكان** ← **پهيوستکردنى USB** له **رینمای بهکارهینەر** بخوینەوه.

چارەدۆزی کیشەکانی تۆمارکردن

چارەدۆزی کیشەکانی تۆمارکردن

بۆ بۆ زانیاری و وردتر لبارەى تۆمارکردن، بچۆ بەشى **چێژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **تۆمارکردن لە رینمای بەکارهێنەر دا.**

❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- نامێریکی خەزنکردنى USB، کە سەر جەم لانیكەم 4 گیگابایت جینگەى ھەبێت، لە تەلەفزیۆنەكە گری بده. پێویستە لانیكەم 1 گیگابایتی بەتال بێت. (بۆ بۆ زانیاری و وردتر لبارەى نامێری خەزنکردنى USB، بچۆ **گریدانى نامیرە دەرەکیەکان** ← **پەییوەستکردنى USB** لە **رینمای بەکارهێنەر** دا.)
دوگمەى **•••** سەر ریمۆت کۆنترۆلەكە دابگرە و **تۆمار** دەسنیشان بکە.
دەتوانیت تۆمارکردن دەست پێ بکەیت لە رینگەى داگرتنى دوگمەى **•••** سەر مەجیک ریمۆت.
- ھەندیک نامێری ھەمارگەى USB پێویستیان بە فۆرماتکردنە لە سەر تەلەفزیۆنەكەت. فۆرماتکردن گشت داتای ھەلگیراوى سەر نامێری ھەمارگەى USB دەسپێتەو، و نامیرەكەش بە سیستەمى فایلێى NTFS و FAT32 فۆرمات دەکریت. پێش ئەوئ نامێریکی ھەمارگەى USB بە تەلەفزیۆنەكەت گری بدهیت، ھەموو داتایەکی ھەلگیراوى سەر نامیرەكە لە سەر کۆمپیوتەرەكە پاشەكەوت بکە.

❓ چ سیگنالگەلیک پشٹیوانی دەکەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەکانی راستەقینە و خستەکراو تەنھا بۆ ئەو پرۆگرامانە بەردەستن کە راستەوخۆ لە تەلەفزیۆنەو وەرەگیرین.
- کەنالەکانی نامێری کردنەوئ کۆد ناکریت تۆمار بکری.
- ناوەرۆکی پارێزراو تۆمار ناکریت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەكە کۆزاییتەوش، **تۆمارکردنى خستەکراو** ھیشتا دەشیت ئەنجام بدریت؟

- تەنانت ئەگەر تەلەفزیۆنەكە کۆزاییتەو، **تۆمارکردنى خستەکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەکات و تەواوى دەکات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەكە لە کارەبا دەر ھینرابێت، **تۆمارکردنى خستەکراو** کار ناکات.

چارەدۆزی کیشەکانی گریدانى تۆر

چارەدۆزی کیشەکانی گریدانى تۆر

ئەگەر لە کاتی بەکار ھێنانی تەلەفزیۆنەکە دا تووشی ھەریەک لەم کێشەکانی خوارەوە بوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە هیچ کێشەیهکی نەبێت. پێش گریڤانی تۆرپکی بێتەل، ناو و نەینوشەی ئامێرە وای فایەکە بۆ گریڤان پیشکەن. دەرئانگێت بەم شێوەی خوارەوە دۆخی پەڕمەندی تۆر بپشکەن.

•   **گشتی** **← تۆر** **← گریڤانی تەلدار (ئیسەرنیت)**

•   **گشتی** **← تۆر** **← گریڤانی Wi-Fi** **← تۆری دیکە** **← ریکەبەندە پەڕسەندووکانی Wi-Fi**



کاتێک X لە تەنیشتی تەلەفزیۆن دەرئەمەوێت

- تەلەفزیۆنەکە یان AP (رووتەر) بپشکەن.
- بزانە تەلەفزیۆنەکە، AP (رووتەر) و مۆدیمی کابلی دروست و بێ کێشە پەڕمەست کراون.
- بەم تەرتیبەیی خوارەوە ھەڵی بکە و بیکۆژنەو؛
 1. مۆدیمی کێلەمەت بکۆژنەو و ھەل بکەو، و چاومروانی دەستپێکردنەوی ئامێر مەکت بە.
 2. ڕاوتەری تەلدار/بێتەل بکۆژنەو و ھەل بکەو، و چاومروانی دەستپێکردنەوی ئامێر مەکت بە.
 3. تەلەفزیۆنەکە بکۆژنەو و ھەل بکەو.
- ئەگەر دەرئەوێت گریڤانیکی تەلدار ی LAN دابەزرینیت ئەو بپشکەن ئایا ناونیشانی IP دەرئەوێت لە ڕاوتەر مەکت بە دروستی دەست بخەیت. ئەگەر بە دەستی تۆر مەکت سێتەپ دەکەیت، بزانە گشت ریکەبەندەکان دروستن.
- ئەگەر دەرئەوێت گریڤانیکی بێتەل دابەزرینیت، سەیری خاڵانەش بکە.
 - ① SSID ڕاوتەر مەکت (ناوی تۆر) یان کەنالی بێتەل دیاری بکە.
 - ② کابلی ئاسایشی ڕاوتەر مەکت دیاری بکە.
- ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکەبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکەیی بەکار ھێنەر و رێنماییە پێشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتە مەکت بکە. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شێو بەندکردنی خۆت دابەزرینیت، ڕاویژ بە کۆمپانیای دروستکەری ڕاوتەر مەکت یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتە مەکت بکە.
- ئەگەر IP ستاتیک بە کار دەھێنیت، ڕاستەوخۆ IP مەکتی پێ بدە.



کاتێک X لە تەنیشتی Gateway دەرئەمەوێت

- AP (رووتەر) بپشکەن یان لەگەڵ دابینکەری ئینتەرنێتە مەکت ڕاویژ بکە.
- کێبلی ڕاوتەر یان مۆدیمەکە لە پلاکی دیوار مەکت دەر بینە، بۆ ماوەی 10 چرکە چاومروان بە و دووبارە گرتی بدەو.
- AP (رووتەر) یان مۆدیمی کابلی ریسیت بکە.
- سەردانی مآلپەری دروستکەری AP (رووتەر) بکە بۆ ئەوەی دۆلێا ببیت کە نوێترین firmware (فیرمویر) لەسەر ڕووتەر مەکت دابەزرێو.
- ئەگەر ناتوانیت ئەم ریکەبەندە تەواو بکەیت، سەیری نامیلکەیی بەکار ھێنەر و رێنماییە پێشکەشکراوەکان لە لایەن دابینکەری ئینتەرنێتە مەکت بکە. ئەگەر ھێشتا ناتوانیت شێو بەندکردنی خۆت دابەزرینیت، ڕاویژ بە کۆمپانیای دروستکەری ڕاوتەر مەکت یان دابینکەری خزمەتگوزاری ئینتەرنێتە مەکت بکە.



کاتیک X له تهنیشتی DNS دمردهکویت

- AP (رووتر) بیشکنه یان لهگل دابینکهری ئینتهرنیتتهکته راویژ بکه.
- کنبلی راوتر یان مؤدمهکه له پلاکی دیوارکه دهرینه، بؤ ماوهی 10 چرکه چاوهروان به و دووباره گرنی بدموه.
- AP (رووتر) یان مؤدیمی کابلی ریسیت بکه.
- بزانه ئایا نونیشانی MAC ی TV/AP (رووتر) لای دابینکهری ئینتهرنیتی تۆ تۆمار دهیت.(نونیشانی MAC که له پهنجهری دۆخی تۆر دا نیشان ددریت، دهیت لای دابینکهری ئینتهرنیتی تۆ تۆمار بیت.)
- نهگر ناتوانیت هم ریکبهنده تهاو بکهیت، سهیری نامیلکهی بهکار هینهر و رینماییه پیشکهر اوهمکان له لایهن دابینکهری ئینتهرنیتتهکته بکه. نهگر هیشتا ناتوانیت شتوبه ندردنی خۆت دابمزرینیت، راویژ به کومپانیای دروستکهری راوترکه یان دابینکهری خزمهتگوزاریی ئینتهرنیتتهکته بکه.

چاره دۆزی کیشهکانی نهژمیری LG

چاره دۆزی کیشهکانی نهژمیری LG

❗❗❗ خۆم تۆمار کردوه بؤ نهندامیهتی سهر تهلفزیون. ئایا پئویسته دووباره خۆم تۆمار بکهمهوه له سهر ویبسایتی www.lgappstv.com؟

- دمتوانیت ویبسایتکه به زانیاری نهندامیهتی بهکار بښیت که له کاتی خۆتۆمارکردنی سهر تهلفزیونهکه بهکارت هینا.

❗❗❗ نهینوشهکم لهبیر چوه. پئویسته چی بکهم؟

- له سهر شاشه تهلفزیونهکه، دوگمه **نهینوشته لهبیر کردوه؟** دسنیشان بکه بؤ چوون بؤ لاپهره دۆزینهوهی نهینوشه. نونیشانی ئیمیل خۆت له سهر لاپهره دۆزینهوهی نهینوشه بنوسه، و لینکیکت بؤ دهنیرین بؤ ریککردنهوهی نهینوشهکته.
- ههروهها دمتوانیت نهینوشهکته ریک بکهیتوه له نهژمیری LG ← له سهر ویبسایتی www.lgappstv.com.
- له ههندی ولات رمنگه دسگهیشتن به مآپهری www.lgappstv.com سنوورداریت.

چاره دۆزی کیشهکانی ناوهروک

چاره دۆزی کیشهکانی ناوهروک

ئەگەر لە کاتى بەکار ھێنای تەلەفزیۆنەکە دا تووشى ھەریەک لەم کێشەکانى خوار ھەو ھوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓❗ لە لاپەرەى سەرەکی (Home) دا ناتوانم ھیچ ناوەرۆکیک ببینم.

- ئەگەر ڕێککردنەکانى وڵات لە بەشى 'دیاریکردنى وڵاتى خزمەت' دا گۆردرابێت، ڕەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو وڵاتە ھەڵبژێرە کە دەتەوێ لەوێ خزمەتەکە بە کار بهێنیت: ❗ ← ❗ ← گشتى ← سیستم ← شوێن ← وڵاتى خزمەتگوزاریەکانى LG. (ڕەنگە ھەندىک مۆدێل پشتیوانیکراو نەبن.)
- ئەگەر ھەندى لە ئێپەکان نابینیت، ڕەنگە تۆ ئەوانت سڕیبیتەو. تکایە ئەپى پەيوەندیدار دووبارە داھمەزرێنە.
- ئەگەر ئێپلیکەیشنەکە سڕاوتەو، دەتوانیت ئێپلیکەیشنەکە داھەزینییت لە Apps دووبارە داھمەزرینییتەو. بڕۆ بۆ 🏠 ← Apps بۆ دۆزینیو و داھەزراندنى ئەو ئێپلیکەیشنەى دەتەوێت.
- جۆرى ناوەرۆکی پشتیوانیکراو بەپێى وڵات جیاوازه.
- ئەو ناوەرۆکانە کە داھەزینی ڕەنگە لەلایەن داھەزینی خزمەتەو بگۆردرێن یان قەت بکەن.

چارەدۆزى کێشەکانى ویبگەڕى ئینتەرنێت

چارەدۆزى کێشەکانى ویبگەڕى ئینتەرنێت

ئەگەر لە کاتى بەکار ھێنای تەلەفزیۆنەکە دا تووشى ھەریەک لەم کێشەکانى خوار ھەو ھوون، تکایە ئەمانە پیشکەن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەیهکی نەبێت.

❓❗ کاتى کە ئینتەرنێت بە کار دەھێنم ھەندى بەش لە مألپەرێکی دیاریکراو نیشان نادریت.

- گەڕالى ویب تەنیا لە میدیای HTML5 پشتیوانى دەکات و لە پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانى ناکات.
- گەڕالى ویب ڕێگەى زیدەکردنى پلاگ-ئین نادات.
- لەم گەڕالى ویبە دا تەنیا بەم فورمەتەکانى خوار ھەو دەتوانیت فایلە میدیا پەخش بکەیت: JPEG/PNG/GIF :
- تۆ ناتوانیت ھاوێچەکان یان وێنەکان پاشەکەوت بکەیت.
- ئەگەر تاییەتمەندى **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** ھەڵبکەیت، ناوچەى سەر وێبسایتەکە کە ریکلام نیشان دەدات بە بەتالى دەرەمکەوێت. ئەگەر ھەندىک ناوەرۆکی سەر وێبسایتەکە شاراو ھەو بێت و نەبێت، ھەولێ دانانى ❗ ← **ریکبەندەکان** ← **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** لە **گەڕالى ویب** بە. **ریکلامى سپۆنسرکراو** سەر لاپەرەى خستەبەندى نوێ نیشان دەدریت تەنانەت ئەگەر تاییەتمەندى **بلۆککردنى ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** دیارى بکەیت.

❓❗ کاتیک کە سەردانى مألپەرێک دەکەم، ئینتەرنێتگەر خۆى بۆ خۆى دەبەسڕیت / دادەمخړیت.

- نهگه بیرگه جیگه تهاوی بو جیکردنهوی وینهکانی مالپهزیک نهیت رهنگه بهزور بهستریت / دابخریت. نهوه پیشکنه نهگه بتوانیت دهسگهیشنتت بو مالپهزیکه ههیت له ریگه کیشهی سه کومپوتهرهکته.

❓ له کاتی سهیرکردنی فیدیو له گهرالی ویب دا، فیدیوکه به زور دهکوژینریتهوه.

- لهوانیه بتوانیت به دانانی **Adaptive Streaming** به بهکارهینانی **JavaScript** لهسه **کوژاندنهوه** له گهرالی ویب دا، نهه کیشهیه چارسهه بکهیت. ریککردن نهو خستهبهندانه ناگریتهوه که بهرله گورانکاری کراوه بوون، و تهنیا نهو خستهبهندانه دهگریتهوه که دواي گورانکاری کراونهتهوه.

ئاگادار بوون له زانیاری

شیوازی فایل وینهی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل وینهی پشتیوانیکراو

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

شیوازی فایل فیدیوی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل قیدیوی پشتیوانیکراو

زورترین 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 مودیلهکانی 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 مودیلهکانی پشتیوانی HFR)
HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps
- قیدیوی Dolby Vision (تهنهای مودیلهکانی پشتیوانی Dolby Vision)
HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps
- قیدیوی 8K (تهنهای مودیلهکانی 8K)
AV1 7680 × 4320@60P
HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 Maximum 100Mbps

ژیرنوووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فورماتی ژیرنوووسی ناوهکی

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

کودخوینی پشتیوانیکراوی قیدیو

پاشگر	کودخوینهمکان
asf wmv	قیدیو پروفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA) ، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
دمنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1/WMA Speech)

MPEG-4، Motion Jpeg، H.264/AVC، (که GMC پښتو انيکراو نيه)، Xvid	فیديو	avi
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-4، HEVC، AV1	فیديو	mp4 m4v mov
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-4	فیديو	3gp 3g2
AAC، AMR-NB، AMR-WB	دنگ	
MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1	فیديو	mkv
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیديو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیديو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیديو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دنگ	

● Dolby AC-4 : ږهنگه هه نديک موديل پښتو انيکراو نه بن.

هۆشداریه‌کان له‌باره‌ی په‌خشکردنه‌وه‌ی قیدیۆ

- هه‌ندێ له‌ ژێرنووسانه‌ که به‌کارهێنهر دروستی کردوون ڕه‌نگه‌ باش نیشان نه‌درێن.
- پێویسته‌ فایلێکی قیدیۆ و فایلێ ژێرنووسه‌که‌ی له‌ ناو هه‌مان فولده‌دا بن. بۆ ئه‌وه‌ی ژێرنووسه‌کان به‌ دروستی نیشان بدرێن، د‌ل‌نیا به‌ که‌ فایلێ قیدیۆ و فایلێ ژێرنووسه‌که‌ هه‌مان ناویان هه‌یه‌.
- به‌پێی مۆدێلی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ت و ئه‌وه‌ی که‌ به‌ر هه‌می کام کۆمپانیا بێت، ڕه‌نگه‌ ژێرنووسی سه‌ر ئامێری NAS (ئهمباری گرێدراو به‌ تۆر) پشیتیوانی نه‌کریت.
- ئه‌و په‌خشکراوانه‌ی که‌ (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تێدا بێت پشیتیوانی نا‌کرێن.
- قیدیۆی ULTRA HD (ته‌نها مۆدێله‌کانی 4096 × 2160، 3840 × 2160 : ULTRA HD) هه‌ندێ قیدیۆی ULTRA HD ی کۆدکراو به‌ شیوازی HEVC جیا له‌ ناوهرۆکانه‌ که‌ به‌ شیوه‌ی ڕه‌سمی له‌ لایه‌ن LG Electronics موه‌ ب‌لاو کراونه‌ته‌وه‌ ڕه‌نگه‌ په‌خش نه‌کرینه‌وه‌.
- هه‌ندێ له‌ کۆدخۆینه‌کان ڕه‌نگه‌ دوا‌ی ئاپگریدی نه‌رمامراز پشیتیوانی ب‌کرێن.

پاشگر	کۆدخۆینه‌کان	
mkv/mp4/ts	قیدیۆ	H.264/AVC، HEVC
	د‌فنگ	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- ته‌نها Window Media Audio V7 و سه‌رتر پشیتیوانی ده‌کرێن.
- پرۆفایلی AAC Main پشیتیوانی نا‌کریت.
- ئه‌و فایلێ قیدیۆییانه‌ که‌ به‌ هه‌ندێ کۆدکه‌ری تایبه‌ت دروست کراون ڕه‌نگه‌ په‌خش نه‌کرینه‌وه‌.
- نه‌گه‌ر فۆرمه‌تی فایلێ قیدیۆ جیاواز بێت له‌ ئه‌و فۆرمه‌تانه‌ که‌ دیاری کراون ڕه‌نگه‌ په‌خش نه‌کریت.
- نه‌گه‌ر فایلێ قیدیۆ له‌ سه‌ر جۆریک له‌ ئامێری خزنکردنی USB دانرا‌بێت له‌ پشیتیوانی نه‌کات له‌ خێرای زۆر، ڕه‌نگه‌ باش په‌خش نه‌کریته‌وه‌.

شیوازی فایلێ موزیکی پشیتیوانیکراو

شیوازی فایلێ موزیکی پشیتیوانیکراو

فۆرمه‌تی فایل	زانباری	
mp3	را‌ده‌ی بیت	32 kbps - 320 kbps

16 kHz - 48 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
MPEG-1, MPEG-2	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	که‌ناله‌کان	
-	را‌ده‌ی بیت	wav
8 kHz - 96 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
PCM	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	که‌ناله‌کان	
64 kbps - 320 kbps	را‌ده‌ی بیت	ogg
8 kHz - 48 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	که‌ناله‌کان	
128 kbps - 320 kbps	را‌ده‌ی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 که‌ناله	که‌ناله‌کان	
-	را‌ده‌ی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونه‌ی فرکانس	

پشتیوانی	FLAC
کنالهاکان	مۆنۆ، سټیریۆ

• لهوانهیه ژماره‌ی ئه‌و که‌ناله‌یه‌ی پشتیوانی ده‌کری‌ن به‌پێی نمونه‌ی فره‌کانس جیاوازی‌ن.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

وردبینی	فره‌کانسی ناسۆیی (کیلوهرتز)	فره‌کانسی 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
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94

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	
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	

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-PC

فرمکانسی ناستوونی (هیرنز)	فرمکانسی ناستویی (کیلوهیرنز)	وردبینی
70.09	31.46	640 × 350

70.08	31.46	720 × 400
59.94	31.46	640 × 480
60.31	37.87	800 × 600
60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768 ³⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
60	67.5	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K ،ULTRA HD ،Full HD)
119.88	134.86	1920 × 1080 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدېلەكانى ULTRA HD 50/60 Hz)
119.99	182.99	¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۇدېلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz (100/120 Hz
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۇدېلەكانى 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	¹ 4096 × 2160 (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)

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

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

• ئەو پۇرتى HDMI ى كۆمپيۇتەرە كە پىشتىوانى دىمىرەت بەيى مۇدېل جىاۋازە. ئەو نامىلكە بخوينەۋە كە لەگەل تەلەفىزىونەكە دابىن كراۋە.

زانبارىي مۆلەت

زانبارىي مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پىشتىوانىكراۋەكان بە گۆيرەي مۇدېل بگۆرۈن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Quickset

QUICKSET®

HEVC

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