



رینمای بهکارهینەر

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

خشتهی ناوهرۆک

دهستپیکردن له گهڵ LG webOS TV

5. وانەى فیرکار یهکانى مأل .
6. بهرپوهبردنى مألوه .
7. نامادکردنى تلهفزیۆنى وشیار .
7. گرێدان به تور .
9. حسابى LG ایت بهرپوه بیه؟ .
10. دهربارهى رینمای بهکار هینهر .

شینوازی بهکار هینانى تلهفزیۆن

11. جووت کردنى مهجیک ریموت .
12. بهکار هینانى مهجیک ریموت .
16. بهکار هینانى نامراز مکانى تلهفزیۆن له رینگى وتاروه .
17. وتار بۆ بابەت .
19. تلهفزیۆنمهت به دهنگى خۆت له گهڵ Google Assistant کۆنترۆل بکه .
20. دهسگهشتن بۆ ناسینهوى دهنگ به بهکار هینانى Amazon Alexa .
20. بۆ بینینی تایهتیهتمندى زیاترى ریموت کۆنترۆلهکه .
21. بهکار هینانى ریموت کۆنترۆلى جیهانى .
22. کردنهوى نهپ له رینگى دهستپیکهشتنى خیرا .
23. گرێدان به (SIMPLINK (HDMI-CEC .
25. قهدهبرى دهستپیکهشتن .
25. گرێدانى نامیریکی ئینپوت به USB .

چیز له تلهفزیۆنى راستهوخۆ وهرگره

26. وهرگرتنى زۆرترین سوود له پیرستى راستهوخۆ .
27. سهیرکردنى رینوینى .
28. دلنایى له زانیاریهکانى بهرنامه .
29. Live Playback .
30. تۆمارکردن .
32. بگرى موزیک .
33. بهکار هینانى خشتهکراو .
34. پهخش کردنى پرۆگرامى تلهفزیۆنى تۆمارکراو .
36. دهقى زانیاریهکان .
38. HbbTV .

ئهپلیکەیشنەکان و ناوهرۆک

39. دامهزراندنى ئهپهکان .
40. پێشنیاری ناوهرۆک .
41. گهرانى ناوهرۆک .

گريڊانى ناميره دهره كيهكان

42. بهكار هينانى داشبوردي مالموه
43. گريڊانى مالموه ناميرهكانى IoT
44. گريڊانى ناميره هوشمهندهكان
46. گريڊانى ناميره هوشمهندهكان به بهكار هينانى نيشانكردنى NFC
47. سهيركردنى شاشه ناميره هوشمهنده له سهر تلهفزيون
48. بلاوكردهوى دهنكى ناميريكى هوشمهنده له ريگه بلىنگو تلهفزيونه
48. پهيوهستكردنى USB
49. بهكار هينانى پهخشكسرى ميديا
51. سهيركردنى وينهكان
51. پهخش كردنى فيديو
52. گوئ گرتن له موزيك
53. هاوبهشكردنى ناوهرؤكى كومپيوته
55. سهيركردنى شاشه كومپيوته له سهر تلهفزيون

وهرگرتنى زورترين سوود له تلهفزيونى هوشمهنده

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

ريكهبندهكان

63. ريكهبنده خيرا
65. وينه
74. دمنگ
82. خزمهتگوزارى AI
85. باشتركسرى يارى
87. كهناكان
90. تور
91. ناميرهكان
94. سيستم
101. دهستگهيشتن
103. پالېشتى

دؤزينموى كيشهكان و چارمهسهركردنيان

107. پشكنين نهنجام بده لهگهل يارمهتتى خيرا
108. چارهدؤزى كيشهكانى تهزوو/ريموت كونترول
109. چارهدؤزى كيشهكانى شاشه

112. چارەدۆزى كىشەكانى دەنگ
113. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى كومپيوتەر
114. چارەدۆزى كىشەكانى پەخشكر دىنەمى فىلم
116. چارەدۆزى كىشەكانى تۆمار كىردن
117. چارەدۆزى كىشەكانى گرىدانى تۆر
118. چارەدۆزى كىشەكانى ئەژمىرى LG
119. چارەدۆزى كىشەكانى ناوەرۆك
119. چارەدۆزى كىشەكانى ويىگەرە ئىنتەرنىت


ئاگادار بوون لە زانىارى

120. شىوازى فابىلى وىنەمى پشتىوانىكرار
121. شىوازى فابىلى قىدىوى پشتىوانىكرار
123. شىوازى فابىلى مووزىكى پشتىوانىكرار
125. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-DTV
128. روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-PC
131. زانىارىي مۇلەت

دهستپيكردن لهگهل LG webOS TV

وانه‌ی فيركاريه‌كانی مال

به‌كارهينانی نامرازی «مالهوه» LG webOS TV

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

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





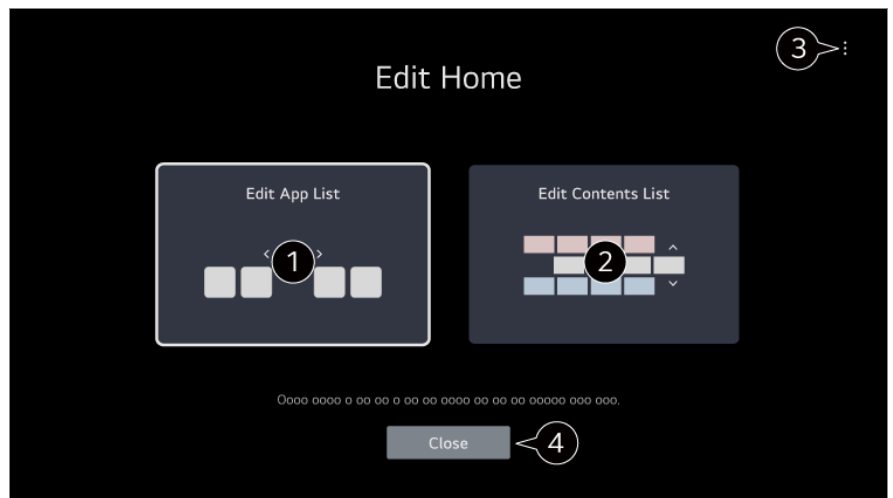
- 1 نامرازی **گهران** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ئه‌پلیکەیشنەکان و ناوهرۆک** ← **گهرانی ناوهرۆک** له رینمای به‌کارهینەر.
- 2 نامرازی **ریکبه‌نده‌ خیراکان** بکهوه.
بۆ بینینی ورده‌کاریه‌کان، بچۆ به‌شی **ریکبه‌نده‌کان** ← **ریکبه‌نده‌ خیرا** له رینمای به‌کارهینەر.
- 3 نامرازی **ئاگانامه‌کان**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

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

به‌ریوه‌بردنی ماله‌ه

به‌ریوه‌بردنی LG webOS TV Home

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



1 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئه‌پلیکه‌یشتن.

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

2 ده‌چینه ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوهرۆک.

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

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

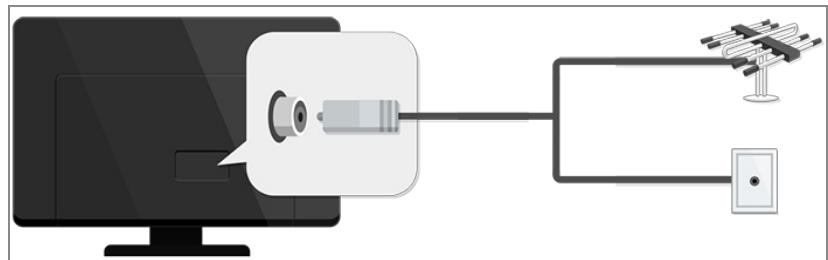
● ئۇ ئايتمانەي دەكرېت ديارى بكرېن رەنگە بەگۆيرەي دۆخى بزاركردن بگۆرېن.

4 ● دەرچوون لە دۆخى بزاركردن.

ئامادەكردى تەلەفزیونی وشیار

تماشاكردى بەرنامەي پەخشكراوی تەلەفزیونی

01 ئانتېنى پەخش بدە لە تەلەفزیونەكە



02 ⚙️ ← ⚙️ ← گۆشتى ← كەنالەكان ← سازاندنى كەنال (سازكردن و رېكبەندكردى كەنال) ← سازاندنى خودكار دىمكاتەو.

تەنھا ئۇ كەنالانە، كە ئىستا پەخش دىمكرېنەو، دىدۆزىتەو و زىدەيان دىمكات.

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

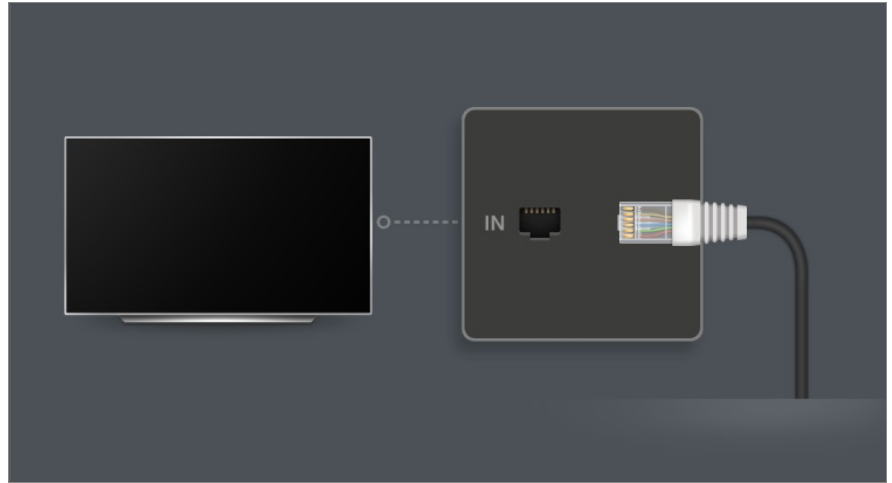
● بۆ چارەسەركردى ھەر كىشەيەكى تايىبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەو كىشەكان و چارەسەركردىيان لەنىو رىنماي بەكارھىنەر بخوینەو.

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 ئۇە تۆرانەى كە دمتوانىت پئومىان پەيومست ببىت نىشان دمدرىت.

05 تۆرىك ھەلئىرە بۇ پەيومستکردن.

ئەگەر پرووتەرى LAN بىتەلى تۆ بە نەئوشە پارىزراو، ئۇە 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 بھىنە (Cat7 يان سەرتەر لەگەل پەيومستكەرى RJ45، پۆرتى 10 Base-T يان 100 Base TX LAN).
- رەنگە رىكەردنەوى راوتەرەكە ببىتە ھۆى كىشەكانى گریدانى تۆر. لەم ھالەتەدا، راوتەرەكە بە ئاساىى كار دەكات ئەگەر بىكوژىنەئەوى و لە تەلەفزیونەكەى جیا بكەیتەوى، و ئىنجا دووبارە گرىى بدەیتەوى و ھەلى بكەیتەوى.
- LG Electronics بەرپرسىار نىە لە گریدانى تۆر يان شكستى كارکردن بەھۆى كىشەى وەك شكستى ئامىر يان ھىلە بچراوكان.
- رەنگە رىكەندىەكانى تۆر يان دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت ببىتە ھۆى ئۇەى كە پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت كىشەى ھەبىت.
- بۇ خزمەتى DSL، پئوىستە مۆدىمىكى DSL بەكار بھىنى؛ و بۇ خزمەتى كابلى پئوىستە مۆدىمىكى كابلى بە كار بھىنى. چونكە رەنگە تەنبا ژمارەكەى سنووردار لە جۆرى پەيومستبوون بە ئىنتەرنىت بۇ تۆ ھەبىت، لەونەىە بەپنى گرىبەستى تۆ لەگەل دابىنكەرى خزمەتى ئىنتەرنىت، رىكەندى تۆرى تەلەفزیون بە كار نەھىنرىت. (ئەگەر گرىبەستى تۆ رىگەت پى نەدات زۆرتەر لە يەك ئامىر پەيومست بكەى بە خەتى ئىنتەرنىت، تەنبا دمتوانىت ئۇە كۆمپىوتەرە بە كار بھىنىت كە پىشتەر پەيومست كراو بە ئىنتەرنىت).
- ئۇە ئامىرانەى تر كە فرىكوئىسى 2.4 گىگاھىرتز بە كار دەھىنن (وەك تەلەفونى بىتەل، ئامىرىى Bluetooth، يان فرنى 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 ھۆى ئۇەى كە تۆرى بىتەل خاو كار بكات.
- بەكار ھىنانى چەندىن ئامىرىى بىتەل لە ھەمان كاتدا دەكرىت تۆرمەكەت خاو بكاتەوى.
- ئامىرىى 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 پرسیار 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 ھۆى ئۇەى كە تەلەفزیونەكە خاو كار بكات يان باش كار نەكات. بەپنى نامىلكەى رىنمایى و تۆرى گونجاو، ئامىرەكان بە شىوەى دروست دامەزرىنە و تۆر رىكە بكە.
- بەپنى كۆمپانىاى بەر ھەمەئەرى AP رەنگە شىوازی پەيومستکردن جىاواز ببىت.
- بۇ چارسەرکردنى ھەر كىشەىەكى تايبەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوى كىشەكان و چارسەرکردنىان لەئىو رىنمای بەكار ھىنەر بخوئەوى.

حسابى LG یت بەرپۆە ببه؟

ئەندامىيەتى LG

دەتوانىت پېشنىيەت سەزىنەر و مەزىنەر و سودا لە خەزىنەگوزارى ھەمەجۆر لەگەڵ ئەژمىرى LG ت و مەزىنەر. لە ئەژمىرى LG، دەتوانىت بە ناوئىشانىكى ئىمەيل خۆت تۆمار بکەیت بۆ ئەندامىيەتى LG. لە بەرامبەر دا، دەتوانىت ئەندامىيەتى LG ى دروست بکەیت و بچىتە ناوئىشە بە بەکار ھىنانى ناسنامە و نەپوشەى ئەژمىرىكى خەزىنەگوزارى دەرمەكى.

- 01 ئەمە ھەلەزىرە:    گەشتى  سىستەم  ئەژمىرى LG.
- 02 لە سى بزار دە دانەيەك ھەلەزىرە، بە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ بچۆ ناوئىشە/بە وئىيى مۆبايل بچۆ ناوئىشە/بچۆ ناوئىشە تەلەفونەكە، و خۆت بۆ ئەندامىيەتى LG تۆمار بکە.
- 03 بە رىكەوتننامەكانى بەكار ھىنەر رازى بە و زانىارىيە داواكرامەكان بۆ خۆ تۆماركردن بنوسە.
 - زانىارىيە پىويستەكان رەنگە بەپىيى و لات جىواز بن.
- 04 لىنكىكى سەلماندن بۆ ئەو ناوئىشانى ئىمەيلە دەنێدرىت كە لە كاتى خۆتۆماركردن نووسىت. تەكايە سەلماندى ئىمەيل لە كاتى رەوايى تەواو بکە.
- 05 كاتىك ئىمەيلەكەت پشتر است دەكرىتەو، دەتوانىت بە زانىارىيەكانى خۆت بچىتە ژوورەو.
 - رەنگە ئەم تاييەتمەندىە لە ھەندىك و لاتدا بەردەست نەيىت.
 - رەنگە سەنوو درارىيەكانى تەمەن بۆ خۆتۆماركردن جىيەجى يىت.
 - بۆ چارەسەر كەردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى دۆزىنەوئى كىشەكان و چارەسەر كەردنىان لەئىو رىنماي بەكار ھىنەر بخوئىنەو.

حسابى LG ىت بەرئىو بە؟

دەتوانى زانىارىيەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستا چووتە نۆي ببىنيت يان دەستكارى بکەيت. دەتوانىت نەپوشەت بگۆرىت يان زانىارى ئەژمىرەكەت بگۆرىت.

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

دەربارەى رىنماي بەكار ھىنەر

دەربارەى رىنماي بەكار ھىنەر

بۆ زانىارى لەبارەى ھەريەك لە ئامرازەكانى LG webOS TV، رىنماي بەكار ھىنەر كە لەسەر تەلەفونەكە دا يە بخوئىنەو.

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

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

• ■ سوز : ناوی دوگمهکانی ریموت کونترول.

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

• ■ سهوز : ناوی گریدمرهکانی پیدانی بهرنامه به تلهفزیون.

- بهیټی مودیل و ژینگه بهکاربردن، ږمځه وینهکان و زانیاریهکانی نیو **رینمای بهکارهینەر** جیواز بن.
- ږمځه بههوی ناپگرهید کردنی نامرازهکانی بهرهمهکه تاییهتمندیهکانی بگوردرین بی نهوهی بهکارهینهران لهپیشموه ناگدار بکریښه.

شیوازی بهکارهینانی تلهفزیون

جووت کردنی مهجیک ریموت

زیاتر فیربه دهربارهی مهجیک ریموت

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

- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکریټ نځگر دابین نهکرا بیټ.

جووت کردنی مهجیک ریموت

بو نهوهی بهکاری بینیت، پټویسته مهجیک ریموت لهگهل LG webOS TV جووت بکھیت. پش بهکارهینان مهجیک ریموت جووت بکه بهم شیومیهی خوارموه:

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



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

تەلەفزیونەكە دەر دەكەوئیت.

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



پیش تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

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

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

هەلۆشانەوهى تۆمار کردنی مەجىك ریمۆت

ئەگەر کۆمەڵیک تەلەفزیونی هۆشمەندی LG یت هیه و دتەوئیت ئەو مەجىك ریمۆتە تۆمار بکەیت که نیستا بۆ تەلەفزیونیکی دیکە بەکار دئیت، پێویستە تۆمار کردنی دانەكەى پێشوو تر هەلۆشینیتەوه.

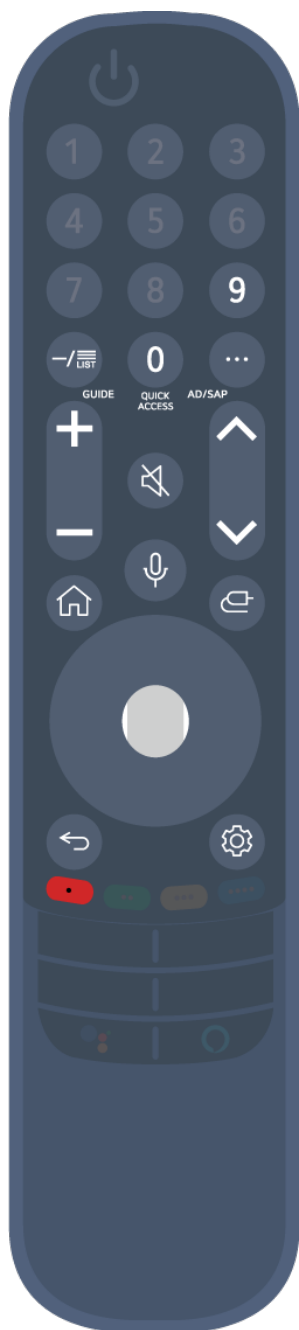
- 01 ئەگەر له هەمان کاتدا دوگمەى  و دوگمەى  بۆ زیاتر له 5 چرکە دابگریت، گلۆپی سەر مەجىك ریمۆت هەلەدەبئیت و دەکوژیتەوه و تۆمار کردنەكەش رەت دەکړیتەوه.
- 02 ئەگەر دتەوئیت تۆمار کردنی هەلۆشینیتەوه و بۆ تەلەفزیونیکی دیکەى هۆشمەندی LG تۆمارى بکەیت، تکایه پەیرەوى شیوازی تۆمار کردنی سەر موه بکە.

بەکار هێنای مەجىك ریمۆت

بەکار هێنای 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 دايىگرە).



- 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 سەرەكى نىشان دەكات.
- 🏠 © : دوابىن ئەلپىكەىشنى بەكار ھاتوو دەخاتە كار.
- 📺 : سەرچاومەكى 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 شوپىنى 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 شوپنەكە دەتەوئىت، پاشان دوگمەى چەرخ (OK) فشار بدە بۇ ئەرەى فرمانى مەبەست ئەنجام بدات.

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

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

بەكارھىنانى دوگمەي رىمۇت كۆنترۇللى

دوگمەي رىمۇت كۆنترۇللى كەمىك يان بۇ ماومىيەك رابگرە بۇ ئەۋەي دەستت بە فرمان و نامرازە جۆربەجۆرەكان بگات.

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

• 9 © : ئامرازى يارمەتیی خیرا بکەرە.

• LIST : پشکینى كەنآله ھەلگیراوەكان.

• LIST © : ئامرازى رینوینى بکەرە.

• 0 © : شاشەى دەستکاریکردنى دەستپەگەیشتنى خیرا دیتە پروو.

• : دوگمەكانى تری سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە نیشان بەدە.

• -+ : ریکخستنى ئاستى دەنگ.

• : لەرێگەى تەلەفزیۆنەكەرە دەنگ بېرە.

• : بچۆ نیو پیرستى دەستگەیشتن.

• : دەتوانیت كەنآلهكە بگۆریت.

• : سەیری ناوەرۆكە پشنیارکراوەكان بکە. (رەنگە خزمەتگوزارى پشنیارکردن بەردەست نەبیت بەگۆیرەى ئەر و لاتەى تیایدایت).

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

• : پیرستى سەرەكى نیشان دەدات

• : دوایین ئەپلیكەیشنى بەكار ھاتوو دەخاتە کار.

• : سەرچاوەیەكى ئینیپوت ھەلەبژیریت.

• : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : بۇ ھەنگاوى پشوو برۆ.

• : پیرستەكە دادەخات.

• : دەچیتە نیو پیرستى ریککردنى خیرا

• : دەچیتە نیو پیرستى ھەموو ریککردنەكان

• : ئامرازى تۆمار بکەرە.

• : چوونە ناو داشبۆردى مآلهوہ.

• : ئامرازى رینمای بەکار ھینەر بکەرە.

• FAV : كەنآله خوازراوەكان دەپشکینیت.

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

بەکار ھینانى مەجیک ریمۆت

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

تەلەفزیۆنەكەدايە، نیشانەدەرەكە لە سەر شاشەى تەلەفزیۆنەكە دەر دەكەوێت.

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

02 نیشاندهر مکه ببه سهر ئهو شوینه که دمهوئیت، پاشان دوگمهی چرخ (OK) فشار بده بو ئهوهی فرمانی مههست
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 ببنه هو ی خراب کارکردنی مهجیک ریموت.
- کاتیک که مهجیک ریموت به کار دههئیت، ناگدار به بهر کهلوپهلی ناومال، نامیره ئهلهکترونییهکان یان کهسانی تر نهکهوئیت.
- بو زانیاریهکان دهرهوهی شیوهههاندردنی نیشاندهری مهجیک ریموت سهیری رینمای بهکارهینهر ← ریکبهندهکان ← سیستم
← بهرزاری نامازدهر بکه.

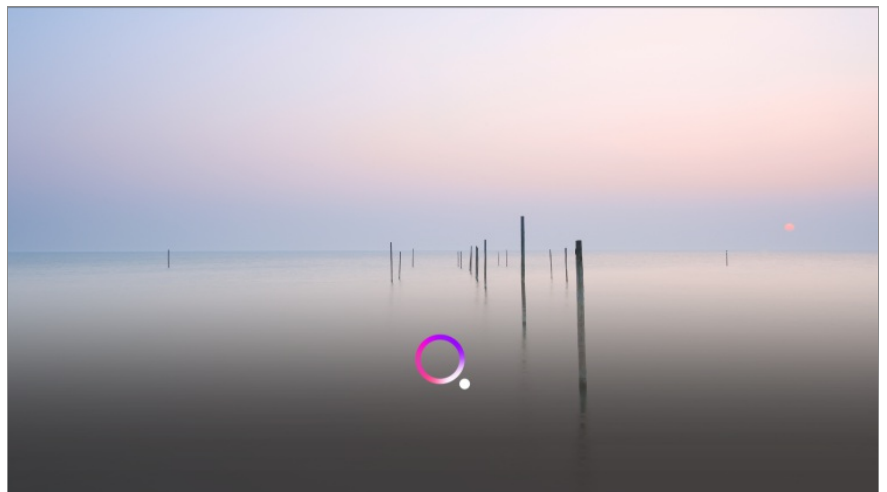
بهکارهینانی نامرازهکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارهوه

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 راییکره، پاشان به دمنگ ئهو فرمانهی پی بده که دمهوئ نهنجام بدریت
یان ئهو وشهیهی پی بده که دمهوئ بو ی بگهریت.


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



- رهنکه ههندیک 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 خزمهتگوزاری بگورین.
- رهنگه ووردهکاریهکانی خزمهتگوزاری به گویرهی مودیل بگوریت.
- تکایه سهرنجی نهوه بده بکه که نهو خزمهتگوزاریانهی 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 پهیومست به دهنگ بگوریت یان بزانیته کامه تاییهتمهندی بهردهستن بو نهوهی لهگهل دهنگ بهکاربین له  ←  ← **گشتی** ← **خزمهتگوزاری AI** ← **ریکبهندهکانی ناسینهوهی دهنگ/یارمهتی ناسینهوهی دهنگ**.

هۆشدارى لەبارەى ئامرازى ناسىنەوھى وتار

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

وتار بۆ بابەت

نووسینی تیځست به دهنگ

دفتوانی به نامرازی ناسینه‌وی وتار، له‌خټو خانه‌کانی ټیکست بنووسیت.
 یو گورینی شټوای پیدانی وتار، له شاشه‌ی کیوړد دا دوگمهی ۵ هه‌لټزیره.

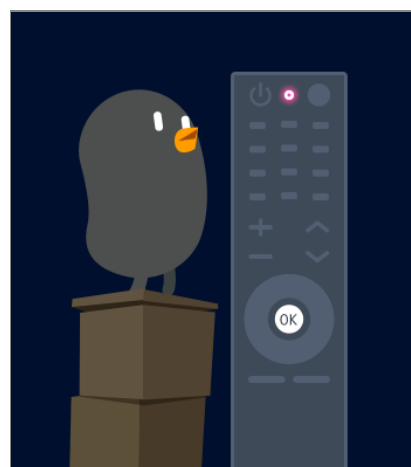
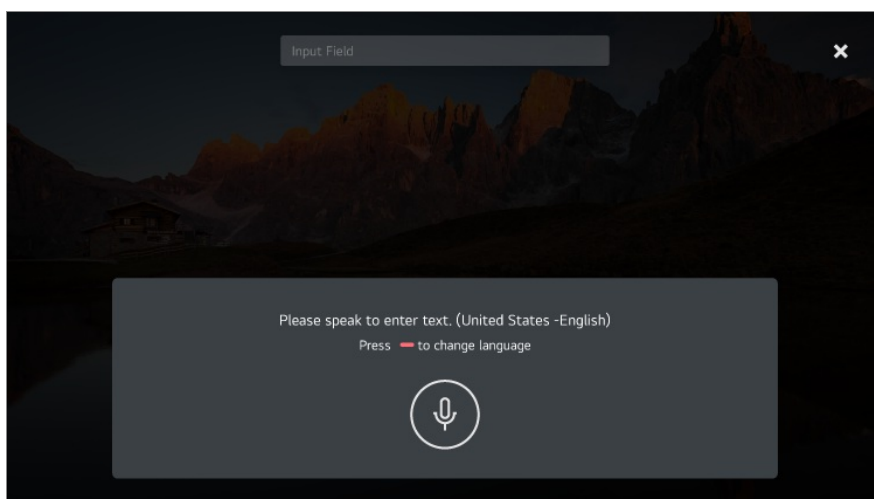
- رهنګه ههندیك مۆدیډل یشتیو انیكر او نهین.

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

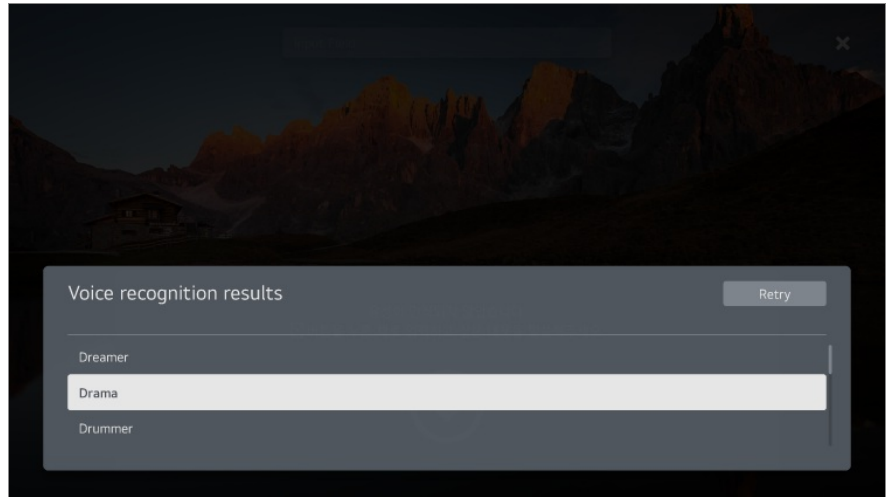


02 لەسەر تەختەکیلی مەجازی، دوگمەی  فشار بدە.

03 دواى ئەوەی که پەنجەرەى زانیاری ناسینەوهى دەنگ بەم شیۆهى خوار موه نیشان درا، بە ئارامی و پروونی پروو بە میکروفونی ریمۆت کۆنترۆڵەکه قسه بکه.



04 ئەگەر وشەى هاوشیۆهى ئەو وشەیه هەبێت که تۆ بە دەنگ دەڵێیت، لەوانهیه لیستیک له چەند وشە ببینیت، بەو شیۆهى که له خوار موه نیشان دراوه. ئەگەر هیچیک له دەرمنجامەکان بە دلێ تۆ نەبوو، دوگمەی **دووباره هەوڵ بدە** فشار بدە و دووباره هەوڵ بدە. دەرمنجامیک هەڵبژێرە، کاتی که هەڵبەژێریت، لەنێو خانەی تیکست دا نیشان دەدریت.



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 پىرست (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 ئەم ئامرازە بە کار ھێنەت.
- رەنگە، رىژەى 'نووسىنى تىكىست بەدەنگ' بەپى 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 بکەیت 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 وىب** 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) ی سەر رېمۆت کۆنترۆلەکە بۆ ماومىەک دابگرە بۆ قسەکردن لەگەل Google. دەنگى خۆت بەکار بێنە بۆ ئەوى بە ئاسانى فیلم، نمایش، موزىک و فیدىۆکان بدۆزیتەو و پەخش بکەیت.

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

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

دهسگه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی دهنگ به بهکاره‌ینانی Amazon Alexa

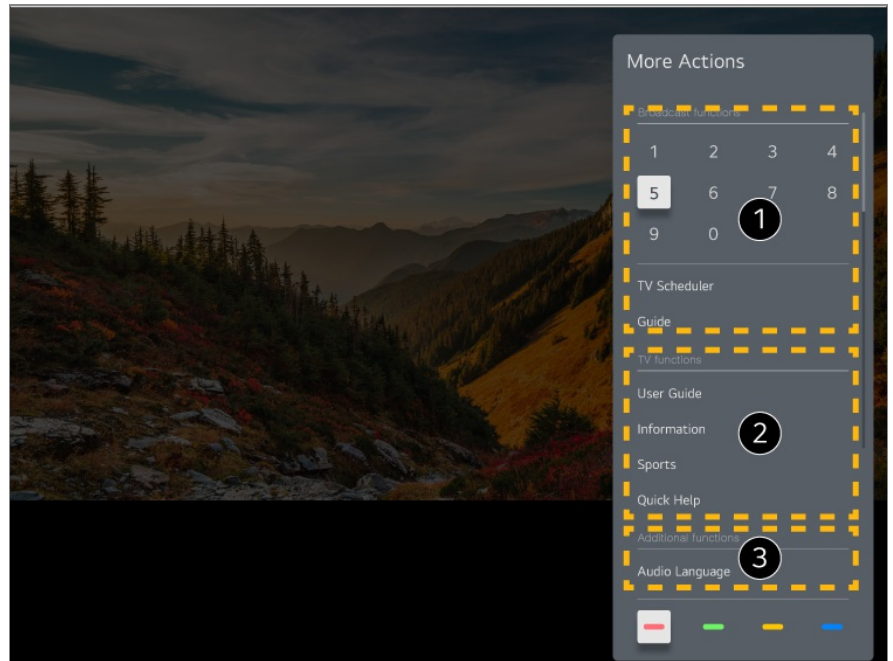
دهسگه‌یشتن بۆ ناسینه‌وه‌ی دهنگ به بهکاره‌ینانی Amazon Alexa

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

بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که‌

بۆ بینینی تایبه‌تمه‌ندی زیاتری ریمۆت کۆنترۆله‌که‌

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



1. ئەم تايپەتمەندىيە دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ بەكار بېن.
 2. ئەم تايپەتمەندىيە تەلەفزیون ئیستا بەردەستن.
 3. تايپەتمەندىيەكانى تر دەكرىت لە كاتى سەير كەردنى پەخشى راستەوخۆ دیارى بكرىن.
- ئامرازە بەردەستەكان ڕەنگە ھەمەجۆر بن بەگوێرەى سىگنالى 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 ئەو **HDMI IN** تەلەفزیونەكان بن، و ھیزی ئامیرەكە ھەكە. تەلەفزیونەكە ئامیری گریډراو دەناسیتەو بۆ ئەو خودكارانە ریمۆت كۆنترۆلى جیھانى دیارى بكت بى دیارىكەردنى دەستى.

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

به دهستی دانانی ریموت کونترولی جیهانی.

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

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

02 جوړی ئهو نامیره دهسینشان بکه که دمتوانیت دیاری بکهیت.

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

دمتوانیت ریکبهندهکانی ریموت کونترولی جیهانی بگوهریت یان رمت بکهیتهوه.

- ئهم تاییهتمهندیه دهریت تنها لهگهل مهجیک ریموت بهکاربهیتریت.
- دمتوانیت مهجیک ریموت به جیا بکهریت نهگهر دابین نهکرا بیت.
- رهنگه ههندیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- له کاتی گورینی ریکبهندهکانی سهر نامیریک، سهرهتا دلنیا به که ههلبکراوه.
- بو سیتیهکردنی ریموت کونترولی جیهانی به تازهترین زانیاری، گریدان به تور بکه و ریکهوتننامهکانی بهکارهینهر پهسهند بکه.
- تاییهتمهندی ریکبهندی دهستی بو ریموت کونترولی جیهانی بو کونسولی یاری پشتیوانیکراو نیه.
- بهپتی مودیلی نامیری دهرمکی لهوانیه ههندی له دوگمهکان کار نهکن.
- مهجیک ریموت ناراسته ی ئهو نامیره بکه که دمتوانیت کونترولی بکهیت. دلنیا به که هیچ شتیک له پینش نامیرمه نیه بو دلنیا بوون که سیگنالی ریموت کونترولهکه به باشی وهردهگیریت.

کردنهوهی ئهپ لهریگهی دهستیگهیشتنی خیرا

بهکارهینانی ئهپهکان خیرا و ئاسان به کهلکوهرگرتن له نامرزی

دهستیگهیشتنی خیرا

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

ریککردنی دهستیگهیشتنی خیرا

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

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

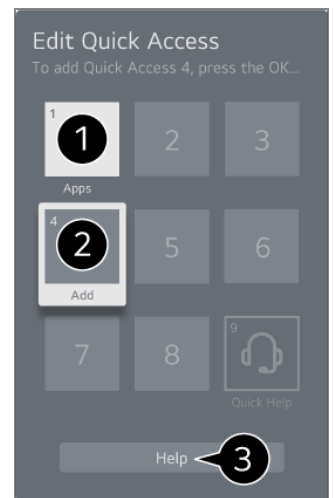
ژماره 9 جیگیرکراوه بو یارمهتی خیرا.

03 کاتیک پهنجهره ی تومارکردن هاته روو، بهلی ههلبژییه.

- نهگهر دوگمهی ژماره‌یک که پیشتر تهرخان کراوه بو کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریت، نهو کاره نه‌نجام ددریت.
- بو بینینی نهو نایتمانه‌ی که دمتوانیت توماریان بکهیت، له حالته‌ی بزاری **دستپینگه‌یشتنی خیرا** دا ژماره‌یک هه‌ل‌ب‌زیره که تهرخان نه‌کریبیت بو هیچ کاریکی تر.
- نهگهر له‌سهر حالته‌تیک 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 رابیگره. 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.
- شتیک 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 ← ريکبهندهکانى HDMI.

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

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

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

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

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

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

• بو دهرکردنى دهنگ له ناميريکى دهرمکى دهنگ، ناميره دهنگيهکه به پورتى HDMI (ARC) تلهفزيونهکه له ريگهى کيبلتيکى HDMI گري بده. دهنگ بو دهرهوه ديارى بکه بو ناميرى HDMI (ARC) و SIMPLINK (HDMI-CEC) ديارى بکه بو هه لکړدن.

نامرازه پشتيوانيکراوهکانى SIMPLINK

پهخشکردنى خيرا

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

كونترول کردنى ناميرهكان به ريموت كونترولى تلهفزيون

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

• دهکريت پيرستى ناميرى مهلتى ميديا به دوگمهکانى تيرنیشانى سهر ريموت كونترول هه بخرينه کار.

پاوهري سهرمکى کوژاوهتهوه

کوژاندنهوهى تلهفزيونهکه ههروهها ناميره گريدراو مکانش له ريگهى SIMPLINK دهکوژنينتهوه.

• نهم نامرازه تنهيا له هه ندئ ولات ههيه.

پاوهري سهرمکى هه لکړاوه

هه لکړدنى ناميرى SIMPLINK تلهفزيونهکesh هه لدهکات.

• رهنکه هه ندتيک موديل پشتيوانيکراو نهبن.

قهديرى دستگەشتن

قهديرى دستگەشتن

دەتوانىت راستەوخۇ بىچىتە سەر بەشى **دەستگەشتن** بى ئەۋەي پېۋىست بىت بىچىتە نىو مىنۋى رېككردنى پېشكەتوۋ. دوگمەي **۴** رېمۆت كۆنترۆل فشار بىدە و رايىگرە. لە **دەستگەشتن**، دەتوانىت **كۆنتراستى بەرز، سىكىلى بۆر، گۆرىنى رەنگەكان** و ھتد. سىتەپ بىكەيت.

گرېدانى ئامپىرىكى ئىنپوت بە USB

بەكاربردنى ماوسى USB تەلدار/بىتەل

ماوسەكەت بىدە لە پۇرتى USB. بەكارى بەيئە بۇ جوۋلاندنى نىشانىدەر لەسەر شاشەي تەلەفزیون و ھەلپزاردنى ئەۋ مىنۋە كە دەتەۋىت.

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

بەكاربردنى تەختەكلىلى USB تەلدار/بىتەل

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

- لە ھەندى لە شاشەكان دا ناتوانىت تىكىست بنۋوسىت.
- وا رېنمىي دىكرىت كە لەگەل بەر ھەمىك بەكاربەيئىدرىت كە بۇ سازبۋون لەگەل بەر ھەمەكانى LG تاقىكرابىتەۋە. Logitech K360، Logitech K400، Logitech K750، LG Electronics MKS-1200
- دەتوانى بە فشاردانى كلىلى گۆرىنى زمان يان كلىلى Alt لاي راستى تەختەكلىل، زمانى نووسىن بىگۆرىت، و ھەروەھا دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەي Ctrl و دوگمەي Space پىكەۋە، زمانى نووسىن بىگۆرىت.
- لە كاتى بەكارھىنانى تەختەكلىلى USB بىتەل، دىكرىت گرېدانەكە لەدەست بىچىت يان خاۋ بىتەۋە، بەگۆرىدى دوورى نىۋان تەلەفزیونەكە و تەختەكلىلەكە و ژىنگە بىتەلەكە.
- بۇ نووسىنى تىكىست لەنئو خانەي تىكىست، تەختەكلىلى سەر شاشە كە لەسەر شاشەي تەلەفزیونەكە نىشان دىكرىت يان تەختەكلىلى USB بە كار بەيئە.

به کارهينانی گهيمپهد

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

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

به کارهينانی مايکروفونیکي ئينپوتی USB

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

گریدانی نامیره ئينپوتهکانی Bluetooth

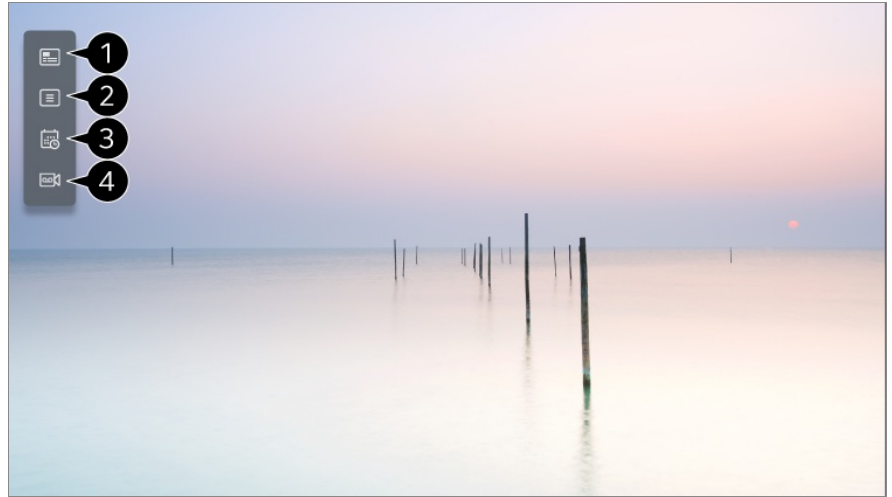
دمتوانیت نامیرهکانی و مک تهختهکلیل، ماوس یان گهيمپادی Bluetooth به تهلهفزیونهکهت گری بدمیت و بهکار بهینیت.
بۆ بهینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **ریکبهندهکان** ← **نامیرهکان** ← **نامیره دهرهکیهکان** ← **گریدانی کۆنترۆلهری**
Bluetooth له **رینمای بهکارهينهەر**.

چيژ له تهلهفزیونی راستهوخو وهرگره

وهرگرتهی زۆرترین سوود له پيرستی راستهوخو

به کارهينانی پيرستی زیندوو

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



- 1 **رېنووېنې** : د هتوانې بهرنامه‌ګان بېښت و بۆ هېرېک له بهرنامه‌ګان بهرنامه‌پېژنې بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍ، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگړه** ← **سهرکردنې رېنووېنې** له رېنماي بهکاره‌ينهر.
 - 2 **که‌نال‌ه‌ګان** : لېسټېک له ئو نومروکي پخشه که ئېستا خهريکه پخش دکرېتوه بېينه.
 - 3 **خسته‌کراو** : د هتوانيت کات و روژي پخشې بهرنامه‌يکي پې بدهيت بۆ ئوهي لهو کاته دا سهرې بکېت يان توماري بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍ، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگړه** ← **بهکاره‌ينانې خسته‌کراو** له رېنماي بهکاره‌ينهر.
 - 4 **تومارکردنه‌ګان** : د هتوانيت تومارکردنې همارکراوې سهر ئاميري همارگه بېشکنيت و تومارکردنه‌ګان پخش بکېت. بۆ بېښنې وردهکارۍ، بچو بهشي **چېژ له تله‌فزيوني راسته‌وخو وەرگړه** ← **پخش کردنې پروگرامي تله‌فزيوني تومارکراو** له رېنماي بهکاره‌ينهر.
- پېرسته‌که تنه‌ها ئو کاته دهرده‌کويټ ئه‌ګهر ئاميريکي همارگه‌ي دهرکي گرېدرا بېت و فيديو تومارکراو دهرکيت سهر بکريت.
 - ئو که‌نال‌ه‌ که له لېسټې که‌نال دا نېشان دهرين ئو که‌نال‌ه‌ن که له‌لاین دابېنکهرې خزمه‌تي پخشوه دابېن دهرين. له‌بهر ئه‌مه، ئه‌ګهر دابېنکهرې خزمه‌تي پخش بې ئاګدارکردنه‌وه که‌نال‌ه‌ګانې بگوريت، ئو که‌نال‌ه‌ي که له لېسټې که‌نال دا نېشان دهرين رهنګه جياواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ي که له‌سهر تله‌فزيونه‌که دان.
 - به‌هوي ئوهي که ئو زانيارپانه که له لېسټې که‌نال دا نېشان دهرين، زانيارپي دابېنکراو له‌لاین دابېنکهره دهرمکيه‌ګانې رېنماي ئه‌له‌کتروني بهرنامه (EPG) يان تېدايه، رهنګه جياواز بن له ئو که‌نال‌ه‌ي که له‌سهر تله‌فزيونه‌که دان.
 - پېويسته رېکبه‌نده‌ګانې تور، رېکبه‌نده‌ګانې هريم، و رېکبه‌نده‌ګانې خود-که‌نال ته‌واو بکېت بۆ وەرگرتنې خزمه‌تگوزاري پخشې راسته‌وخو ئاسايي.
 - ئو شتانه که د هتوانې بېگوري بهيني موديلي تله‌فزيون جياوازن.

سهرکردنې رېنووېنې

سهرکردنې رېنووېنې

د هتوانې بهرنامه‌ګان بېښت و بۆ هېرېک له بهرنامه‌ګان بهرنامه‌پېژنې بکېت.

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

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



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

2 دەتوانیت زانیاریهكانی كهناڵهکه و پهخشکەر ببینیت.

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

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

5 لیستی به‌رنامه‌کانی ئەم رۆژ و کاته نیشانی تۆ ده‌دریت.

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

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

فلته‌ره‌كان : جۆری كه‌ناڵی نیشاندراوی سه‌ر شاشه‌ ده‌کریت دیاری بک‌ریت.

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

رینمای به‌کاره‌ینه‌ر : گواستنه‌وه بۆ ئه‌پلیکەیشنی **رینمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

7 ئه‌پلیکەیشنه‌که داده‌خت.

• زانیاری به‌رنامه له ئەو كه‌ناڵانه‌دا كه هه‌یج زانیاریه‌کی په‌خشیان بۆ دا‌بین نه‌کراوه، نیشان نادریت.

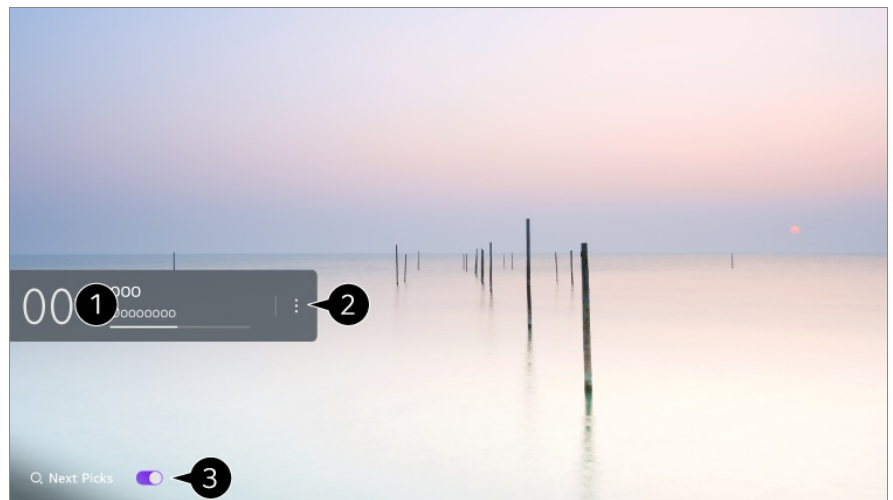
• ره‌نگه هه‌ندێک مۆدێل پشتیوانی‌کراو نه‌بن.

• ئەو شتانه‌که ده‌توانی بیه‌گۆری به‌پێی مۆدێلی ته‌له‌فزیۆن جیاوا‌زن.

دانیای له زانیاریه‌کانی به‌رنامه

بینینی زانیاریه‌کانی به‌رنامه

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



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

بە بەکارهێنانى دوگمەى **▼/▲** دمتوانیت زانیاریهکانى پەخشى کەنألەکانى تر ببینیت.

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

• تایبەتمەندیهکان دەکریت کۆنترۆل بکړین له ناو پۆپەپى زانیاری تێروتەسەل.

2 ئامرازى **کردارى زیاتر** بکەوه.

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

3 دمتوانیت پێشنیار دەست بخەیت بۆ ئەوهى دواتر سەیری چى بکەیت له ڕیگهى دانانى **Next Picks** بۆ **هەڵکردن**.

• ڕەنگە ئەم تایبەتمەندیە له هەندێک وڵاتدا بەردەست نەبێت.

• ئامرازە بەردەستەکان ڕەنگە هەمەجۆر بن بەگۆڕەى سیگنالی پەخش.

Live Playback

بەکاربردنى ئامرازى پەخشى راستەوخۆ

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

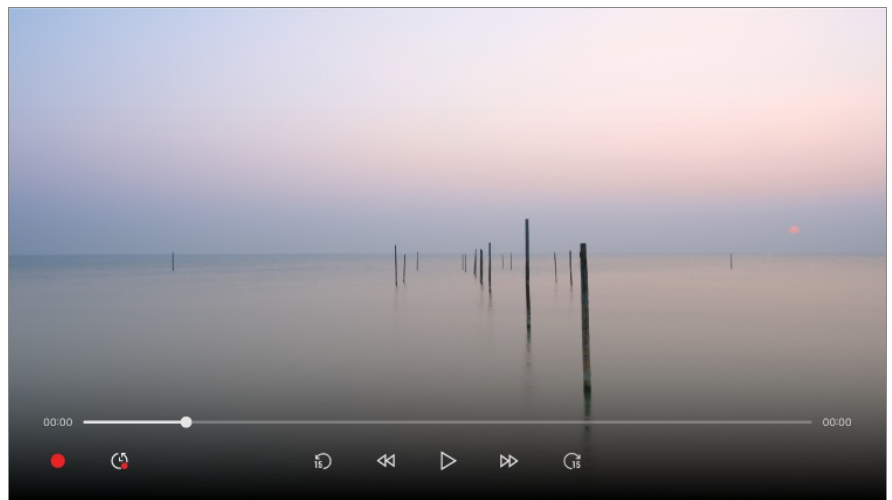
01 HDD ی دهرمکی بده له پورتی USB.

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

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

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

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



- دهرکرت کرداری **Live Playback** تهنها بۆ کهناڵهکانی پهخش بهکاربیئت که له رینگهی تیرمینالی ئینپوتی نهنتیناوه سهیریان دهکهیت. بهلام، ناتوانیت له کاتی گوینگرتن له بهرنامهیهکی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهنینیت.
- نهگهر دوو یان چهند USB HDD دراوان له تهلهفزیونهکه، یهکیکیان ههلبژیره بۆ ئهوهی ئامرازی **Live Playback** به کاری بهنینیت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهنینیت. هارد دیسکیکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جینگهی ههیبیت له تهلهفزیونهکه گری بده.
- لهو کاتهی نامیری پاشهکهوتکردنی USB HDD، لهوانیه **Live Playback** باش کار نهکات. بۆ بهکارهینانی ئامرازی **Live Playback** پبویستت به USB HDD هک که له 2.3 گینگا بایت جینگهی زیاتر بیئت.
- به بهکارهینانی ئامرازی **Live Playback**، دمتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیتهوه، ئهمهیش بهسراوه بهوهی که USB HDD چهنده جینگهی مابییئت. ئهم ماوه رهنکه بهپیی ناوچهی ئیوه جیاواز بیئت.
- ئهو فیلمانه که به شیوازی **Live Playback** ههلهگیررین، نهگهر توماریان نهکهیت و تهلهفزیونهکه بکوژنینتهوه، دهرسدرینهوه.
- گۆرین له نیوان کهناڵهکان له ماوهی **Live Playback** داتای کهناڵی پیشووتر دهرسینتهوه.
- رهنکه ههندییک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

تۆمارکردن

بەکارھێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

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

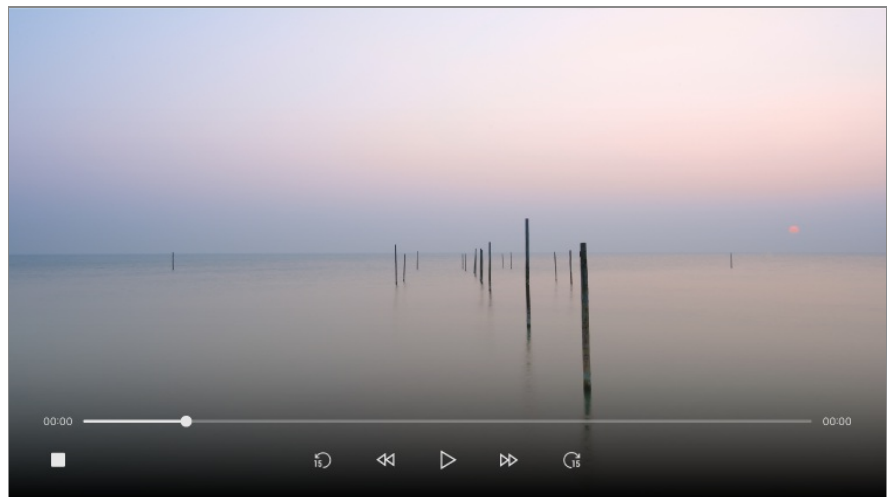
بەکارھێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خێرا'

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** دەسێشان بکە.

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



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

- لە کاتی تۆمارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریەکانی تۆمارکردن دوگمەیی **چەرخ (OK)** فشار بده.
- دەکریت بەرلەوی دەست بکەیت بە تۆمارکردن ماوەکە دیاری بکەیت.
- ئەگەر چەند ئامیری پاشەکۆتی USB درابیتن لە تەلەفزیۆنەکە، خۆی بۆ خۆی دوایین ئامیر ھەلدەبژێردریت.
- دەبێت ئەندازەی پارێش لەسەر USB HDD دا لانیکەم 1 گیگابایت بیت.
- دەبێت ئەندازەی پارێش لەسەر فلاشی USB لانیکەم 4 گیگابایت بیت.
- ماوەی تۆمارکردن ڕەنگە بەپێی قەبارەی بیرگە USB بگۆردریت.
- لەگەڵ ھەڵدانی یەکەم بۆ تۆمارکردن لە سەر بیرگەی USB، تەلەفزیۆنەکە تاقیکردنەوەیەکێ 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 دیکە تەلەفزیۆن پەخش بکەیت. ھەروەھا ئەگەر سێرکتی فیدیوی تەلەفزیۆنەکە بگۆریت ناتوانیت فیلمەکە پەخش بکەیت.
- لە ماوەی تۆمارکردن دا ئامیری USB دەرەھێنە.
- ئەگەر لە کاتی تۆمارکردن دا بەزۆر تەلەفزیۆنەکە بکوژێنیت، لەوانەیە بەرنامەکە خزن نەبێت. ژیرانترین کار ئێوەیە کە بەرلە کوژاندنەوەی تەلەفزیۆن، تۆمارکردن بوستینی و بزانی ئایا بەرنامەکە تۆمار بوو یان نە.
- کوالیتی تۆمارکردن بە گوێرەي ئەدای ئامیری ھەمارگەی USB دەبێت.

- 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 بېچىرېت 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 ئامرازەكان ناچالاك بېن.
- تەنە كەنەلەكانەي پەخش دەكرېت تۆمار بىكرېن كە لە رېگەي تېرمىنەلى ئىنپوتى ئەننىۋاۋە سەيىرەيەن دەكەيىت.
- رەنگە Bluetooth ۋ پۇرتى USB لە كەتەي تۆمارىدىن لەسەر ئامپىرى خەزىنىدىكى USB باش كار نەكەن.
- گرتەي تۆمارىدىن كەمتر لە 10 چركە ؛ پاسەكەوت ناكىرېن.
- دەتۈنەيت تا 600 فەيلى ناۋەرۈك لەسەر يەك پار تېشەن پاشەكەوت بىكەيىت.

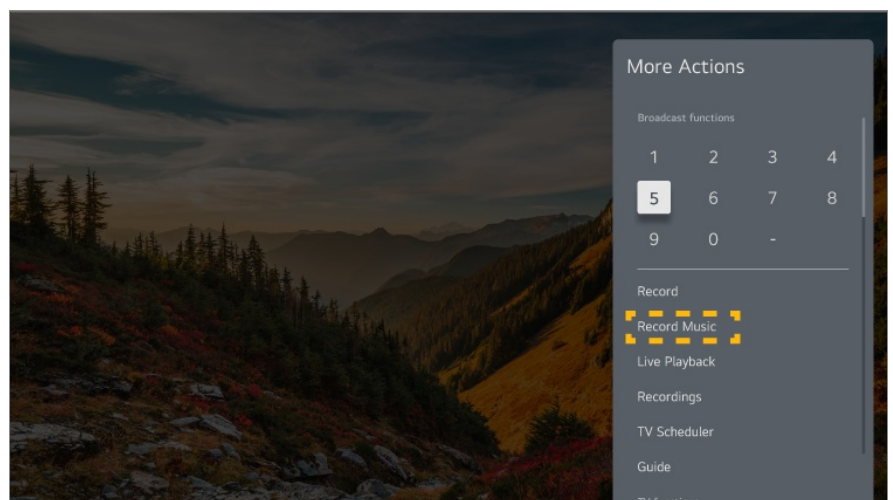
بىگىرى موزىك

بەكار ھېنەنەي Music Catch

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

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

02 تۆمارىدىن موزىك ھەلېزىرە.





- كاتىك كە USB HDD دراۋە لە تەلەفىزىۋنەكە، ئامپىرىك ھەلېزىرە بۇ تۆمارىدىن موزىك بە كار بەيىرېت.
- ئەگەر ئامپىرى USB HDD جىگەي تەۋاۋى نەمايېت، لەۋانەيە Music Catch باش كار نەكات. بۇ بەكار ھېنەنەي ئامرازى Music Catch پىۋىستت بە USB HDD ھەك ھەيە كە لانىكەم 100 مېگابەيت جىگەي ھەيىت.
- فەيلى ھەلگىراۋەكان دەكرېت لە ئەپلىكەيشنى پەخشكەرى مېدىا بېيىرېن، ۋ دەتۈنەيت لەسەر كۆمپيۇتەرەكەت يان ئامپىرە پۇرتەبەلكەنت بېانكەيتەۋە.
- فەيلى تۆمارىدىن ھەك بە فۇرماتى aac يان mp3 خەزىنەكەيىن. (فۇرماتى خەزىنەكەيى مۇدىلى تەلەفىزىۋن جىۋازە).







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

بهکارهینانی خشتهکراو

بهکارهینانی خشتهکراو

دهتوانیت کات و روژی پەخشی بهرنامهیهکی پی بدهیت بو ئهوهی لهو کاته دا سهیری بکهیت یان تۆمار ی 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 'شیاوای 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.

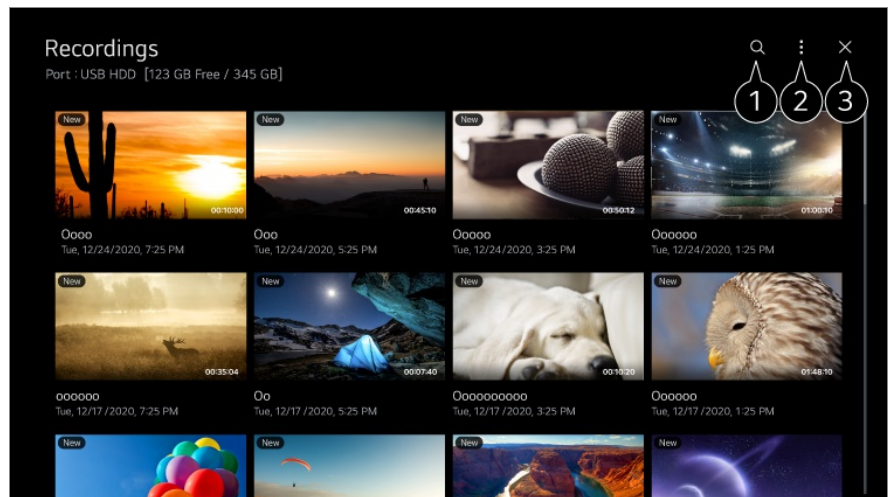
په خش کردنی پروگرامی تهله فزیونی تومار کراو

به ریوه بردنی بهرنامه تومار کراو هکان

له ریگهی ئهپی **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، بو لیستی ناوه‌روک.

3 نه‌لیک‌هیشنه‌که دادمخات.

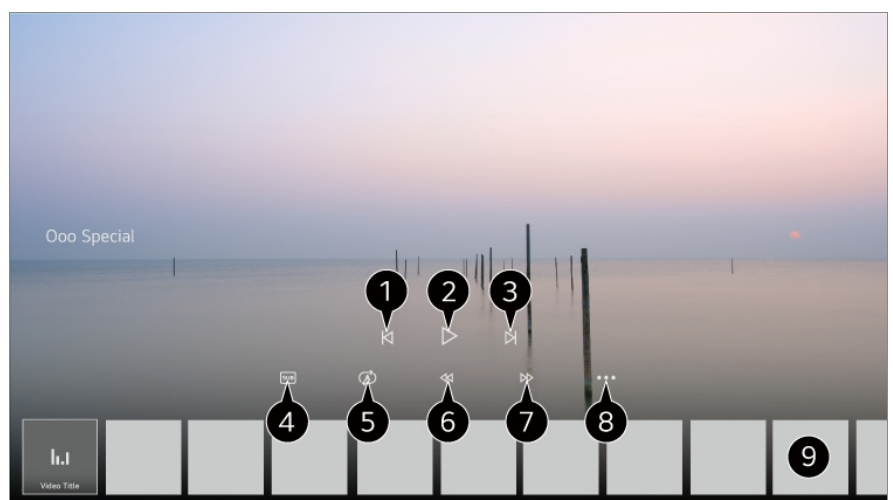
• تنه‌ها دهوانیت نه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئهم ته‌له‌فزیونه تومار کراون له **تومارکردنه‌کان** دا په‌خش بکوه.

په‌خشکردنه‌وی به‌رنامه تومارکراوه‌کان

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

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

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



1 تومارکردنی پیشووتر نیشان دده‌دات.

2 تومارکردنه‌که په‌خش ده‌کات یان را‌ده‌گریت.

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

دەقی زانیاریەکان

بۆ بەکارهێنانی تیلیتیکست

تیلیتیکست خزمەتێکی بەخۆراییه که لەلایەن ئەو وێستگەیی تەلەفزیۆنیەوێ پێشکەش دەکێت که زانیاریی تیکستی لەبارەیی بەرنامەکانی تەلەفزیۆن، هەوڵەکان و کەشوەهەوا پێشکەش دەکات. پرمزخوێنی تیلیتیکستی ئەم تەلەفزیۆنە دمتوانی پشتیوانی بکات لە سیستەمەکانی TOP، SIMPLE و FASTEXT.

- 01 لە سەر پیمۆت کۆنترۆڵ دوگمەیی *** دابگرە.
- 02 **تیلیتیکست** هەڵبژێرە.
- 03 پەنجەرەیی تیلیتیکست دێتە روو.
- 04 بۆ سەیرکردنی پەخش و تیلیتیکستی تەلەفزیۆن لە هەمان کاتدا، دوگمەیی *** یی سەر پیمۆت کۆنترۆڵەکه دابگرە و **تیلیتیکست** دەسنیشان بکه.

دوگمەیی رەنگی

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

دوگمەیی ژمارە

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

دوگمەیی **⊕ (کەنالهکان) √/∧**

بۆ هەڵبژاردنی لاپەرەیی پێشتر یان دواتر.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازى تايىبەتى تىلەتتىكىست

01 لە سەر رېمۆت كونترول دوگمەسى *** دابگرە.




02 بەرپىزى تىلەتتىكىست ھەلپىزىرە.

03 مېنۇسى تىلەتتىكىست ھەلپىزىرە.

ⓘ ژىدەر

ھەر لاپېرمىيەكى رېزبەند ھەلپىزىرە.

❶ كات

لە كاتى تەماشاكردنى بەرنامىيەكى تەلەفىزىونى، ئەم مېنۇ ھەلپىزىرە تالومكوو كات لە گوشەسى سەرۆى لای راستى شاشە نیشان بدرىت. لەم دۆخەى تىلەتتىكىستدا، ئەم دوگمەى دابگرە بۆ دەسنىشان كردنى ژمارەى لاپېرمىيەكى لومكى. ژمارەى لاپېرەى لومكى لە خوارموى شاشەكە نیشان دەدرىت. بۆ راگرتن يان گۆرىنى لاپېرە لومكىكە،  /  / ، < / > يان دوگمەى ژمارەكان دابگرە.

⌂ بەستىن

گۆرىنى ئوتوماتىكى لاپېرە بوستىنە، ھەركات لاپېرمىيەكى تىلەتتىكىست لە 2 يان چەند ژىرلاپېرە پىك ھاتىت لاپېرەكە بە شىوہى ئوتوماتىك دەگۆردىت. ژمارەى لاپېرە لومكىكان و ئەو لاپېرە لومكىكە نیشان دەدرىت، ئاسايانە، لە شاشەى ژىر كات دا نیشان دەدرىت. كاتىك ئەم مېنۇ ھەلپىزىرە، ھىماى ستوپ لە گوشەى چىپى لای سەرۆى شاشەكە نیشان دەدرىت و ھالەتى گۆرىنى ئوتوماتىكى لاپېرە لە كار دەكەوتىت.

❓ ئاشكراکردن

ئەم مېنۇ ھەلپىزىرە بۆ ئەو زانىارىيە شاراوەكان، وەكوو وەلامى مەتەل يان پازىل، نیشان بدرىن.

⌘ نوپىكردنەوہ

وینەى تەلەفىزىونەكە لەسەر شاشەكە نیشان دەدات ھەتا كاتىك كە لاپېرمىيەكى نوپى تەلەتتىكىست دىتە پروو. پيشاندەرەكە لە گوشەى چىپى لای سەرۆى شاشەكە دەرەكەوتىت. پاشان، كاتىك كە لاپېرەى ئاپدەمىكراو لە بەردەستە، شاشەكە دەگۆردىت و ژمارەى لاپېرەكە نیشان دەدات. بۆ بىنىنى لاپېرەى تىلەتتىكىستى ئاپدەمىكراو، دووبارە ئەم مېنۇ ھەلپىزىرە.

زمان

زمانى تىلەتتىكىست ديارى دەكات.

● تەنیا لە شىوازى دىجىتال دا

بۆ رېكردنى زمانى تىلەتتىكىست

كاتى كە دوو يان چەند زمانى تىلەتتىكىست پەخش دەكرىت، ئامرازى زمانى تىلەتتىكىست بە كار بەيئە.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمى دابگره.

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

- تهنيا له شتوازي ديجيتال دا
- نهگهر دهيتاي تلهټيكت له زمانى هبلزير او دا پخش نهکړيټوه، زمانى گريمانه نيشان ددرت.
- نهگهر ولاټى خوت به هبله هبلزيرى، لهوانهيه تلهټيكت بهدروستى لهسهر شاشه نيشان ندرت وه رهنکه له ماوهى کارکردن به تلهټيكت دا همدى گرفت پروو بدات.

HbbTV

زياتر بزانه دهر باره ي HbbTV

HbbTV (تلهفزيونى بهر يښاندې پخشى هاييريد) ستاندارديكى پخشى نوئ يه كه نيمكانى نهوه فراهم دهكات خزمتهكانى جوړى سووپهر-تلهټيكت كه لهلاين بهرنامهيهكى تلهفزيونيوه دابين دهرين لهگل نهو خزمته نينتر نيتيانه كه له ريگه بهر يښاندوه لهسهر Smart TV پيوستكراو به نينتر نيت بلاو دهرينهوه يهك بخت يان پيوستيان بكت به يهكتر موه. بهم شيوه بهكار هينران دمتوانن دستيان به خزمته نينتر نيتيه جياواز مكان بگات و م تلهفزيونى كهچئپ، فيديو داواكراو (VOD)، نپهكانى تاييهتى بهرنامه تلهفزيونيكان يان خزمته زانيار يه بهپيتهكانى تر بيجه له خزمته كونهكانى تلهټيكتى ديجيتال، نهامه هموويان به شيوه راسهوخو و يهكپار چه لهسهر تلهفزيون بلاو دهرينهوه. خزمتهكانى HbbTV دهرت به چند شيوه چالاك بكرين، باوترين شيوه برتنيه له فشاردانى . ناسايانه بهكار هينران هر به كليله كونهكان خزمتهكان به كار دهينن (لهوانه دوگمى OK و ، ، ، ،). له وشنانى نيتى نامراز مكانى HbbTV دا ههروها نيمكانى پالپشتى بو "پخشى سازگار"ى فيديو لهسهر نينتر نيتى بهر يښاند هيه و نهامهش باشتري كواليتى وينه بو بينر گهر منى دهكات. بو زانيار يى زياتر له باره ي HbbTV سهردانى مالپهرى www.hbbtv.org بكه.

- رهنکه همدىك موديل پشتيوانيكراو نهبن.

بو بهكار هينانى HbbTV

 ← گشتى ← كنهالكان ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتهى هملكراو دادميت.

له كومليك ناوړوكى جياواز كه له ريگه خزمتهكانى خاومن قابليتى HbbTV بلاو دهرينهوه چيز و مر بگرن.

- نهگهر تلهفزيونهكه پيوست نهكرايت به نينتر نيت مومكينه نامراز مكانى خزمتهكه سنووردار يان كم بن.
- كارايى و كواليتى خزمته HbbTV مومكينه بهپنى كواليتى نينتر نيتى بهر يښاند جياواز نيت و بگوريت.
- گهر منى نهوه ناكريت كه خزمتهكانى HbbTV بو ههموو بهرنامهكان دابين بكرت - تنها نهو خزمتهكان دابين دهرين كه پخشكهرى تو هبلزيراردوون و پشتيوانيان لى دهكات.


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

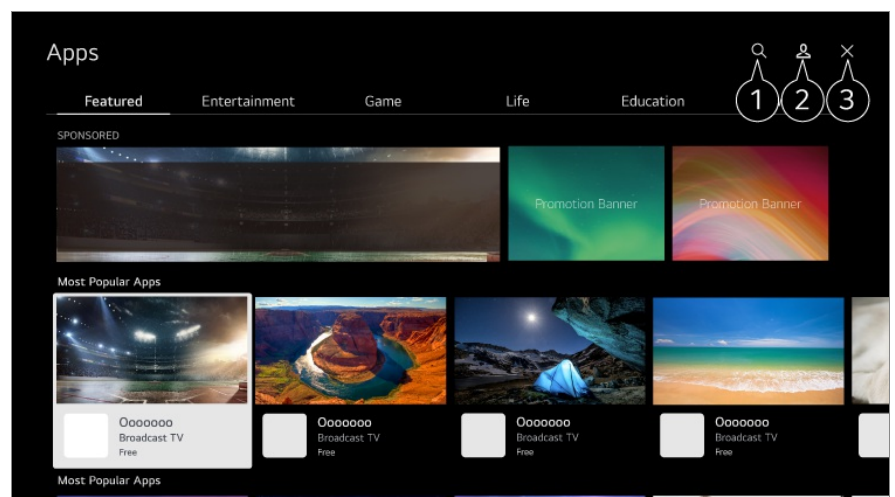
ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆك

دامەزراندنى ئەپەكان

دامەزراندنى ئەپەكان

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

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



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 دهرمكى 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 ريكرندنهكان ديارى بكه.

پيشنيارى ناوهرۆك

پيشنيارى ناوهرۆك

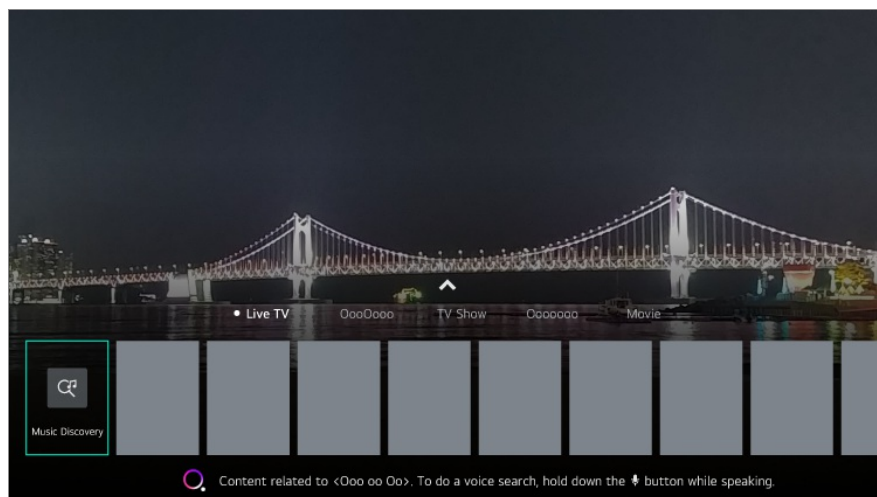
دمتوانيت پيشنيارمكاني ناوهرۆك له سهر بنهماى نيشاندان وهر بگريت كه سهبرى دهكهيت يان له سهر بنهماى شيوازمكاني سهيركردى تهلەفزيون.

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 ى سهرى دابگره.

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



- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتوانىكراو نەبن.
- پىويستە 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

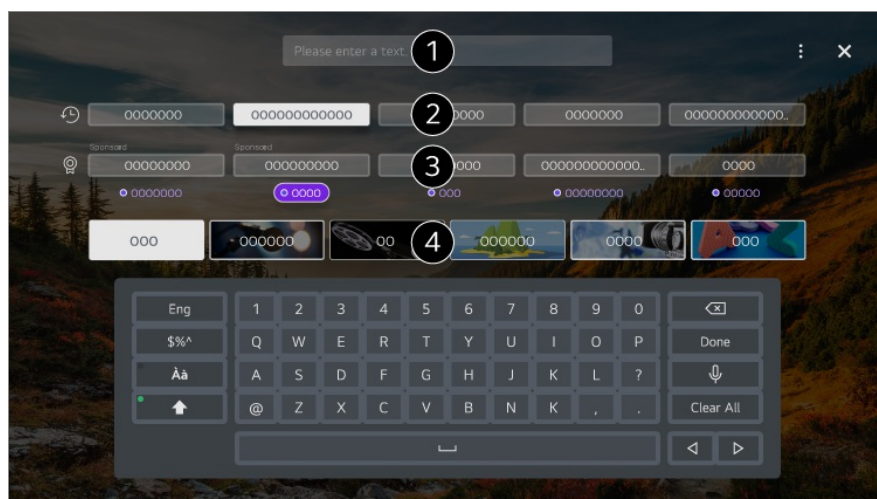
گەپرانى ناوەرۆک

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 پشنيارکراو مکان دهسنيشان بکهیت و بهردوام بیت له گهرانهکه.

4 دمتوانیت بهگویرهی چهن ناوهروکهکه بکهيتهوه.

• پيوسته گریدان به تور بکهیت بۆ بهکارهينانی تايهتتمندی گهران.



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

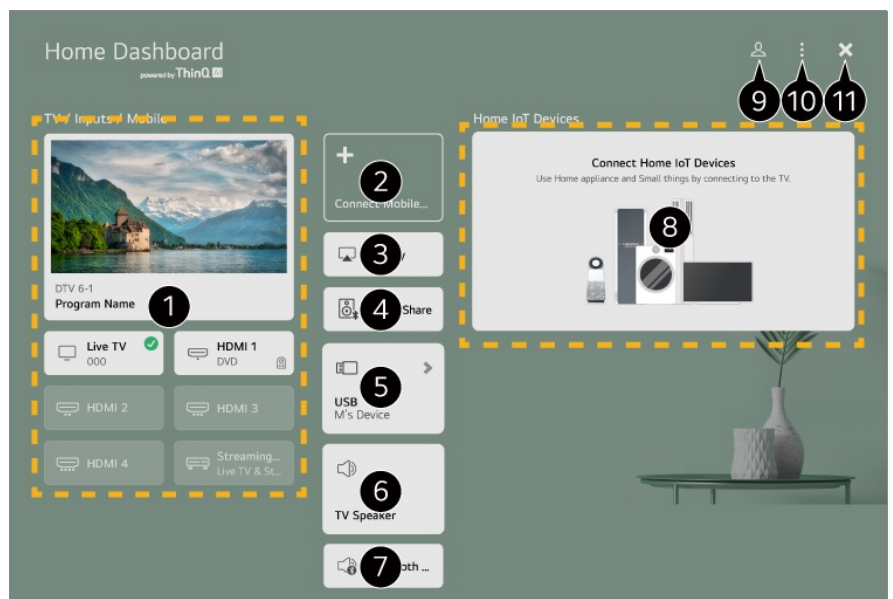
گریدانی ئامیره دهرهکیهکان

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

بهکارهينانی داشبوردي مالهوه

دمتوانیت ئاميریک دهسنيشان بکهیت یان کونترول بکهیت (موبایل، ئامیری دهرکی، مالهوهی ئامیرهکانی IoT ی مالهوه، هتد) که به تلهفزیونهکه گریدراوه.

داشبوردي مالهوه بهکار له ریگهی داگرتی دوگمهی  سهر ریموت کونترولکه. ههروهها دمتوانیت بۆ ماومیهک دوگمهی  سهر مهجیک ریموت داگریت.



1 دمتوانیت ئامیری دهرکی گریدراو بهشکنیت و دهسنيشان بکهیت له ریگهی پورتی ئینپوتی دهرکی 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 بەكارھېنەر بىكە بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.

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

• بەردەست بوون و دەسگەيشتن بۇ ناوەرۆكەكان و خزمەتگوزارىەكان لە LGE Device ھەموو كاتتېك دەكەونە ژيەر 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 بەكارھېنەر بىكە بۇ زانىارى زياتر دەر بارەى كردار مەكە.

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

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

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

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

9 دهنوانيت بە ئەز مپىرى LG ThinQ ت بچىتە ناوہو يان دەر بچىت.

10 بزار كرىن : بزار كرىنى ئىنپوتەكان دەسنىشان بىكە بۇ بزار كرىنى ناوى نامپىرە گرىدراو مەكە يان رېكەبەندە پەيوەندىدار مەكان جىيەجى بىكە. بزار كرىنى مألەوہى ئامپىرەكانى IoT دەسنىشان بىكە بۇ شارەنەوہ يان نىشانەكانى نامپىرە گرىدراو مەكانى IoT مألەوہ و دووبارە رېكەبەندەوہى لىستەكە.

نامپىرە گرىدراو مەكانى IoT نىشان بەدە : ئو نامپىرەنە لە سەر شاشە نىشان دەدات كە بۇ گرىدان بەردەستن.

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

رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى : گواستەوہ بۇ ئېلىكەيشنى رېكەبەندەكانى كۆنترۆلى جىهانى.

رېنماي بەكارھېنەر : گواستەوہ بۇ ئېلىكەيشنى رېنماي بەكارھېنەر.

دەرچوون لە ئېلىكەيشن : كار كرىنى ئېلىكەيشنەكە لە باكگراوند دەكوژىننەوہ.

11 ئېلىكەيشنەكە دادەخت.

• ئو ئايمەنەى دەر كرىت دىارى بىكرىن بەگوپىرەى 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.

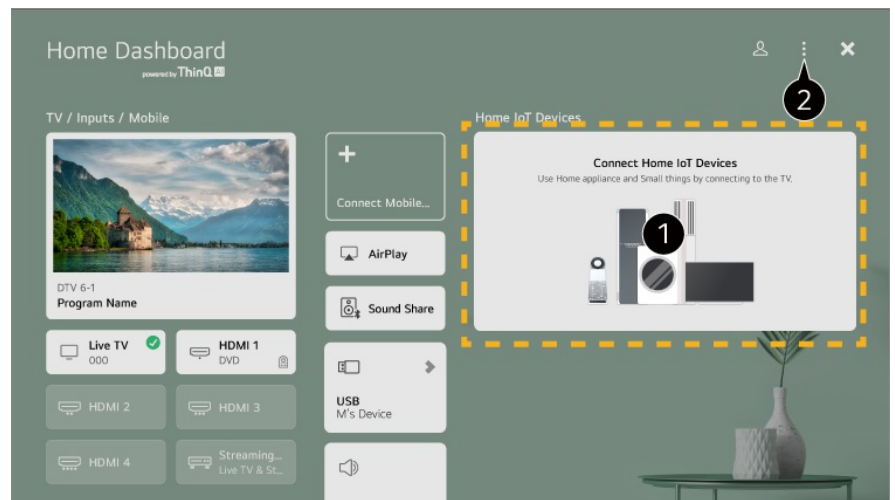
02 بچو ناو ئەز مپىرى LG ThinQ، ئامپىرى LG ThinQ خوت تومار بىكە.

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

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

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

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



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

2 ئەمە ھەلبژیرە:  **بژار کردن ← بژار کردنى مالىھوئى ئامىرەكانى IoT.**
لىستى بژار کردن: دەتوانيت مالىھوئى ئامىرەكانى IoT ى گرێدراو بشاریتەوه يان نیشان بەدەيت و لىستەكەش دووبارە رېك بختەوه.
سەرنەھوئى ئامىرەكان: دەتوانيت ئامىرى گرێدراو بسەريتەوه. دەتوانيت تەنها چەند ئامىرىكى تەلەفزیۆنەكە بسەريتەوه.

- ئەو ئايتمەنەى دەریت ديارى بکرىن بەگۆيرەى مۆدیل يان ھەرىم دەگۆرىن.
- ئامىرەكانى IoT كە دەریت بە تەلەفزیۆنەكە گرى بدرين دەریت بى ئاگادار کردنەوه بگۆدرين.
- ئامىرە گرێدراو مەكانى LG ThinQ و کردارە بەر دەستەكان رەنگە لە نىوان مۆبایل و تەلەفزیۆن جياواز بىت.

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

گرێدانى ئامىرە ھۆشمەندەكان

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

پەيوەستىكرىنى ئامىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگىرتن لە ئەپى LG ThinQ

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

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرىت.



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

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

03 ئەپى LG ThinQ كە خراومە سەر ئامىرە ھۆشمەندەكەت بىكە.

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

- كاتتىك زانىارى ئەزمىرى LG ThinQ ت لىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامىرەكانى IoT خۆت بەرپە بىكەيت كە لىنكى ئەزمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشپۇردى مائەوە** تەلەفزيۇنەكەت.
- فەرمانەكانى دەنگىش دەكرىت ئاراستە بكرىن لە رېگەي بلىدگۈ ھۆشمەندى لىنكىراو بە ئەزمىرەكە لە رېكەندەكانى ئەپلىكەيشنى LG ThinQ.
- رەنگە خزمەتگوزارىكە بەگۈيرەي ولات پىشكەش نەكرىت.

كۆنترۆلكرىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

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

- ھەندى لە ئامرازەكانى كۆنترۆل رەنگە لە شىوازي ئىنپوتى دەرەكى دا سنووردار بن.
- شاشە و شىوازي كارى ئەپەكان رەنگە بگۈردىن بەبى ئەوە بەكار ھىنەران لەپىشەو ناگادار بكرىنەو.
- ئەو ئامرازەكانى كە ھەن رەنگە بەپىي ولات و سىستەمى كارپىكرىنى تۈ جىاواز بن.

بە بەكار ھىنانى كامىراي ئامىرى ھۆشمەندى گرىداوى سەر تەلەفزيۇنەكە

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

- چاكتر واىە بەردەوام سىستەمى كارپىكرىنى ئامىرەكەت نوئ بىكەيتەو بۇ ئەوە بى كىشە بدرىت لە تەلەفزيۇن.
- بەگۈيرەي مۇدىل يان كۆمپانىيى بەر ھەمپەنەرى ئامىرە ھۆشمەندەكە، رەنگە كامىرا گرى نەدرىت.
- چاك واىە كە ئامىرەكە بەدەيت لە پروتەرىكى 5 گىگاھىرتز چونكە رەنگە كەشى بىتەلى دەورەبەرى تۈ كارىگەرى دابنىت لەسەر كارايى پەيوەندىكە.
- رېژەي وەلامدانەو رەنگە بەپىي ژىنگەي بەكاربەر جىاواز بىت.
- ئەگەر دواي چەند جار ھەلۋدان پەيوەست نەبوو، تەلەفزيۇنەكە و ئەو ئامىرەكەي كە دەتەوئ پەيوەستى بىكەيت بكوژىنەو، پاشان ھەلۋانبەكەو و دووبارە ھەلۋ بەد.

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

گریدانی ئامیره ھۆشمەندەکان بە بەکارھێنانی نیشانکردنی NFC

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

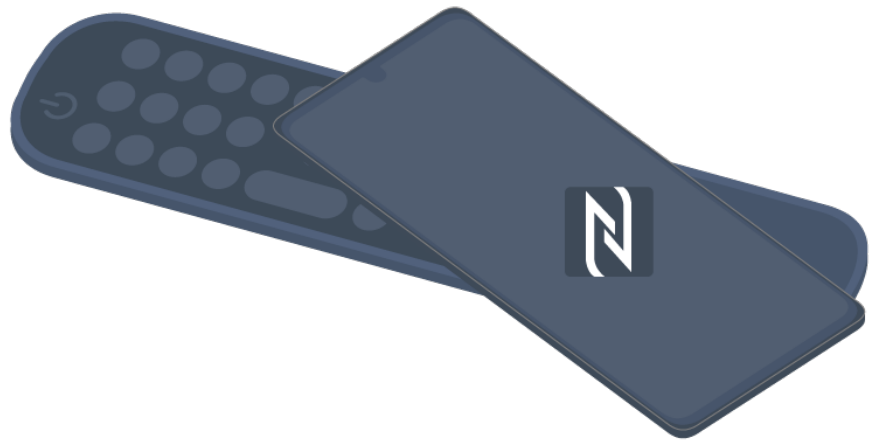
بە نزيك خستتەوى ئاميرىكى ھۆشمەند لە ريمۆت كونترولى NFC چالاكراو دمتوانيت ئەپليکەيشنى LG ThinQ دابەزىنيت و ئاميرەكە بە تەلەفزيون گرى بدميت.

01 لە رېكەندەكانى ئاميره ھۆشمەندەكە NFC ھەل بەكە.

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

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

زۆرترين دوورى بۆ نیشانکردنى NFC نزيكەى 1 سانتيمەترە.



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

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

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

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

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

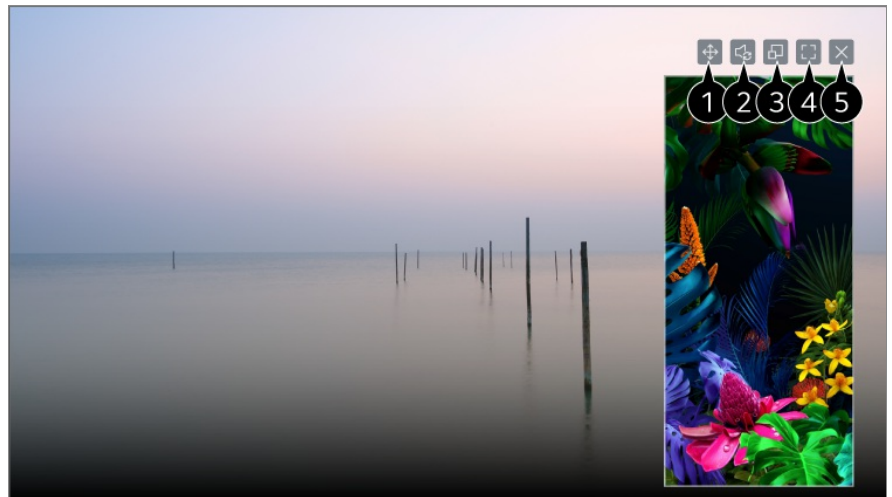
- ئەم تايەتمەنديە تەنها ئەم کاتە بەردەستە ئەگەر ريمۆت كونترولەكە لۆگوى NFC ى ھەبێت.

- ھەندىك ريمۆت كونترول N یان لە دواوەى كونترولەكە ھەيە.

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

سەپىر كىردى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند لە سەر تەلەفزیۆن

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



- 1 شوینى شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند دەگۆریت.
 - 2 گۆرین لە نیوان دەنگى تەلەفزیۆن و ئامپىرى ھۆشمەند دەكات.
 - 3 دەتوانیت قەبارەى شاشەكە لە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بگۆریت.
 - 4 شاشەى ئامپىرى ھۆشمەند بە دۆخى پر شاشە نیشان دەكات.
 - 5 ئەپلیكەيشنەكە دادەخات.
- بۆ كۆژاندنەوى كار كىردى ئەپلیكەيشنەكە لە باكگراوند، دوگمەى **•••** ی سەر ریمۆت كۆنترۆلەكە دابگرە و **دەرچوون لە ئەپلیكەيشن** دەسنىشان بکە.
- كاتتیک بۆ یەكەم جار **Screen Share** گری دەهیت، پەنجەرەىك دەردەكەوتیت كە رینگەت پێدەكات **پەسەند كىردن**، **رەت كىردنەوه**، یان **وەستاندن** دەسنىشان بکەیت.
 - **پەسەند كىردن** : دەتوانیت ئامپىرەكە گری بەهیت. لە جارى دوو هەدا هیچ پەنجەرەىكە گرىدان دەردەكەوتیت.
 - **رەت كىردنەوه** : ئامپىرەكە گری مەدە. ئەگەر دووبارە هەولێ گرىدان بەهیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه.
 - **وەستاندن** : ئامپىرەكە گری مەدە. تەنانت ئەگەر دووبارە هەولێ گرىدان بەهیتەوه، پەنجەرەكە دەردەكەوتیتەوه و گرىدانەكە كار ناكات.
- بۆ كۆژاندنەوى **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 بکهیتهوه بؤ ئهوهی بی کیشه بدریت له تلهفزیون.
- بهگویرهی مودیل یان کومپانیای بهرهمهینهری ئامیره هوشمهندمه، نایبتمهندی Screen Share ږمگه پشتیوانی نهکړیت.
- چاک وایه که ئامیرمه 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.
- ئهمه له ئامیریکهوه بؤ ئامیریکی تر جیاوازه. بؤ زانیاری زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهوئیت پهیوهدستی بکهیت، ږینمای بهکارهینهری ئهو ئامیره بخوینهوه.
- نهگهر دواي چهند جار ههولدان پهیوهدست نهو، تلهفزیونهکه و ئهو ئامیرمهکی که دتهوئیت پهیوهدستی بکهیت بکوژینهوه، یاشان ههئبانیکهوه و دووباره ههول بده.


بلاوکردنه‌وهی ده‌نگی ئامیڤیکی هۆشمه‌ند له‌ریگه‌ی بێ‌دگۆ
ته‌له‌فزیۆنه‌وه

بلاوکردنه‌وهی دهنگی ئامیریکی هۆشماند لهریگهی بلندگو ته‌له‌فزیونه‌وه

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

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

02 تەلەفزیۆنەكە یەئەسو مست دەبیئت بە ئامیرە هوۆ شەمەندەكە.

- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكراوۋە يان مېژوۋىيەكى سىتېپى ھەيە، رەنگە تەلەفۇنەكە لە لىستى نامىرە ھۆشمەندەكان نەدۇزىتېۋە.
- **نەگەر سىپىكەرى** دەرچوو بۇ **نامىرى Bluetooth** ديارىكرا بىت، دوگمى  سەر رېمۇت كۇنترۇلەكە بۇ ماۋىيەك داىگرە بۇ كر نەۋەى **دائىبۇردى مائەۋە** و **ھاۋىيەشكر دىنە دەنگ** دەسنىشان بىكە بۇ گر ئېدانى سىپىكەر مەكە.

یہیو ہستکردنی USB

یہیوہستکردنی USB

ئامېرىكى خەزىنىرىنى USB (ئومىك ھارد دېسكى USB يان فلاشى USB) لى يۇرتى USB تەلەفۇنلارنىڭ گىرى بىلەن بىر

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

هەندى رېئىمايى دەربارەي بەكارهێنایى ئامىرى USB

- هەر ئامىرىكى پاشەكەوتى USB كە بەرنامەيەكى سەرخودى ناسىنەهوى ئۆتوماتىكى ھەيە يان درايفى خۆى بە كار بھيئىت، رەنگە لەلایەن تەلەفزیۆنەكەو نەناسرېت.
- هەندى ئامىرى USB رەنگە پشٹیوانى نەكرېن يان باش كار نەكەن.
- ئەگەر كابلى درىژكردنەهوى USB بە كار بھيئىت، لەوانەيە تەلەفزیۆنەكەت ئامىرى USB نەناسىت يان باش كار نەكات.
- تەكايە، تەنیا ئەو ئامىرانەي پاشەكەوتى USB بە كار بھيئە كە بە سىستەمى فایلى FAT32 يان NTFS سىستەمى كارپيكردى Windows فورمەت كراون. تەنھا خویندنەو بۆ ئامىرەكانى ھەمارگەى USB دەشېت كە بە شىواى exFAT فورماتكراون.
- چاك وایە جۆرىك لە ھارد دىسكى USB دەرمەكى بە كار بھيئىت كە پلەى فۆلتاژى 5V يان كەمتر بېت و پلەى تەوژمى 500mA يان كەمتر بېت. ئەگەر ئامىرىك بەكاردينىت كە فۆلت/تەزووى زیاتر لە فۆلت/تەزووى ناسايى بەكاردينىت، رەنگە بە دروستى كار نەكات بەھوى كەمى تەزوو.
- واباشە كە ھەيەكى USB يان ئامىرى ھەمارگەى USB كارەبادار بەكاربېئىت.
- ئیمە پشٹیبارى بەكارهێنایى ئامىرىكى ھەمارگە بە توانای 32 گىگابايت دەكەين بۆ بىرگەى USB و 2 تىرابايت يان كەمتر بۆ ھارد دىسكى USB دەكەين.
- ئەگەر ھارد دىسكى USB نامرازى دەسگرتن بە وزەهوى ھەيە و باش كار ناكات، ھارد دىسكەكە بكۆژنەو و ھەلى بكەو.
- ئەگەرى ئەو ھەيە كە دەيتاى سەر ئامىرى USB زيان بېئىت، لەبەر ئەمە چاك وایە كە كۆپەك لە فایلە گەنگەكان ھەلبەرېت. بەكارهێنەرى خۆى بەرسپارە لە پاراستن و بەرپۆمەردنى دەيتاى خۆى. بەرھەمھێنەر بە ھېچ شىوہەك بەرپرسپار نىە.
- لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگرە. بۆ لاگردنى ئامىرى ھەمارگەى USB، دوگمەى **جياگردنەو** دابگرە، كە لە سەرەو دەردەكەوت كاتىك جەخت دەكەيتە سەر ئامىرى ھەمارگەى USB كە دەتەوئەت لاى بدەيت. ئەگەر بەيى ھەلبژاردنى دوگمەى **جياگردنەو** ئامىرى USB لە تەلەفزیۆنەكە بكەيتەو، مومكینە تەلەفزیۆنەكە يان ئامىرى خزنكردن تووشى گرفتىك بېئىت.
- كاتىك كە ئامىرىكى ھەمارگەى USB سىستەمىكى فایل گرى دەدەيت كە پشٹیوانى نەكراو لەلایەن تەلەفزیۆنەكە بۆ پۆرتى **USB IN**، پەيامى فورمات دەردەكەوت. بۆ بەكارهێنایى ئامىرى ھەمارگەى گرىدراو، پئويستە سەرەتا ئامىرەكە فورمات بكەيت.
- فورماتكردن گشت داتای ھەلبگرەوى سەر ئامىرى ھەمارگەى USB دەسرىتەو، و ئامىرەكەش بە سىستەمى فایلى NTFS و FAT32 فورمات دەكرېت.
- **داشبۆردى مائەو** بەكار لە رېگەى داگرتنى دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. لە بەشى **داشبۆردى مائەو** دا ئامىرى USB پەيوەستكرەو ھەلبژیرە و پاشان دوگمەى **فورمات** فشار بدە بۆ ئەو ئامىرى پاشەكەوتى USB فورمات بكرېت.
- كاتىك ئامىرىكى USB پەيوەست دەكەيت، دەكرېت فایل يان فۆلدەرىكى ھەر مەكى دروست بكرېت بۆ داببىنكردى خزمەتەكانى تەلەفزیۆنى ھوشمەند وەك پاشەكەوت كردن و ھىنانەهوى وینە بچووكەكان (وینۆكەكان).

بەكارهێنایى پەخشەرى میدیا

بەکار ھېتانی پەخشكەرى میدیا

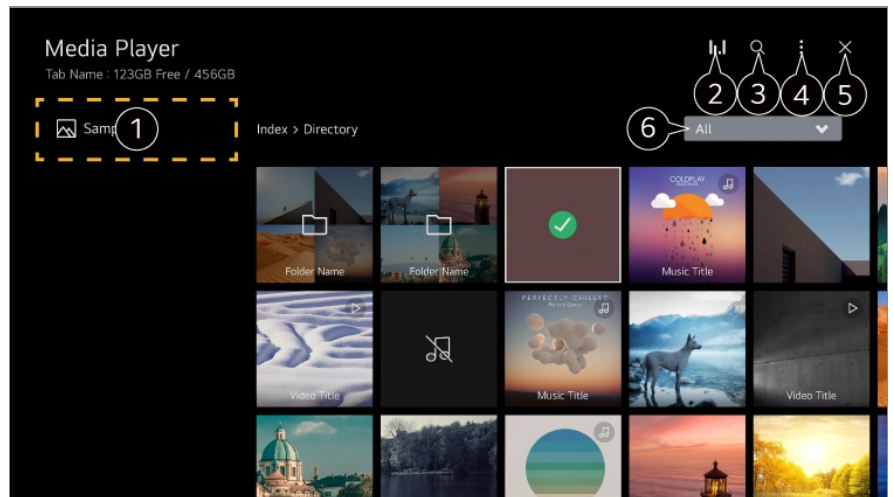
دەتوانیت گەران بۆ وینەکان بکەیت و سەیریان بکەیت یان قیدیۆ و گۆرانى بە ئەپلیکەیشنى **پەخشكەرى میدیا** پەخش بکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە.

02 ئەپى **پەخشكەرى میدیا** بکەو.

03 ئامیریک لە لیستی ئامیر دەسنىشان بکە بۆ بەکار ھېتانی.

04 ناوەرۆک دەسنىشان بکە بۆ پەخش کردن.



1 دەتوانیت ئامیریکى گریډراو بە تەلەفزیۆنەکت دەسنىشان بکەیت.

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

3 ئامرازى **گەران** بکەو.

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

ریزبەندى : بەر بزارمکە دەسنىشان بکە بۆ ریزبەستکردنى ناوەرۆک.

گروپ : ئەگەر بەگۆیرەى **موزیک** فلتەرى بکەیت، دەتوانیت ناوەرۆکەکن گروپ بکەیت بۆ جۆرمکانى وەک **هونەرمنەند** و **ئەلبوم**.

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

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

سپرنەو : دەتوانیت چەندین بەشى ناوەرۆک دەسنىشان بکەیت و بسپرنەو.

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

دەرچوون لە ئەپلیکەیشنى : کارکردنى ئەپلیکەیشنەکە لە باکگراوند دەکوژىنیتەو.

5 ئەپلیکەیشنەکە دادەخات.

6 تەنها ناوەرۆکى جۆرى دەسنىشانکراو نیشان دەدات.

• ناتوانیت ئەو فایلەى کە لە ئامیری دیکەو ھاوبەش کراون بسپرنەو.

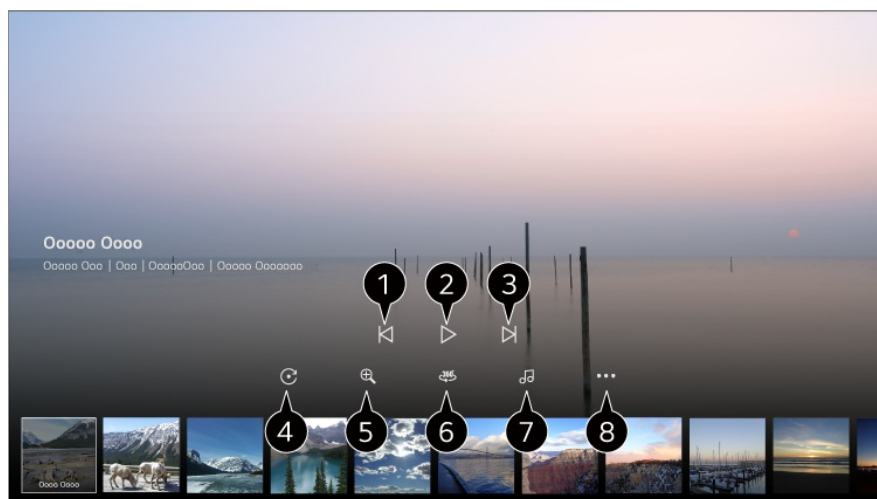
• ئایتمەکانى ریکبەندە جیاوازمەکان بەردەستن بەگۆیرەى فلتەرکردن یان ئەو مۆدیلەى دەسنىشانى دەکەیت.

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

سەیرکردنی وێنەکان

سەیرکردنی وێنەکان

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



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

پەخش کردنی فیدیۆ

پەخش کردنی فیدئو

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

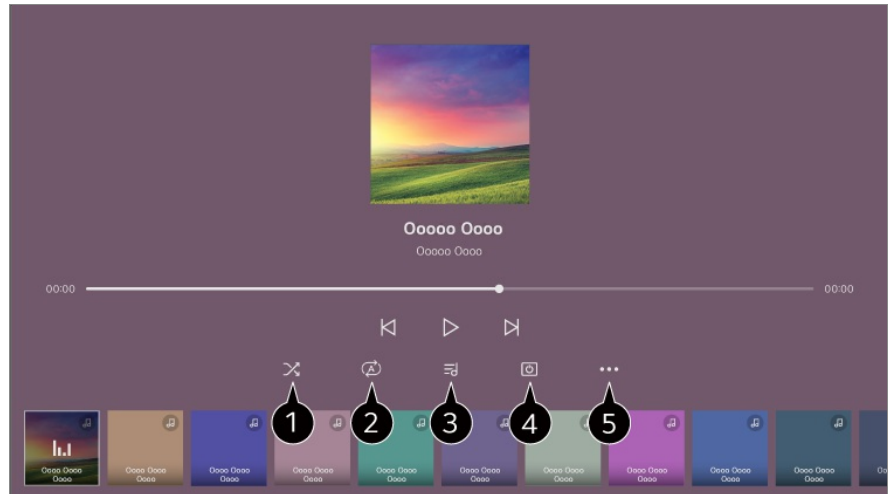


- 1 فیدئوی پێشوتر نیشان دەمات.
 - 2 فیدئوێکە پەخش دەکات یان رادەگرێت.
 - 3 فیدئوی داھاتوو نیشان دەمات.
 - 4 دەتوانیت رێککردنەکانی ژیرنوس بگۆریت.
 - 5 فیدئو دەسوورێنیت.
 - 6 بە خێرایەکی بەرزتر فیدئوێکە دەگەرێنیتەوێ دواوە.
 - 7 دەتوانیت ئەم رێکبەندانە بکەیت کە پەيوستن بۆ پەخش کردنی دووبارە بوونەوێ فیدئوێکە.
 - 8 بە خێرایەکی بەرزتر فیدئوێکە بۆ پێشەوێ دەبات.
 - 9 دەتوانیت فیدئوی 360 دەرجە بە شێوەی 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» رێک بکەیت بۆ ئەوێ لەو شوێنەوێ کە دوایین جار بینیوتە درێژە بەدیت بە سەیرکردنی فیدئوێکە.
- خێرای پەخشکردن** : خێرای پەخش دووبارە دیاری دەکات.
- تراکی دەنگی** : دەتوانیت تراکە دەنگیەکان رێک بخەیت.

گوێ گرتن لە موزیک

گوئ گرتن له مووزیک

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



- 1 دمتوانیت دۆخی پهخشکردنی هەر مهکی دیاری بکەیت.
- 2 دمتوانیت دۆخی پهخشکردنی دووبار مکردنوه دیاری بکەیت.
- 3 تیکستی گۆرانیی ئه فایلهیهی مووزیک که دابینی دهکهن له بهردسته. له ههههئ فایلهی مووزیک دا، دمتوانیت بهشیکه تیکستی گۆرانی ههلبژیریت و پۆزیشنی پهخش بگۆریت.
 - ئامرازی تیکستی گۆرانی تههها له ههههئ ئامیر دا پشتیوانی دهکریت.
 - بهپێی داتای تیکستی گۆرانی که لهههئو فایلهی مووزیک دا یه، لههههیه تیکستی گۆرانی هاوکات لهگهه گۆرانیهکه نیشان نهکریت.
- 4 دمتوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوتهوه گوئ بگریت له مووزیک.
- 5 دمتوانیت خیرایی هۆنراوه دیاری بکەیت.
 - بهگۆیرهی مووزیک، ڕهنگه ئه تاییهتەمەندیه پشتیوانی نهکریت.

هاوبهشکردنی ناوهروکی کۆمپیوتەر

له سەر تهلهفزیۆن سهیری ناوهروکی ههلبگیراوی سەر کۆمپیوتەر بکه

دمتوانیت له سەر تهلهفزیۆن چێژ له فیدیۆ/مووزیک/وینهی ههلبگیراوی سەر کۆمپیوتەر مکهت وهرگریت کاتیک ئه ئامیرانه 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 ليستي نيشاندر او سهيري بكهيت، و پهخشكردنهوه له سهر تهلهفزيون دستيندركات.
- تهناخت كاتى كه چهندين تهلهفزيون يان نامير كونتيك كراون، فايلى ههلبژيردراو تهنيا لهسهر يهك نامير پهخش دمكريت. بهيني دوخى پهيوهنديى تور رهنكه خيرايبى پهخش جياواز بيت.
 - بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيري ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

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

- 01 تهلهفزيونهكهت و كومپيوترهكهت به يهك تورى واى-فاى گري بده.
 - 02 پيرستى "دستتيك" له سهر شاشهى كومپيوتر بكهوه، به دواى "بهريزارمكاني تهوژمكردنى ميديا" بگهرئ و ئينجا ئو ئنجامه دمنيشان بكه كه دمهكويت.
 - 03 دوگمى "ههلكردنى تهوژمكردنى ميديا" لهو پنجهرميهى دمبتهوه 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 دمنيشان بكه، و ئينجا ئو فايلى دمهوييت دمنيشانى بكه و پهخشي بكه.
- بؤ پهخش كردن له سهر سيستمى كارپيكردن يان ناميرى تر، سهيري ناميلكهى سيستمى كارپيكردن/نامير بكه.

ئو بابتهانهى كه پيوستيان به سهرنجان به Content Share ههيه

- نهگهر بژاردهى هاوبهشكردنى ناوهرؤك باش كار ناكات، ريخستنهكانى تور پيشكنه.
- رهنكه له تورى بيتل دا به باشى كار نهكات. چاك وايه تورى تهلدار به كار بهينييت.
- بهيني دوخ و كهشى تور رهنكه باش كار نهكات.
- نهگهر چهندين تهلهفزيون درايتن له يهك نامير، بهيني كارايى سيقره، رهنكه ناوهرؤكهكان به باشى پهخش نهكرينهوه.
- بؤ سهيركردنى قيديويهكى 1080p له ريگهى كردارى هاوبهشكردنى ناوهرؤك، راوتهرىك پيوسته كه لههلهرى 5 GHz بهكاربينيت. نهگهر راوتهرى نيستاي 2.4 GHz بهكاردينيت، رهنكه قيديوكه دوايكوييت يان به دروستى پهخش نهكريت.
- له رووتهرىك دا كه له multi-cast پشتيوانى ناكات، رهنكه له نامرازى Content Share پشتيوانى نهكريت. بؤ زانباريى زياتر، سهردانى رينماى بهكارهينى رووتهرهكهت بكه يان پهيوهندي بكه به بهرهمهينرهكهى.
- ژيرنوس تهنيا له ههندي ناميرى كونتيككراو دا پشتينووى دمكريت.
- نهگهر دواتر فايلىكى ژيرنوست زيادكردوه، فولدهرى 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 پشتیوانی لئ دەمات، لەوانە یە بەپێی کەش و شوینی ئامیری کۆنیکت کراو فورماتی فایلی پشتیوانیکراو جیاواز بێت.
- ئەگەر کۆمەڵیکی زۆر فۆلەر یان فایل لەنێو فۆلەریک دا بن، رەنگە بە باشی کار نەکات.
- رەنگە زانیاریەکانی ئو فایلانە کە لە ئامیری پیوسته کراو موە هاوردە کراون دروست نیشان نەدرین.
- بەپێی شیوازی کۆدکردن، رەنگە هەندێ ناوڕۆک لە شیوازی هاوبەشکردنی ناوڕۆک دا پەخش نەکرین.


سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

سەیرکردنی شاشە کۆمپیوتەر لە سەر تەلفزیۆن

پەڕه‌ندی بێتەل (Windows 10)

- 01 کرتە لە سەر ئایکۆنی ناوهندی ئاگانامە سەر میلی ئەرکی شاشە کۆمپیوتەر مەکە بکە و 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 دەمات.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنی ئامیر مەکت نوێ بکەیتەو بۆ ئو هە ی بێ کێشە بدریت لە تەلفزیۆن.
 - چاک وایە لە نزیکەو هە ئامرازە بە کار بهێنیت.
 - خیراتر Screen Share بکەر لە ریگە گریدانی ئامیر هەوشمەندەکت 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 دەور و بەر دەتوانیت کارپێکەری خراپ دابنیت لەسەر کارایی ئو.
 - ریژە وەلامدانەو رەنگە بەپێی ژینگە بەکار بەر جیاواز بێت.
 - ئەمە جیاوازە لە وەشانی Windows. بۆ زانیاری زیاتر لەبارە ئو ئامیر هە 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 هەڵیان بکەو 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  داشپۆردی مالهوه گریدارە.
 - 03 لە داوای دامەزراندنی گریدانەکە، تەلفزیۆنەکە شاشە کۆمپیوتەری گریدار و نیشان دەمات.
- ئەگەر کێشەیهک لە گریدانەکت هەیه، سەیری [دۆزینەو کێشەکان و چارەسەرکردنیان](#) چارەدۆزی کێشەکانی گریدانی

وەرگرتى زۆرترىن سوود لە تەلەفزيۇنى ھۆشمەند

بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

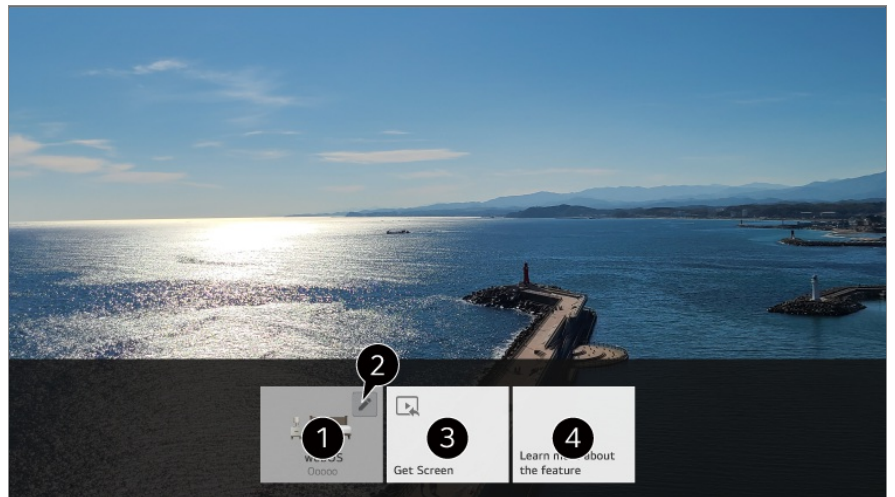
بەكارھىنانى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور

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

01 لە سەر رېمۆت كونترول دوگمەي  فشار بەدە.

02 ئىپى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بىكەو.

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



1 دەتوانىت سەيرى ئەو تەلەفزيۇنە بىكەيت كە ئىستا بەكارى دىنىت.

2 دەچتە ناو شاشەي بزارکردن. دەتوانىت تەلەفزيۇنە گريدراو مەكە بىينىت و گريدانەكە بلۆك بىكەيت يان بسرىتەو.

3 دەتوانىت تەلەفزيۇنىك دەسنيشان بىكەيت كە لىيەو شاشە بىينىت. لە رېگەي داگرتى گريدانى تەلەفزيۇن، ھەروەھا دەتوانىت ئامپىرە نوپىيەكە گرى بەدەيت.

4 گريدان بە رېنماي بەكارھىنەر.

• رەنگە تاييەتمەندى ھاوبەشکردنى ژوور بۆ ژوور بى ئاگادارکردنەو بىچرىنىت.

• بەگوپىرەي مۆدىلەكە، رەنگە ھەندىك تاييەتمەندى بەردەست نەين.

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

- دھکریت تا پینچ گریڈان به یهک تهلفزیونهوه بکرتین.
- رهنکه کردار مکه سانا نهبیت، بهگویره ی ریکبهندمکان یان ژینگه ی توره مکه.
- نهو تهلفزیونهوه دهتویت گریڈانیان پتوه بکھیت پتویسته به ههمان توره موه گریڈرا بن.
- نهگهر تایهتهدیهکه به دروستی کار ناکات، تکایه سهیری ریکبهندمکانی توره و ریکبهندهکانی WOL ی راوتهر مکه بکه.
- بهگویره ی نهده ی راوتهر مکه، کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه تیک بچیت.
- کوالیتی وینه یان کوالیتی دهنگی فیدیوی گوازاراوه رهنکه له فیدیوی رسمن کهمتر بیت.
- له کاتی گریڈان به نهپلیکیشن LG ThinQ له **گریڈانی تهلفزیون**، گشت نهو تهلفزیونهوه لهگهل **هاوبهشکردنی ژوور** **بو ژوور** بهکار دین پتویسته بو ههمان نهژمیری LG ThinQ تومارکرا بن.
- تنها دھکریت له سهر نهو تهلفزیونهوه سهیر بکرتیت که شاشه ی ههیه.
- رهنکه پهخشه وهرگیراومکان له کاتی سهیرکردن سنووردادکردنی ههبیت.
- بو ههندیک پهخش، ناتوانیت شاشه بنیریت یان وهرگیریت.
- نهو تهلفزیونهوه فیدیوکه ی وهرگرتووه خودکارانه شاشهکه هلهدهکات، و نهو تهلفزیونهوه که فیدیوکه ی ناردووه خودکارانه دمکوزیتوه.

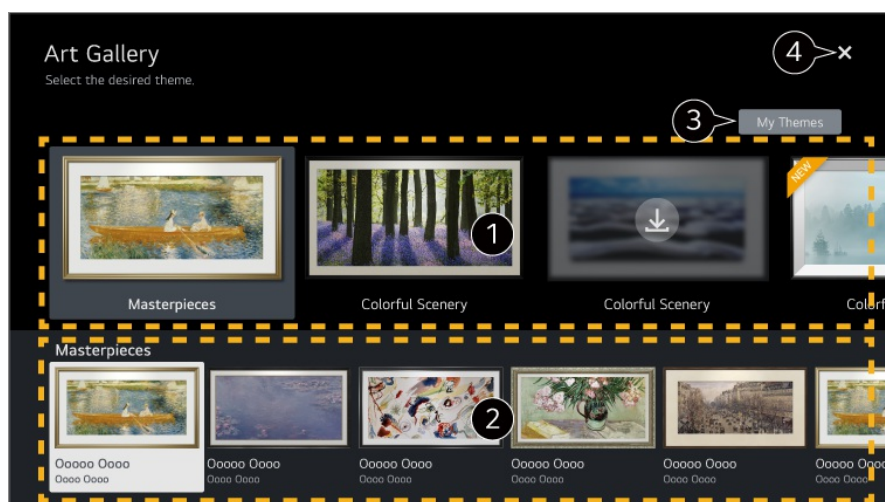
وهرگرتنی زورتین سوود له گهلهری هونه

وهرگرتنی زورتین سوود له گهلهری هونه

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

01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمه ی  فشار ده.

02 نهپی **گهلهری هونه** بکهوه.



1 وینه سهرخوکانی تایهتی ههر تیم ببینه.

2 دهتوانیت پشتر سهیری زانیاری و وینه ی تیمی فوکسکراو بکھیت.

3 دهتوانیت تیمیکی دابهزینراو بسریتوه یان تیمی خوازاراوه دهسینشان بکھیت بو پهخش کردن.

4 نهپلیکیشنکه دادمخات.

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

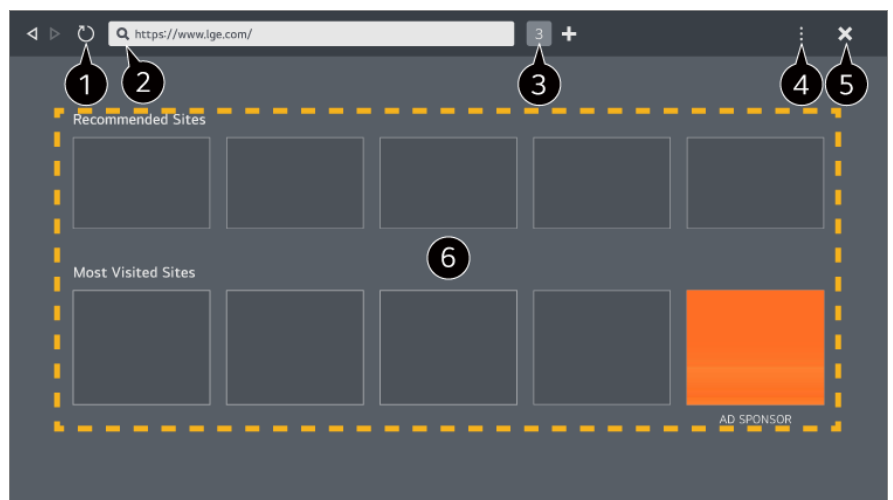
کردنەھى ئىنتەرنېت لە سەر تەلەفزیون

بەکارھێنانى گەراالى وېب

كاتېك كە ناوئىشانى وېب لە نېو خانەى URL داخەل دەكەيت دەتوانیت بچیتە نېو وېبسايتەكە. ئەگەر وشەى گەران داخەل بکەيت، 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 دەكەيت تازەى بکەیتەھە.

② دەتوانیت ناوئىشانىكى وېب بنووسیت بۆ گەران بۆ وېبسايتى تايبەت يان راستەوخۆ دەستەواژەيەكى گەران بنووسیت.

③ دەتوانیت سەیری خشتەبەندەكان بکەيت كە كە ئیستا كراوەن.

④ دەتوانیت گەورەكردن يان بچووك كىردنەھە بکەيت لە كاتى گەران لە وېبسايتەكە.

رېكلامەكان رابگەرە : دەتوانیت رېكلامى ناو لاپەرەى وېب بۆك بکەيت كە سەیریان دەكەيت.

ھەرچۆنێك بێت، ئەم دوگمەيە تەنها ئەو كاتە نیشان دەدرێت ئەگەر تايبەتمەندى  **رېكبەندەكان** ← **بۆك كىردنى رېكلام** بەكاربێنە دیاریكرا بێت بۆ **ھەلكردن**.

دیمەنى تەلەفزیون : شاشەكە لەت بکە بۆ نیشانەدانى شاشەكەى تەلەفزیون. دەتوانیت لە لاپەرەكانى وېب بگەریت لەو كاتە سەیری تەلەفزیون دەكەيت.

مێژوو : دەتوانیت سەیری مێژووى سەردانىكردنى وېبسايت بکەيت يان بيسریتەھە.

زیادكردن بۆ نیشانەكان : دەتوانیت ئەو وېبسايتەى ئیستا سەیری دەكەيت بۆ دڵخوازەكانى خۆتى زیاد بکەيت.

نیشانەكەى : دەتوانیت سەیری لیستى وېبسايتەكان بکەيت يان بیا سەریتەھە كە بۆ دڵخوازەكانى خۆت زیادت كىردوون.

رېكبەندەكان : دەتوانیت رېكبەندەكانى وېبگەر بگۆریت.

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

دەرچوون له نډېليکەيشن: کارکردنی نډېليکەيشنه که له باکگراوند دموکوزيښتهوه.






5 ئېلىكەيشنەكە دادەخات.

6 شاشه‌ی خشته‌به‌ندی نوێ لیستیکی **مالپیره پیشنیارکراوه‌کان** و **سایته زۆرترین سەردانکراوه‌کان** پیشکش ده‌کات. **هه‌گهر ناتهوێت مالپیره پیشنیارکراوه‌کان** نیشان بدری، تاییه‌مه‌ندی **!** ← **ڕیکه‌بنده‌کان** ← **مالپیره پیشنیارکراوه‌کان** نیشان **بده** بۆ **کوژاندنه‌وه** دیاری بکه‌.

مالپیره پیشنیارکراوهکان ږمگه به گویره ی ولات بگوړیت و تنهها له چند ولاتیک بهر دهستن.

- ناپلیکەیشنێ گەڕالی وێبێ سەر تەلفزیۆنەکت وێبگەڕێکی تەلفزیۆنە، بۆیه ڕەنگە بە شێۆمیهکی جیاوا تر له وێبگەڕی تەلفزیۆنەکت کار بکات.

- ږهنگه همدنیک ناو مروک به دروستی په‌خش نه‌کړئ.
- ورده‌نامرازی فلاش پښتوانیکر او نیه، تنه‌ها میدیای HTML5 پښتوانیکر اوه.
- دامه‌زړاندنی ورده‌نامراز پښتوانیکر او نیه.
- میدیای به فورماتی تر جگه له JPEG/PNG/GIF ږهنگه په‌خش نه‌کړئ.
- ږهنگه نه‌پلیک‌ه‌یښنه‌کان ناچار بکړئ بکوژینرینه‌وه نه‌گهر تله‌فزیونه‌که بیرگی نه‌میت.
- فونته دانراو‌مکانی ناو تله‌فزیونه‌که به‌کار‌دئ. به‌گویره‌ی ناو مروکه‌که‌ت، ږهنگه نووسه‌کان جیاواز‌تر دهر‌بکه‌ون به‌راورد به وټیگه‌ری کومپیوتره‌یان موبایل.
- دابه‌زاندنی فایل و فونت پښتوانیکر او نین.
- ناگاداری پیروسته ه‌بیت له‌به‌رئوه‌ی مالپه‌ری زیان‌به‌خش یان فیشینگ خودکارانه بلوک ده‌کړئ.
- ږهنگه همدنیک تابییه‌تمه‌ندی وټیگه‌ر به‌شیوه‌ی کاتی پښتوانی نه‌کړئ به‌هوی هوکاری دهر‌کی.

- ونیسایتمکه دمریت بکریتوه له ریگهی نهلپیکهیشنی **گهرالی ویب**ی تلهفزیونهکه، بویه پیویسته ناگدار بیت دهربارهی دهرسگهیشتی مندالان بو ناوهرؤکی سهرهیلای زیانبهخش.
- دهوانیت نهلپیکهیشنی **گهرالی ویب** قوفل بدهیت بو ریگری کردن له دهرسگهیشتن بو ناوهرؤکی سهرهیلای زیانبهخش.
- له   **گشتی**  **سیستم**  **سهلامهتی**  **قوفلکردنی کاربهرنامهکان** دا ریگرکردنهکان دیاری بکه.
- نلگهر تووشی کیشه بیت لهکاتی بهکارهینانی **گهرالی ویب**، سهیری **دوژینهوهی کیشهکان و چارهرسهرکردنیان** بکه له **رینمای بهکارهینان**.

گورینی ریکبندہ کانی گہرائی ویب

← **ریکبهنده‌کان** ده‌سَنیشان بکه له سه‌ره‌وه‌ی ئه‌لیک‌ه‌یشنی گه‌رائی وێب.

لہکاتے دستینی

د متوانیت نهو لایږمیه هملېږیت که له کاتې دستپیکرنې نه لیکه یشنی **گهرالی ویب** دمرده کویت.

بزوينه ره کاني گهران

دمتوانیت بز و پنهاریکی گهران دهنششان بکھیت بۆ گهران له کاتی نووسینی ووشهیهکی سهرهکی له میلی ناوینشان.

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

مالپهره پېشنیارکراوهکان نیشان بده

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

همهمیشه میلی ناونیشان پېشان بده

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

راپورتی کیشهی ویبگهری بهشیوهی خودکار

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

بلوککردنی ریکلام بهکاربینه

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

فلتهرکردنی سایت

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

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

قوفلکهری پهنجرهوچکه

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

گهرالی تاییهت

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

شوینی مهکهوه

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

Adaptive Streaming به بهکارهینانی JavaScript

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

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

ریکبهندهکانی کووکی

ویسایتهکه چالاک دمکات بو ههمارکردن و بهکارهینانی داتای کووکی.

داتای گهران بکهوه

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

کوبونهکردنی فیدیوی

کوبونهکردنی فیدیوی

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

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

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

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

بو بهکارهینانی گهریدهی جادووی

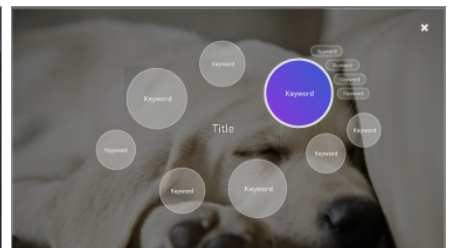
بۇ بەكار ھېتانی گەپرىدە جادووی

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

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

● دەتوانیت ئایتمیک بجوولیت لە ڕیگەى داگرتى دوگمەکانی **▶/◀/▼/▲** ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە.

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



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

بەکار ھێنایی ناگاداری وەرزش

بەکار ھێنایی ناگاداری وەرزش

- 01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **🏠** فشار بە.
 - 02 ئێپی **ناگاداری وەرزش** بکەر.
 - 03 تیم/یاریزانی من تۆمار بکە بۆ سەیرکردنی خستەى یاریزان و ئەنجامەکانی کات-بە-کات.
- ڕەنگە خستە یان دۆخی یاری جیاوازا بێت لە دانە راستەقینەکان بەگۆرەى بارودۆخی دابینکەری داتا.
 - ڕەنگە ناگادارکردنەوێ کاتی راستەقینە بەر دەست نەبێت لە کاتی بەکار ھێنایی چەند ئەپلیکەیشنیک.
 - ئەم تاییەتمەندیە تەنها لە کاتی گۆردانی تور بەر دەستە.

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

Live Plus

بهکارهینانی کرداری Live Plus

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

01 له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

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

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

- رهنګه همدنیک مۆدیل پشٹیوانیکراو نهبن.

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

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

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

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

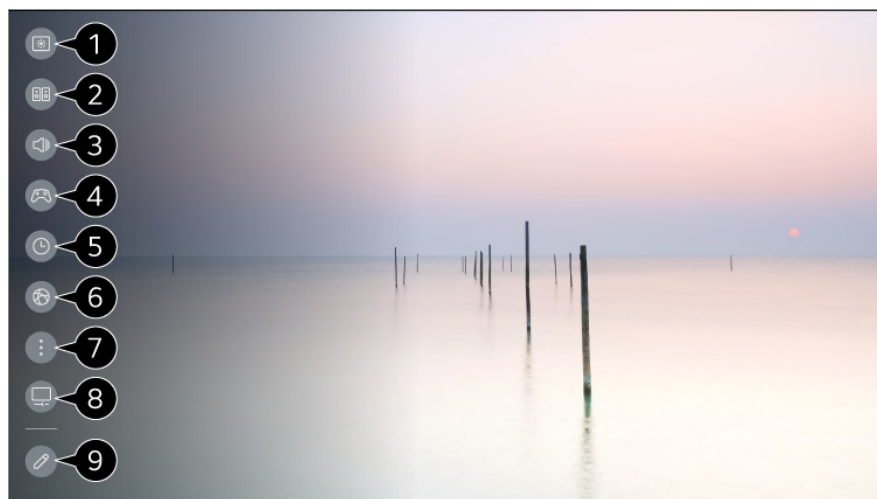
ریکبهندهکان

ریکبهنده خیرا

بو خیرا بهکارهینانی نامرازی 'ریککردن'

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

له سهر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.



1 دهنوانى دۆخى وىنە رېك بکەيت.

2 دهنوانى دۆخى دەنگى رېك بکەيت.


3 دهنوانى دەنگ بۆ دەرەو ھەلپىزىرەيت.

4 بۆ رېكبەندەكانى باشترکەرى يارى ئاراستە دەکات.

5 دهنوانى کاتگىرى نووستن رېك بکەيت.

6 بۆ رېكبەندەكانى تۆر ئاراستە دەکات.

7 دهنوانى بژاردەى زۆرتەر رېك بکەيت.

• ھەرۈەھا دهنوانىت دوگمەى  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە بۆ ماوەيەك دابگىرەيت بۆ راستەوخۆ بەكارخستنى گشت رېكبەندەكان.

8 بۆ رېكبەندەكانى چاودىرى OLED ئاراستە دەکات.

• ئەم تايپەتمەندىيە تەنھا بۆ تەلەفىزىۋنى OLED بەردەستە.

9 دهنوانىت ئايتمە خىراكان زىاد بکەيت/بىسپىتەوە يان رېزبەندى ئايتمەكان بگۆرەيت.

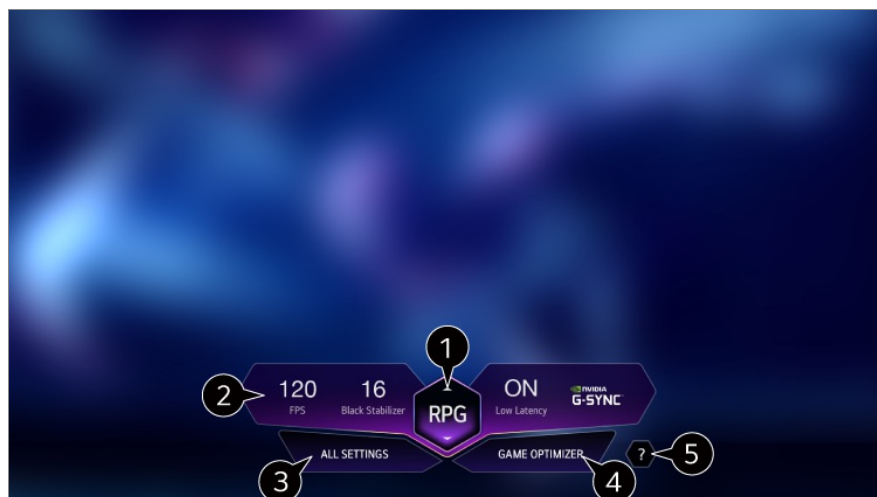
• بۆ ئايتمىك بىرۆ كە دەكرىت سىتەپ بكرىت، يەك جار دوگمەى **چەرڭ (OK)** رېمۆت كۆنترۆلەكە دابگىرە، و ئىنجا دوگمەى **چەرڭ (OK)** بۆ ماوەيەك دابگىرە بۆ چوون بۆ پىرستەكە.

داشبۆردى يارى

لە ماوەى يارىەك، دهنوانىت بە خىرايى چەشنى يارى بگۆرەيت و لە كاتى راستەقىنە سەيرى دۆخى رېكبەندەكان بکەيت.

لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى  دابگىرە.

• كاتىك كۆنسۆلىكى يارى گرى دەدەيت و يارىەكە دەخەيتە كار، **گشتى** ← **باشترکەرى يارى** بۆ **ھەلکراو**، و **وینە** ← **دۆخى دەسنىشانکردن** بۆ **باشترکەرى يارى** دەگۆرەيت. ئەگەر داشبۆردى يارى نىشان نەدرىت، تەكايە سەيرى ھەر يەك لە رېكبەندەكان بکە.



- 1 دهنانیت شاشهکه ریک بختیت بهگویره ی چشنی یاریهکه.
- 2 سیگنالهای کاتی راستهقینه و بههاکانی ریکبهندی جوری دهسنبشانکراو نیشان ددرین.
- رهنکه نایتمه نیشاندر او مکان بهگویره ی مودیل بگوړین.
- 3 دهنوانی بژارده ی زورتر ریک بختیت.
- هرهو ها دهنانیت دوگمه ی  ی سر ریموت کونترولکه بو ماوهیهک دابگریت بو راستهوخو بهکارخستنی گشت ریکبهندهکان.
- 4 بو ریکبهندهکانی **باشترکری یاری** ناراسته دهکات.
- بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی **ریکبهندهکان** ← **باشترکری یاری** له **رینمای بهکارهینەر**.
- 5 نامرازی **رینمای بهکارهینەر** بکوه.

وینه

ههلبژاردنی شیوازی وینه

 ←  ← **وینه** ← **دوخی دهسنبشانکردن**

ئو شیوازی وینه ههلبژیره که به باشترین شیوه لهگهل موحیتی تماشاکردن، ههلبژاردهکانی تو یان جوری قیدیو دهگونجیت. دوخیکی وینه دهسنبشان بکه. له ریگهی ریکخستن و شیومبندکردنی هر یهک له نایتمهکان به وردهکاری زیاتر له سر بنهای دوخ، قیدیوکهت باشتر ریک دمخریت بو تایبهمهندیهکانی خوی.

- ئو شتانه که دهنوانی بیگوړی بهپی مودیلی تلهفزیون جیاوازن.

کاتیک که سیگنالی ناسایی به کار دههینیت

گهش

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

ستاندارد

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

ئابوری / APS

ئامرازی وزمپاریز ریکردهکانی 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 دهکات که پروانامهی پیدراوه له لایهن هاوپهیمانی UHD، دهستهی دیاریکردنی ستاندر بو تهکنهلوجیای پهیوست به UHD.

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

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

ئهم دۆخه بو فیلمهکان هتد. گونجاوه که له ژینگهیهکی تاریک سهر دهکرین.
شارهزا (مهودای تاریک، کاتی شهو) پلهی گهرمی رنگی کهمتری ههیه له شارهزا (مهودای پرووناکی، کاتی رۆژ).
دۆخی که دهنیشان 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 کؤنتراست، پرووناکی و درموشاومیی، شفافیهتی وینهکه زیاتر دهکات.

ستاندرد

له کەشیکێ ته‌ماشاکردنی ئاسایی دا، شاشه‌یه‌ک ده‌کاته‌وه که ده‌توانیت ئاشکرای و روشنایی HDR به شیوه‌یه‌کی گونجاو نیشان بدات.

سینه‌مای ماله‌وه

شاشه‌که به شیوه‌یه‌کی ڕوونتر و گه‌شت‌تر له سینه‌ما ده‌رده‌که‌وێت.

سینه‌ما

وێنه‌ی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیۆی HDR.


باشترکهری یاری

وێنه‌ی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتهری.

FILMMAKER MODE

کوالیتی وێنه‌ی سینه‌مای باشترکراو پیشکەش ده‌کات که ڕوانامه‌ی پێدراوه له لایهن هاو‌په‌یمانی UHD، ده‌سته‌ی دیاری‌کردنی ستانده‌ڕ بۆ ته‌کنه‌لۆجیای په‌یوه‌ست به‌ UHD.

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

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

ڕیک‌کردنی نه‌ندازه‌ی شاشه

 ←  ← وێنه ← ڕیزه‌ی پانی بۆ به‌رزی ← ده‌سنیشانه‌کردنی به‌کاره‌ینه‌ڕ

ده‌توانیت قه‌باره‌ی شاشه بگۆڕیت به‌گۆڕه‌ی جووری ئه‌و ناوهرۆکه‌ی سه‌یری ده‌که‌یت.

16:9

ڕیزه‌ی وێنه‌ی 16:9 نیشان ده‌دات.

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 بىگۈرې بەپىى مۇدىلى تەلەفزیون جىاواز.
- رەنگە وئەكە بشوئیت لەكاتى زووم كردن بۆ نامووه و دەرەوه.
- دەسنىشان كردنى قەبارمەكى شاشەى جىاواز تر لە قەبارەى رەسەن رەنگە بېتە دەرەوتنى 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 دەسنىشانكردنى 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 ھەلەكردن دابنىت، دەتوانىت نامرۆكەكە بە ھەمان قەبارەى وئە كە لە سىگنالى پەخش يان سەرچاوەى نامرۆك دا ھەمە، بېينىت. ئەگەر لىوارى شاشەكە روون و پاك نەبوو، تەكايە لەسەر حالەتى كورژاندنەوه دابىنە. ئەگەر ئەم نامرازە لەسەر حالەتى خودكار دابنىت، بەپىى ئەو زانىارىانەى كە لەئىو سىگنالى قىدىو دا يە، خۆى دەچىتە سەر حالەتى ھەلەكردن يان كورژاندنەوه.

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



رېكخستى رووناكى وئەمەك

⚙️ ← ⚙️ ← وئە ← رېكخستە پىشكەوتووەكان ← زەقى

دەتوانىت رووناكى تەواى شاشەكەرېك بگەيت.


رووناكى پەنل

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

- **پرووناکی پهناڵ** کهم بکهوه بۆ ئهوهی وزه ی کهمتر به کار ببری.
- بهگۆیره ی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتترین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پهناڵ** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **پالپشتی** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆیره ی مۆدیڵی تهلهفزیونهکهت، رهنهگه ریکهبنده ی **پرووناکی پهناڵ**ی نهییت.

پرووناکی پیکسینی OLED

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

- بهگۆیره ی **پاشهکهوتی وزه (خودکار/زۆرتترین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **پرووناکی پیکسینی OLED** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ   **پالپشتی** **← چاودیری OLED** **← خود چاودیری ئامیر** **← پاشهکهوتی وزه** **← ههنگاوی پاراستنی وزه** و بیکه به **کۆژاندنهوه** یان **کهمترین**.
- بهگۆیره ی مۆدیڵی تهلهفزیونهکهت، رهنهگه ریکهبنده ی **پرووناکی پیکسینی OLED**ی نهییت.

ریکخستنی کۆنتراست

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

پرووناکی شاشه

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

کۆنتراستی داینامیکی خودکار

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

دیاریکردنی تونی HDR

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

پرووناکی لووتکه

پرووناکی لووتکه ریک بخره بۆ درموشاوترین پرووناکی.

گاما (ریکخستنی پرووناکی)

پرووناکی مامناومندی وینهکه دهگۆریت.

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

ئاستی رهش

تاریکی شاشهکه ریک بخه بۆ نیشاناندانی ریشیکی بیخوش. **خودکار، سنووردار** یان **تەواو** دەسنیشان بکه بۆ هاوتاکردنی ریژهی رهنگی ئامیزی ئینپوتی دهرمکی.

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

تاریککردنی ناوه‌کی LED

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

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

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

- ئه‌گهر ئهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رهنکه وزه‌ی زۆرتر به‌ کار ببرییت.

بایه‌خدانی Motion Eye

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

- ئه‌گهر ئهم بژاردیه له‌سه‌ر حاله‌تی **کوژاندنه‌وه** دابنیت، رهنکه وزه‌ی زۆرتر به‌ کار ببرییت.

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

- ئه‌و شتانه که ده‌توانی بیگۆری به‌پیی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ریکخستنی رهنگی وینه‌یه‌ک

⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **ریکبه‌نده پیشکه‌وه‌توو ده‌کان** ← **رهنگ**

قوولی رهنگ

رهنکه نیشانده‌راوه‌کانی سه‌ر شاشه که‌مه‌رهنگ یان په‌رهنگ ده‌کات. هه‌رچه‌نده له‌ 100 نزیکتر بئیت، رهنکه‌که قوولتره.

تاریککردن

بالانسی رهنگی نیوان سوور و سه‌وزی نیشانده‌راو له‌سه‌ر شاشه ده‌گۆریت. هه‌رچه‌نده له‌ سوور 50 نزیکتر بئیت، رهنکه‌که زیاتر سوور ده‌بئیت. هه‌رچه‌نده له‌ سه‌وز 50 نزیکتر بئیت، رهنکه‌که زیاتر سه‌وز ده‌بئیت.

زنجیره‌ی رهنگ

راده‌ی ئه‌و رهنگانه که نیشان ده‌درین دیاری ده‌کات. زنجیره‌ی رهنگ دیاری بکه بۆ **خود دۆزینه‌وه** به‌گۆیره‌ی سیگنالی، یان بۆ **ره‌سه‌ن** بۆ نیشاناندانی رهنگی رۆشنتر و ده‌وله‌مه‌ندتر.

سازاندنی وورد

ئهمه ئه‌و کاته به‌کار دینت که که‌سانی شارمزا کۆنترۆلی ده‌کهن له‌ ریگهی به‌کاره‌ینانی شیوازی تاقیکردنه‌وه. ده‌توانیت

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

بەرزکردنەوهی ڕەنگ

ڕەنگەکانی وینە ڕیک دەکات بۆ ئەوهی سروشتی تر دیار بن.

دەسنیشانکردنی ڕەنگ

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

ڕیکخستنی تیربوونی ڕەنگی / ڕیکخستنی پلەی ڕەنگ / ڕیکخستنی پرووناکردنەوه

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

هاوسەنگی سپی

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

پلەی گەرمی ڕەنگ

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

شیواز

نەم 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.

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

ریکخستنی کۆنتراستی وینهیهک

⚙️ ← ⚪ ← وینه ← ریکبەندە پیشکەوتووکان ← پروونی

دمتوانیت کۆنتراستی وینهیهک ریک بڅهیت بۆ ئەوهی پروونتر نیشانی بدەیت.

ریکخستنی تووندی رەنگ

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 ژاوه‌زاو

بەتەواوی خالە ورده دیارمکان لادەبات بۆ ئەوهی وینهکه روون بیت.

کەمکردنەوهی ژاوه‌زاوی MPEG

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

پله‌بەندی نیان

ئەو ديار دەمىيە كەم دەكاتەو كە چوار چىۋەي وئە تىكەمچىت و بە شىۋازى پەيزمىيە و شاشەيەكى رېكتر نىشان دەدات.

شاشەي سىنەما

باشىنەكرەنى پىشاندان بۇ فىلمەكان.

TruMotion

كوالىتى وئە بە باشترىن شىۋە رېك دەكات بۇ ئە وئەنەي كە خىرا دەجولەن.

• **كوژاندەو : TruMotion** دەكوژىنەتەو.

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

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

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

• **دەسنىشانكرەنى بەكارهينەر** : بە شىۋەي دەستى **TruMotion** رېك دەكات.

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

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

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

فىدېوكەت پروونتەر بەكەيت لە رېگەي بىنېكرەنى دوا-وئەكان.

● تەنبا لە شىۋازى 'دەسنىشانكرەنى بەكارهينەر' دا دەتوانىت رېككرەنى پىشكەوتو بگورەيت.

● بەپى سىگنالى وەرگىراو يان شىۋازى وئەي ھەلېژىردراو، رەنگە ئە بۇاردەپانە كە ھەن جىاواز بن.

● ئەو شتەنە كە دەتوانى بىگورى بەپى مۇدىلى تەلەفزيۇن جىاوازن.

جىيەجىكرەنى رېكەندەكانى وئەي ئىستا بۇ گشت ئىنپوتەكان

⚙️ ◀️ ⚙️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتووەكان** ◀️ **بەسەر ھەموو تىچووەكاندا كارى پىيكە**

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

ئەگەر دەتەوئە رېككرەنەكانى ئىستاي وئە بۇ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىنەيت، بۇاردەي **بەسەر ھەموو**

تىچووەكاندا كارى پىيكە ھەلېژىرە.

ھەلېژاردەنى شىۋازى وئە

⚙️ ◀️ ⚙️ ◀️ **وئە** ◀️ **رېكەندە پىشكەوتووەكان** ◀️ **رېسپىتكرەندەو**

ئەگەر دەتەوئە رېكەندەكانى وئە رېك بەكەيتەو بۇ بەھاكانى كارگە لە دواي جىيەجىكرەنى رېكەندەكان، رېككرەندەو

دەسنىشان بەكە بۇ ھەر دۇخىكى وئە.

خود دەستپیکردنی دۆخی FILMMAKER

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

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

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

بۆ بەکارھێنانی ئامرازێ کەمکردنەوێ ڕووناکی شین

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

گەرماي ڕەنگ کەم دەکرێتەو بۆ ئەوێ چاو ماندوو نەبێت.

ھەڵکردن

گەرماي ڕەنگی تەلەفزیۆنەکەت ڕیک دەکرێت.

کوژاندنەوێ

کەمکردنەوێ ڕووناکی شین بکوژێنەوێ.

- ڕەنگە ھەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دەنگ

دۆخی دەسنیشانکردن

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← دۆخی دەسنیشانکردن

دەتوانیت گونجاوترین شیوازی دەنگ بۆ ھەریەک لە چەشنەکان ھەڵبژێریت.

دەنگی AI / دەنگی AI پڕۆ

باشینەکردنی ئۆتوماتیکی دەنگ بەپێی جۆری ناوەرۆک.

ستاندەر

راستکردنەوێ دەنگ بۆ ھەموو جۆرە ناوەرۆکیک.

سینەما

راستکردنەوێ دەنگ بۆ نمایشکردنی سینەمایی.

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

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پشتىوانىكراۋ نەبن.
- كۆدىكى دەنگ كە دەكرىت لە رېگەى 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 بۇ نمونە دەنگ و رەنگ پىكەۋە ھەماھەنگ نەبن.
- بە تەنھا ھىدسىتتى مۇبايل رەنگە كار نەكات.
- ئەگەر دوو ئامپىرى جىۋازى Bluetooth گرېدرا بن و لە ھەمان كاتدا بەكاربىن، رەنگە دەنگەكان ھاورىك نەبن.
- ئەگەر يەككىك لەم ھالەتەنەى خوارمە پروو بدات رەنگە دەنگ پرتەپرت بىكات يان كوالىتتى دەنگ كەم بىتەۋە:
- ئەگەر ئامپىرى Bluetooth زۆر دور بىت لە تەلەفزیۋنەكە؛
- ئەگەر كۆسپىك لەنتوان ئامپىرى Bluetooth و تەلەفزیۋنەكە دا بىت؛ يان
- ئەگەر ئامپىرەكە ھاۋكات لەگەل دەزگاپەكى رادىۋىي وىك فرى مایكروۋىف يان LAN ى بىتەل بە كار بەننرىت
- ئەگەر وىنە ← دۆخى دەسنىشانكردن لەسەر باشتىركەرى يارى دابىرىت و دەنگ بۇ دەروە لەسەر ئامپىرى Bluetooth دابىرىت، وىنە ← دۆخى دەسنىشانكردن دەگۆردىرىت و دەبىتە ستاندارد.
- ئەگەر بەردەوام بوۋىت لە پروو پروو بوۋنەۋەى كىشە، ئېمە پېشنىيارى بەكار ھىنانى گرېدانىكى تەلدار دەكەين. (دىجىتالى بىناى، پۆرتى (HDMI (ARC)

سىپىكەرى WiSA

دەتوانىت بە شىۋەى بىتەل تەلەفزیۋنەكە بە سىپىكەرى WiSA گرې بدەيت بۇ چىز بىنن لە دەنگى كوالىتى بەرز. دىسنىشان بىكە بۇ رىكخستى رىكەندە تىرو تەسەلەكانى سىپىكەرى WiSA.

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

ئامپىرى مۇبايل

ئەگەر ئېلېكەپشنى LG ThinQ لە سەر ئامپىرىكى ھۆشمەند دابەرزىنىت و بە تەلەفزیۋنەكەتى گرې بدەيت، دەتوانىت ئامپىرەكە وىك سىپىكەرى بۇ تەلەفزیۋنەكە بەكار بىنن.

سپیکه‌ری ته‌لدار به‌کار بینه

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

نامیری Optical Out

دمتوانیت نامیریکی دهنگی که پالپشتی دهکات له بینایی په‌یوست بکه‌یت به پورتی ئوپتیکال دیجیتالی 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 به‌خه‌یت 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)** هه‌لبژیره بۆ ئه‌وه‌ی خۆی بۆ خۆی SIMPLINK هه‌ل بکات. هه‌رکات SIMPLINK بکوژیته‌وه، ریککردنه‌کانی بلنڭو خۆی بۆ خۆی ده‌گه‌ریته‌وه سه‌ر ریککردنی بنه‌رمتی بۆ ئه‌وه‌ی بلاوکردنه‌وی دهنگ نه‌چریت.

نامیری دهنگی دهرچوو / هیدفونی ته‌لدار

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

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

کۆمه‌لیک سپیکه‌ر به‌کار بینه

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

ده‌کرئ ده‌نگه‌که له چه‌ندین نامیرمۆه به شیۆه‌ی هاوکات په‌خش بکریت.

نامیری Bluetooth + سپیکه‌ری ته‌له‌فزیۆن

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

01 ⓘ دهنیشان بکه بۆ گریدانی سپیکه‌ری Bluetooth.

02 **دهره‌نگ په‌خش کردنی دهنگ** به‌کار بۆ هاو‌ده‌م کردنی سپیکه‌ری ناوخۆیی ته‌له‌فزیونه‌که له‌گه‌ل سپیکه‌ری Bluetooth. دمتوانیت خودکارانه یان به ده‌ستی ریکی به‌خه‌یت.

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

ئامیری Optical Out + سپیکری تهلهفزیون

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

هیدفونی تهلدار + سپیکری تهلهفزیون

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

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

Dolby Atmos

🔧 ← ⚙️ ← دهنگ ← ریکبهنده پیشکهوتووهمان ← Dolby Atmos

Dolby Atmos لهسهه بنهمای ناوهروکی شته دهنگیهکان دیاری دهکریت. ههموو دهنگیک دهکریت میکس بکریت و مکوو یهک ئیلمینتی دهنگی، شتیکی، که به شیوهی سهربهخۆ له فهزای سی-پالوو دا 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** ← **رېكېبەندە پېشكەوتووەكان** ← **هاوسه‌نگ‌كار**

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

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

جۆری دامەزراندن

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

ئەم حالەتە بەپێی شیوازی دامەزراندنی تەلفزیۆنەكە، دەنگ میزان دەكات.

ستاند

ئەمە دەسنیشان بكە ئەگەر تەلفزیۆنەكە لە جۆری ستاند دامەزرێنرابێت.

هەلواسراو بە دیوار

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

- ئەم رېكېردنە تەنها بۆ بلەنگۆی سەرخوايی تەلفزیۆن هەیە.

رېكخستنی خودکاری ئاستی دەنگ

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

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

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

رېكېبەندی دەنگی DTV

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

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

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

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

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← دهنګ ← رېکبهنده پېشکهوتوووهکان ← هاوکاتکردنی شاشه و دهنګ

- کاری هاوکاتکردنی دهنگی نهو بلنډگوږیهی که کار دمکات نهجام دمدات.
- چهنده بههاکه له 60 نزیکتر بیت، خیرایی ناوتپوتی دهنگ نهونده هیواشتر دمییت له خیرایی بنهرمتی.
- نهگهر **Bypass** ههلبژیرن، سیگنالهاکانی ومان یان دهنگ به بی هیچ جوړه دواکهوتنی دهنگ، له نامیره دهرکیهکانهوه دمنیریت بو نامیری پهخش. ږهنگه دهنگ پېش وینه پهخش بکریت لهبر نهوهی که ماومیهک دمخایهینیت تهلفزیونهکه پندراوی قیدیویی لیکداتهوه.
- بهربزاره بهر دهستهکان به گوږه ی ریکبهندی **دهنگ بو دهرموه** دهگورین.

فورماتی دهنگی نینپوتی HDMI دهسینشان بکه

⚙️ ← دهنګ ← رېکبهنده پېشکهوتوووهکان ← فورماتی دهنگی نینپوتی HDMI دهسینشان بکه

- دموانیت فورماتی دهنگ بو هر نینپوتیکی HDMI دیاری بکهیت.
- کاتیک به نامیرمان گری دهریت یان گریدان که پشتیوانی له تازمترین تهکنهلوگیای دهوروبهر دمکات، دیاریکردن بو **Bitstream** ریگهت پیدمدات گوی له کوالیتی دهنگی ویستراو بگریت.
- کاتیک دهنگی گهیهنراو له ریگهی پورتی HDMI هاودهم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

⚙️ ← دهنګ ← رېکبهنده پېشکهوتوووهکان ← هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون

- LG Soundbar یک گری بده که پشتیوانی له هاوبهشکردنی دوخی دهنگی تهلفزیون دمکات و دیاری بکه بو
- ههلکردن. دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** دیاریکراو له سهر تهلفزیون بو ساوندبارکه جییهجی دهریت بو گیاندنی کومهلیک دهنگ.

کونترولی دوخی ساوندبار

⚙️ ← دهنګ ← رېکبهنده پېشکهوتوووهکان ← کونترولی دوخی ساوندبار

- LG Soundbar یک گری بده که پشتیوانی له کونترولی دوخی ساوندبار دمکات و دیاری بکه بو **ههلکردن**.
- دموانیت دوخی دهنگی ساوندبارکه له ⚙️ ← دهنګ ← دوخی دهسینشانکردن له سهر تهلفزیونهکه دیاری بکهیت.
- ناوی دوخی دهنگی نیشاندراو له سهر ساوندبارکه ږهنگه جیواز بیت لهوهی **دهنگ ← دوخی دهسینشانکردن** ی سهر تهلفزیونهکه، بهگوږه ی مودیلهاکه. لههالتهدا، لهگل دوخی دهنگی هاوتا دهریت به کاریگهری هاوشیوه.

LG Sound Sync

🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووھكان ← **LG Sound Sync**

ئامېرىكى LG Sound Sync بە پۇرتى دەرچووى دىجىتالى بىنايى گرى بده، و **دەنگ بۇ دەرەوھ بۇ ئامېرى Optical Out** ديارى بكة.

كە ئەم تاييەتمەندىە بۇ **ھەلكرەن** ديارىكرا بىت، دمتوانىت ئاستى دەنگى ئامېرى LG Sound Sync ى گرىدراو رېك بختى بە بەكار ھىنانى رېمۆت كونترۆلى تەلەفزیون.

- ئەگەر تاييەتمەندى خود-ھىزى مىلى دەنگ كە پشتىوانى لە LG Sound Sync دەكات بۇ ھەلكرەو دانرابىت، مىلى دەنگ ھەلەكرىت و دەكوژىتەوھ بەيەكەوھ كاتىك تەلەفزیونەكە ھەلەكرىت يان دەكوژىنرىتەوھ.

دياريكرەنى دەنگى دەرچووى دىجىتال

🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← رېكبەندە پېشكەوتووھكان ← **دەنگى دەرچووى دىجىتال**

دمتوانىت **دەنگى دەرچووى دىجىتال** رېك بختى.

- ئەم رېكبەندە تەنھا ئەو كاتە بەردەستە كە 🔧 ← ⓘ ← **دەنگ** ← **دەنگ بۇ دەرەوھ** ← **سپىكەرى تەلدار بەكارىنە ديارىكرا** بىت بۇ **ئامېرى Optical Out / ئامېرى (HDMI) ARC**.
- كاتىك **Pass Through** چالاك دەكرىت، كاريگەر يەكانى دەنگ رەنگە دەرەنچەن.
- ئاوتپوتى كودىك لەگەل ئامېرىك رەنگە لە سىگنالەكانى ئىنپوت جىاواز بىت.

پەخشى دەنگى دىجىتال	پىدانى دەنگ
PCM	ھەموو PCM
PCM	Pass Through / خودكار 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 (تەنھا HDMI)
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus	HE-AAC / AAC

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

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

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

بهکارهینانی نامیری دهنکی پښتوانیکراوی **eARC**

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

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

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

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

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

دستپیکردنی ریکبهندهکانی دهنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دهنگ** ← **ریکبهنده پیشکهوتوووهکان** ← **ریسیتکردنهوه**

ریکبهنده تیروتهسهلهکانی کاریگهری دوخی دهنکی **ستاندر** بو ریکبهندهکانی سهرمتا دهگهرنیتیهوه.

- نههم ریکبهنده تهنها بو سپیکهری ناوخواهی تهلفزیونهکه یان نامیره گړدراو مکانی **(HDMI (ARC)** جیهه ی دهیت که پښتیوانی له **هاوبهشکردنی دوخی دهنکی تهلفزیون** دمهکن.

خرمهتگوزاری **AI**

وینه ی AI / وینه ی AI پرو

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

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

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

رېكېبندهكانى پرووناكى AI

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

كاتېك بۇ ھەللىكردن ديارىكرا بېت، پرووناكى شاشه خودكارانه رېك دمخريت بهگويړه پرووناكى دموروبهري تهلفزيونهكه.

خود دهنشيشان كردنى چەشن

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

كاتېك بۇ ھەللىكردن 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

نەگەر بۇ ھەللىكردن 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)** جيېهجي دهبيت كه پشتيوانى له ھاوبهشكردنى دۇخى دهنگى تهلفزيون دمكهن.
- كاتېك نهم تاييهمنديه بۇ ھەللىكردن، 🔧 ← ⓘ ← دهنگ ← دۇخى دهنشيشانكردن دانراوه، نهم 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.

دهستپيكردنى سازكردنى دهنگى نوي دهنشيشان بكه بۇ پيوانهكردنى نهم شويى تهلفزيونهكهى تيدا دانراوه.

دواى نهمى كه پشكنين و ناسيى سهرمتايى تهاو بوو، دتوانيت شيواى دهنگى دلخوازت هلبژيريت.

- **كوژاندنهمه** : نهم بژاردميه بهكارهينانى دهنگى گوردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** ناچالاک دمكات.
- نەگەر نهم بژاردميه هلبژيريت دهنگى تهلفزيونهكه به شيوى ناسايى خوى پەخش دهمرېتهوه بى نهمى گورانكاريهكى تيدا بكريت.
- **ستاندهر** : نەگەر نهم بژاردميه هلبژيريت، دهنگى گوردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** به شيواى ستاندارد پەخش دهمرېتهوه.
- لهم شيوازه دا دهنگيى بېگهر د سروشتى پەخش دهمرېتهوه.
- **بهزرکردنهمه دهنگ** : نەگەر نهم بژاردميه هلبژيريت، دهنگى گوردراو به **AI دهنگ رېكخستنى** لهگهل جورېك تەنكيد.

له سهر دهنګى باس پهخش دمکړېتهوه.

• **په رزګره وهى تر نېل** : نه گهر هم بزار ديه هه لېږيريت، دهنګى گوردراو به **AI دهنګ ريکخستنى** له گهل جوړيک ته نکيد له سهر دهنګى زير پهخش دمکړېتهوه.

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

- نويزى پشت زمينه يه کجار زور و زياتر له 40 dBA بېت.
- تله فزيون و مهجک ريموت برى 5 متر يان زياتر له يه کهوه دوورن.

سهر کردنى يار مهتى ناسينه وهى دهنګ

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

ليستېک له فرمانه کاني دهنګ نيشان دهادت که تله فزيونه که دمتوانيت جي بهجي بکات.

به کار هينانى ريکبه نده کاني ناسينه وهى دهنګ

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

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

پېشنياره کاني AI

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

دمتوانيت پيامى پېشنيارى ناوړوک و مر بگريت به گوږه مى ميژووى سهر کردنى ناوړوک و ميژووى به کار هينانى ئه پليکيشن.

ناگادار کردنه وه

سهرنجى هوشمندان

دمتوانيت پېشه کيک دست بخيت بو هو تاييه تمه ندي هوشمندانه که دمتوانيت له کاتى سهر کردنى تله فزيون يان به کار هينانى ئه پليکيشن بکاريان بښيت.

Next Picks

دمتوانيت پېشنياره کان و مر بگريت له سهر بنه ماي شيوازمکاني سهر کردنت بو تله فزيون.

- رهنګه هم تاييه تمه ندي له هندنک ولا تدا بهر دست نه بښيت.

ئاگادارى وەرزىش

گواستىنەو بۇ ئەپلىكەيشنى **ئاگادارى وەرزىش**. دىتوانىت سەيرى زانىارى بىكەيت دىربارەي پېشەتە وەرزىشەكان و ئاگادار كەرمە دابىئەت.
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 شتانە كە دىتوانى بېگۆرى بەپىي مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

باشتر كەرى يارى

باشتر كەرى يارى

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

01 لە سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 لە سەر شاشەكە  دەسنىشان بکە.

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

- تەنھا لەگەل ئىنیپوتى HDMI كار دەكات.

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

- ئەو شتانە كە دىتوانى بېگۆرى 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 بەكە بۇ رېكکردنەو رېكبەندەكانى جىگىر كەرى رەش/جىگىر كەرى سېي.

OLED Motion / OLED Motion Pro

دمتوانیت فیدیو کمت پروونت بکیت له ریگهی بنبرکردنی دواوینهکان.

که مکردنهوهی پرووناکی شین

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

ریگری کردن له دواکهوتنی ئینپوت (دواکهوتنی ئینپوت)

دواکهوتنی ئینپوت کهم بکهوه بهگویرهی سیگنالی وینه.

داشبۆردی یاری

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

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

● ئهگهر ئهم تاییهت مهنديه بکیت به **ههڵکردن**، ناتوانیت ههن دیک نایتمی **ریکبهندهکانی فیدیو بگوریت**.

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

دهنگ

دهنگی یاری AI

به باشترین شیوه دهنگ بۆ یاری کردن میزان دهکات.

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

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

تیچوو

VRR

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

VRR & G-Sync

تهکنهلو جیای هاوهمکردنی **ریکخهری نیشاندانی NVIDIA** فریمهکان **ریکدهخت** بۆ که مکردنهوهی **تیچوون** و شیوانی شاشه.

AMD FreeSync Premium

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

باش سازاندىنى شۋىنە تارىكەكان

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

- رەنگە بە ئاسايى كار نەكات بەگۈيرەى تايىبەتمەندىكەكان يان رېكەبەندەكانى كۈمپىوتەر يان كۈنسۋلى يارى گرىدراۋ.
- بۇ بەكار ھىنانى ھەر يەك لە فەرمەنەكان، پىۋىستە **HDMI Deep Color** بۇ تىرمىنەلەكە بۇ **4K** يان **8K** دىارىكرا بىت.
- دىارىكىرىنى ھەر فەرمەتتىك بۇ **ھەلكرىن** رەنگە وا بكات رۋوناكى كەمىك بگۈرئىت بەگۈيرەى لەرەلەرى ئامىرى دەرمكى.

رەنگى پىرست

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

رېنماى بەكار ھىنەر

گۋاستەۋە بۇ ئەپلىكەيشنى **رېنماى بەكار ھىنەر**.

كەنەلەكان

خودكارانە سىتەپ كرىنى كەنەلەكان

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

خۋى بەرنامەكان مىزان دەكات.

01 ئەۋ ولاتە ھەلېزىرە كە تەلەفزیۋنەكە لەۋى بە كار دەھىنرىت. رېككرىنەكانى بەرنامە بەپىنى ئەۋ ولاتە كە ھەلېدېزىرى دەگۈررىت.

02 دەست بىكە بە سازاندىنى خودكار.

03 لە رۋوى رېنمايىكەكانى سەر شاشە شىۋازى مىزانكرىنى ئۆتۈماتىك دىارى بىكە.

- ئەگەر سەرچاۋەرى پىندان بە شىۋمىكى گونجاۋ نەدرابىت لە تەلەفزیۋنەكە، رەنگە كارى تۈماركرىنى بەرنامە جىيەجى نەبىت.
- سازاندىنى خودكار تەنیا ئەۋ بەرنامانە دەۋزىتەۋە كە ئىستا پەخش دەكرىنەۋە.
- ئەگەر بەشى **قوفلكرىنى كەنەل** چالاك كرابىت، پەنجەرمىكى لاۋمكى دىتە رۋو و داۋاى تىپەرۋشە دەكات.

بۇ بەكار ھىنانى 'مىزانكرىنى دەستى'

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

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

بو بهکارهینانی 'تیستی سیگنال'

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

زانیاریهکانی MUX و خزمه‌ته‌کان و هتد نیشان دمدات.

- تیستی سیگنال ته‌نیا بو نانتین یان کابل نیشان دهریت.
- رهنکه هه‌ندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

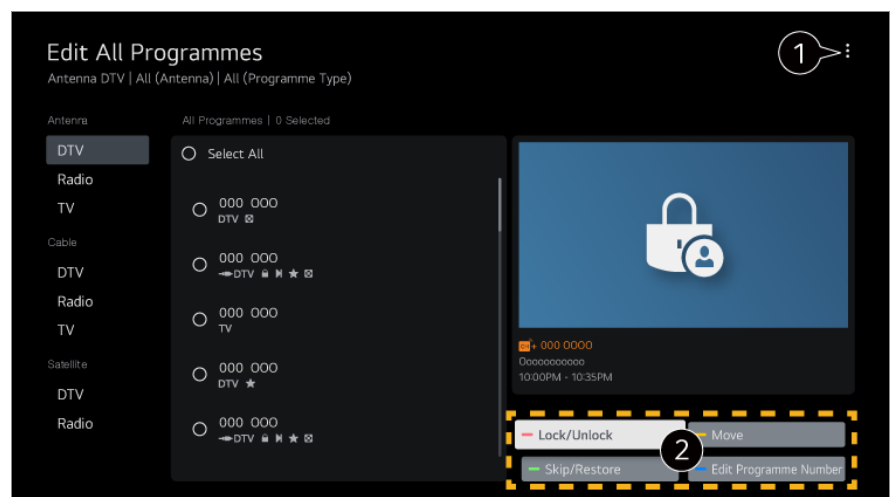
دهستکاریکردنی به‌رنامه‌کان

دمتوانیت نهو به‌رنامانه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تۆمارکراو‌مکان دا هه‌لتبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیان‌خه‌یه نیو لیستی به‌رنامه دل‌خوازمکان یان لهو لیسته لایان به‌یهیت.

لیستی هه‌موو به‌رنامه‌کان دهستکاری بکه

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

دمتوانیت نهو به‌رنامانه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تۆمارکراو‌مکان دا هه‌لتبژاردوون قوفل بکهیت یان نازاد بکهیت، یان دمتوانیت به جوړیک ریکیان بکهیت که له کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌په‌ریندرین.



1 بژارده‌ی ریزکردن دیاری بکه.

- 2 قوفل کردن / کردنه‌وه‌ی قوفل : به‌رنامه هه‌لتبژیرراو‌مکان قوفل بکه یان به‌رنامه قوفل‌کراو‌مکان نازاد بکه.
بازدان / هینانه‌وه : به‌رنامه هه‌لتبژیرراو‌مکان به جوړیک ریک بکه که له کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌په‌ریندرین، یان حاله‌تی په‌راندن لایبه له‌سه‌ر نهو به‌رنامانه‌ی که دیاری کراوون بو نه‌وه‌ی به‌په‌ریندرین.
گواستننه‌وه : کهنال هه‌لتبژیرراو‌مکان بگوازه‌وه.
بژارکردنی ژماره‌ی کهنال‌کان : ژماره‌ی کهنال هه‌لتبژیرراو‌مکان بگۆره‌وه.

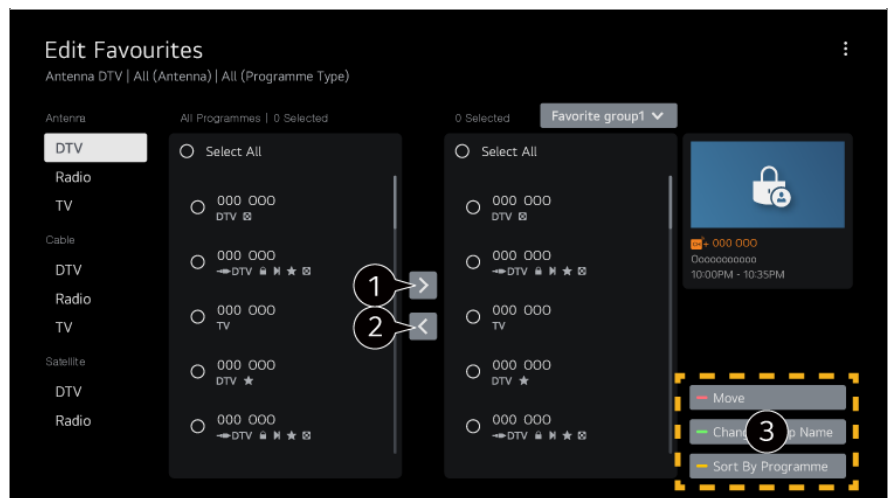
سړینه‌وه : کهناله هملېژیراومکان بسړموه.

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

لیستی بهرنامه دلخواه‌کان دستکاری بکه

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

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



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

2 نهو بهرنامانه‌ی که هملېژیراوان لایبه له لیستی بهرنامه دلخواه‌کان.

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

زیاتر بزانه دهرbare‌ی HbbTV

HbbTV (تله‌فزیونی به‌رباندی پخشی هابیرید) ستانداردیکی پخشی نوی به که نیمکانی نهو فراهم دمکات خزمه‌ته‌کانی جوری سووپر-تیلیمتیکست که له‌لایین بهرنامیه‌کی تله‌فزیونیوه دابین ده‌کرین له‌گه‌ل نهو خزمه‌ته نینترنیتیانه که له ریگه‌ی به‌رباندومه له‌سر Smart TV ی پیوستکراو به نینترنیت بلاو ده‌کرینه‌وه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یه‌کترموه.

بو بینینی ورده‌کاریه‌کان، چو بهشی **چیز له تله‌فزیونی راسته‌وخو وەرگره** ← **HbbTV** له رینمای به‌کاره‌ینس.

- رمنگه همدیک مؤډیل پشتیوانیکراو نه‌بن.

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** دەسەڵاتی بکەیت 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 رێک 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 **ھەڵکاراوە** دابینە.
- 04 پراوتەری بێتەل دەسەڵاتی بکە بۆ گۆردان.
بۆ رێکبەندی تێروتەسەلی زیاتر، **تۆری دیگەر** دەسەڵاتی 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 شیو بەندی 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 ھېناني تاييەتمەندى پاراستنى شېومبەندى دوگمەى داگرتنى سېتەپى وای فای (WPS-PIN). ئەو خالى گەشتە (AP) دەسنىشان بکە کہ دمتەوئیت گرېدانی 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 گرېدانی وەک زانیاری ناونیشانی IP توری بېتەل بېینیت. سەرەرای ئەوش، دمتوانیت لە رېگەى داگرتنى دوگمەى **بزارکردن** ناونیشانی IP و ناونیشانی سېرفەرى DNS بگوریت کہ دمتەوئیت گرېدانی 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

⚙️ ← گشتی ← نامیرەکان ← بەرپۆوەبردنى تەلەفزیۆن

دوخی مألەوه/فروشگا

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

دەستپیکردنى خیرا+

لەم شێوازە دا، کاتیک تەلەفزیۆنەکەت دەکوژنیتەو، دەچیتە حالەتى ئامادەباش بۇ ئەوہى ھەركات ھەلتکردوہ خیرا تر 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 ھێنانی وزەى زیاتر.

زانیاری تەلەفزیۆن

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

بەرپۆوەبردنى گرېدانەکانى نامیری دەرەکی

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

- نهمه شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مودیلی تلهفزیون جیوازن.

گریډانی کونترولی Bluetooth

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

- وا رینمای دمریت که لهگهل بهرهمیک بهکار بهیندریت که بو سازبون لهگهل بهرهمهکانی LG تاقیکر ایتتهوه.

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

تهختهکللی Apple Magic، تهختهکللی Artek HB030B

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

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

Controller، MICROSOFT Xbox X، Amazon Luna Controller زنجیره

- نهمه تاییهتمندی به تنها بو مودیل Bluetooth چالاکراو مکان بهر دهسته.

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

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

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

- نهمه نهمه نامیری له **نامیره تو مارکراو دهکان** دمنیشانتکردوهه گریډ ندریتتهوه، **جیاکردنهوه** نینجا دووباره نامیرهکه گریډ بدهوه.

- نهمه له نامیریکی بو نامیریکی تر جیوازه. بو زانیاری زیاتر لهباریه نهمه نامیری که دمتویت پهیومستی بکھیت، رینمای بهکار هینهری نهمه نامیره بخوینتهوه.

کامیرا

دمتوانیت ریښاندانهکانی دمسگیشتن به کامیرا بو همر یک له نهمه کیسهکانهکان دیاری بکھیت.

مایکروفون

دمتوانیت ریښاندانهکانی دمسگیشتن بو مایکروفون بو همر یک له نهمه کیسهکانهکان دیاری بکھیت.

ریکبهندهکانی کونترولی جیهانی

نهمه ریموت کونترولی جیهانی سیتپ بکھیت، دمتوانیت نامیری لاوهکی گریډراو به تلهفزیونهکه له ریگی مهجیک ریموت کونترولی بکھیت لهجیاتی ریموت کونترولی خویان.

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

به موبایل هه‌لی بکه

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

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

سهرینه‌وه‌ی میژووی گرێدان

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

دیاریکردنی ئینپوتی ده‌ره‌کی HDMI

⚙️ ← گشتی ← نامیره‌کان ← ڕیکبه‌نده‌کانی HDMI

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

HDMI Deep Color

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

ئاستی وردببینی پشتیوانیکراو بۆ شاشه

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

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

فۆرمه‌تی پشتیوانی 4K @ 100/120 Hz

وردبینی	رێژه‌ی فریم (Hz)	قوولایی رەنگ/گرتتی نمونه‌ی رەنگ		
		8 بیت	10 بیت	12 بیت
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0
	59.94			

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

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

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

(SIMPLINK (HDMI-CEC

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

بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی شیوازی بهکاریهینانی تهلهفزیون ← گریدان به **(SIMPLINK (HDMI-CEC** له رینمای بهکاریهینهر.

سیستم

ریټکردنی زمان

⚙️ ← گشتی ← سیستم ← زمان (Language)

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

زمانی پیروست (Menu Language)

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

- ئەگەر پەيوەست نەبێت بە تۆری ئینتەرنێتەو، دەبێ بە شێوەی دەستی وڵات ھەڵبژێریت.
- ئەو شتانە کە دەتوانی بېگۆری بھێنی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

کات و تایمەر

⚙️ ← ❗ ← گۆشتی ← سیستەم ← کات و تایمەر

دەتوانیت سەیری کات بکەیت یان رێکبەندە پەيوەندیدارەکان شێومبەند بکەیت.

دانان بە خودکار

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

کات / بەروار / ھەریمی کات

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

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

سازاندنی ناوچهی کات

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

کاتگرمەکان

کاتگری نووستن

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

تایمەری ھەڵکردن

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

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

- **کهنالی کاتگر** : کهنالیک دیاری بکه بو نشانندان کاتیک هیژمه که هلهدهکریټ. ئهم بهرېزاره تنها ئهو کاته دهکریټ دیاری بکریټ که **تیچوو** بو **TV** دیاریکراوه.
- **ناستی دهنگ** : ناستی دهنگ دیاری بکه بو بهکارهینان کاتیک هیژمه که هلهدهکریټ.

تایمهری کوژاندنهوه

تایمهری کوژاندنهوه دیاری بکه بو **ههئکراو**.
تهلهفزیونه که له کاته دیاریکراوه که دهکوژیتهوه.

- **کات** : ئهو کاته دیاری بکه که تیایدا تهلهفزیونه که بکوژیتهوه.
- **دوو باره بوونهوهی کاتگر** : روژی ههفته دیاری بکه. بهرېزاره که بو **هیچکام** دیاری بکه بو تنها یهک جار کاریکردنی تاییمهنده که.

کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر

ئهگهر بو ماوهی 4 کاترمیر له دواى ههئکردنی تهلهفزیونه که هیچ دوگمهیهک دانهگریټ له ریگی تاییمهندهیهکی و مک **تایمهری ههئکردن**، تهلهفزیونه که خودکارانه دهکوژیتهوه.
بو دلتیابوون لهوهی که تهلهفزیونه که ئوتوماتیک ناکوژیتهوه، **کوژاندنهوهی خودکار له دواى 4 کاترمیر** لهسهر حالتهی **کوژاندنهوه** دابنئ.

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

ریککردنی سهلامهتی

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← سیستم ← سهلامهتی

دمتوانیت قوفل بخرهته سهر پهخشهکانی تهلهفزیون یان ئهپلیکیشنهکان.
دیاری بکه بو **ههئکراو** بو جیهجیکردنی قوفله که.

قوفلکردنی بهرنامهی تهلهفزیون

- ئهم نامرازه بهیئى ئهو زانیاریه که له ویستگهی پهخش ویدهگریټ کار دهکات. له بهر ئهمه، ئهگهر سیگنال زانیاریی نادروست بدات، ئهم نامرازه کار ناکات.
- بهیئى پلهبهندی دیاریکراو، ریگه نادات مندان سهری بهرنامهکانی تاییمهتی گهورمسالان بکهن. بو تماشاکردنی بهرنامهی قوفلکراو تئیهروشه کهی پی بده. پلهبهندی له ههر ولاتیک دا جیاوازه.
- تنها له شیوازی دیجیتال دا پشتیوانی دهکریټ.
 - رهنهگه ههندیك مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

قوفلکردنی کهنال

ئهو بهرنامه که ناومرۆکه کهی بو مندان شیوا نیه قوفل دهکات. دمتوانیت بجیهته سهر کهنال که بهلام شاشه کهی بهتاله و دهنهگه کهی براوه. بو تماشاکردنی بهرنامهیهکی قوفلکراو، تئیهروشه کهی پی بده.

قوفلکردنی کار بهر نامه‌کان

دھتوانیت کار بهر نامه کان قوفل بکھیت یان قوفلی سهریان لابیښت.

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

قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک بیهیت یان لای بیهیت.











ریک کردنه‌وی نهینوشه

وشەى نەينى تەلەفزيۇن دىارى بىكە يان بىگۇرە.

- نهڻوشه ي ٻنڀر هتي و مک "0000" ديار يکراوه.
کاتیک فصر هئسا يان نهرويج بو ولآت دهنشيان دهکريت، نهڻوشهکه "0000" نيه بهلکو "1234" ه.

گۆرینی تیپەروشەى لەدەستچوو

نہ گھر نہ تپیر و شہی کہ دیاری دمکھیت، لہ دمست بدمیت، دمتوانیت بہم شیوہی خوار موہ بیگوریت:

- 01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.
- 02 نهمه هبلزيره:  **← گشتي ← سيستم ← سه لامله تي.**
- 03 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  **(كه ناله كان)**   **(كه ناله كان)**   **(كه ناله كان)**   
- 04 له پنجره ي داخل کړدني تيپېروشه ي سهرکي دا ژماره ي “0313” داخل بکه و پاشان **تيپکه** فشار بده. تيپېروشه ريسټ ده بټيه وه.

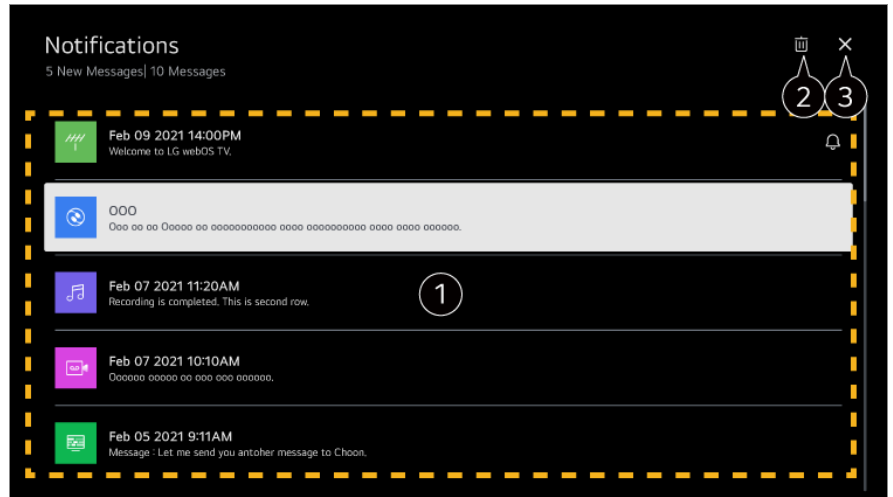
حسابی LGیت بهر یوه بیه؟

له نهژمیری **LG** دا، دمتوانیت ئادرسى نیمه‌یلی خۆت به کار بهښیت بو دروستکردنی حیسابنکی نویی **LG**.
 بو زانیاری زیاتر، بهشی **دستپیکردن له‌گه‌ل LG webOS TV** ← **حسابی LG**یت به‌ریوه بیه؟ له رینمای به‌کاره‌ینه‌ر
 بخوښه‌ه.

بہارِ ہینانی، ناگانامہ کان

⚙️ ⋮ ← گشتی ← سیستم ← ریکپه‌ندی زیاتر ← ناگانامه‌کان

دمتوانی هاو کات تەواوی ناگاداریهکانی ئێپهکانی تەلفەزیۆنەکه و خزمەتی LG ببینیت. دمتوانیت هەر یەک له نامەکانی ناگادار کردنەوه سەیر بکەیت و بێریتەوه. بۆ ئهو ناگانامانەهی که پشتیوانی له کورتەڕی دمکەن، دمتوانیت راستەوخۆ بۆ ئهو ئێلێکترۆنیکەیشن یان وێبسایتە هەبێت.



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

ریکبەندەکانی مالهوه

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ریکبەندەکانی مالهوه

هەڵکردنی شاشە

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

ریکلامی مالهوه

دمتوانیت ریکلامکردن هەل بکھیت یان بکوژنیتەوه له سەر شاشەی سەرەکی.

پیشنیاری ناوەرۆک

دمتوانیت پیشنیارەکانی ناوەرۆک له سەر شاشەی مالهوه وەرگریت.

• ئەو شتانه که دمتوانی بیگۆری بهینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

ریکلامی پەردەپارێز

🔧 ← ⚙️ ← گشتی ← سیستم ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپارێز

دمتوانیت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشەی چەند ئەپلیکەیشنیک هەل بکھیت یان بکوژنیتەوه. دیاریکردن بۆ **کوژاندنەوه** ریگەت پێدەدات ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە بکوژنیتەوه.

بۆ رېكکردنى نیشاندهرى پاوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← رېكبهندى زياتر ← رووناكى نامادهگى

دمتوانيت چىراي نامادهباش ھەل بىكەيت يان بىكۆزىنىتەوھ.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

دانانى نیشاندهرى مەجىك رېمۆت

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← رېكبهندى زياتر ← بەرېژارى ناماژدەر

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

رچەگرتنى خىرايى

خىرايى نیشاندهر دىارى دەكت.

قەبارەي نیشاندهر

قەبارەي نیشاندهر دەسنىشان بىكە.

رېكلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← سيستم ← رېكبهندى زياتر ← رېكلام

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

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

بەكارھىنانى Live Plus

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

بۆ زانىارىي زياتر، بەشى **وەرگرتنى زۆرترين سوود لە تەلەفزیۆنى ھۆشمەند** ← **Live Plus** لە رېنماي بەكارھىنەر بخوئەوھ.

● رەنگە ھەندىك مۆدېل پىشتىوانىكراو نەبن.

ناسنامە داينى

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

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

- نهم تایهتهدیه بۆ سهر پهرشتهکانه. بۆ بهکار هینان له ژینگهیهکی نمونهیی مألوه پیشنیار کراو نیه.

گهراندنوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

🔧 ← ⓘ ← **گشتی** ← سیستم ← **ریسیتکردنوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان**

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

دواى ریسیت کردن، تلهفزیونهکه ئۆتوماتیک دهکوژیتوه و ههل دهبیتهوه.

- **ههگر سهلامهتی** لهسهر **ههگرین** دانرابیت، بۆ **ریسیتکردنوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان** پیویسته تیپهروشهکهی پی بدیت.
- له کاتی ئامدمکردنی سهر مایه دا، تلهفزیونهکه مهکوژینهوه.
- نیمه پیشنیار دهکهن که بهر له فروشتنی تلهفزیونهکه یان دانی به کهسیکی تر، بچۆ بهشی **ریسیتکردنوه بۆ ریکبهنده بنهرهتیهکان** و تلهفزیونهکه ریسیت بکهوه.

دهستگهیشتن

گۆرینی حالتهی پیرست بۆ شاشه ی پرکۆنتراست

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

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

سکیلی بۆر

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

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

گۆرینی رهنگهکان

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

بۆ باشتکردنی بینراویتی پیرستهکانی سهر شاشه، دمتوانیت چهند رهنگیک له ههندی پیرست ههگرینیتوه. لهسهر **ههگرین** دایینه.

بۆ رېڭکردىنى ژىرنووس

🔧 ← ⚙️ ← گىشتى ← دەستگەيشتن ← ژىرنووسەكان

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

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

مىنوو بۆ كەسانى چاوكز

🔧 ← ⚙️ ← گىشتى ← دەستگەيشتن ← شروقەي دەنگى

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

جۆرى دەنگ

🔧 ← ⚙️ ← گىشتى ← دەستگەيشتن ← جۆرى دەنگ

بۆ ئەو كەسانە كە گرافتى بىستىن يان بىيىن يان ھەيە پروونكرىنەو دەنگى يان ژىرنووس دابىن دەكرىت.

ئاسايى

دەنگى گرىمانە هەلېژىرە.

شروقەي دەنگى

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

ژىرنووسى و تراو

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

ھەر دەنگىكى تەواو كەر

ھەموو ئامىرە لاو مەكەكانى بىلەوكرىنەو دەنگ نىشان دەدات.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

ئامرازى دىكەي دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دستگه‌یشتن ← دیاریکردنی دهنگی زیاتر

بۆ ئهو کسانه که گزفتی بیستن یان بینین یان ههیه پروونکردنهوهی دهنگی یان ژیرنووس دابین دهکریت.

ههچکام

دهنگی گریمانه ههلبژیره.

شروقهی دهنگی

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

دهنگی خاوین

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

ژیرنووسی و تراو

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

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

بۆ ریککردنی تاییهتی کسى گونگران

01 له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهى ⚙️ دابگره.

02 ئەمه ههلبژیره: ⓘ ← گشتی ← دستگه‌یشتن.

03 ژیرنووسهکان بخهسه سهر دۆخى ههڵکردن.

04 گون گرانى بخهسه سهر دۆخى ههڵکردن.

ژیرنووسی دابین دهکریت بۆ ئهوانهى کیشهی بیستنیان ههیه.

• کاتیک گون گرانى خراوته سهر ههڵکردن، پشینهی پندهریت بهسهر بهر بژاره سهر ههیهکان.

• رهنکه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

پالپشتی

چاودیروی OLED

⚙️ ← ⓘ ← پالپشتی ← چاودیروی OLED

چهندین خزمهتگوزارى چاودیروی نایاب بۆ بهکارهێنهرانى تهلهفزیونی OLED دابین دهکات.

دوخی شاشه‌ی گونجاو بو شیوازی سهیرکردنت دیاری دهکات.

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

کوژاندنه‌وه

ریکبه‌نده‌کاتی وینه‌ی چاودی‌ری که ده‌کوژیننه‌وه.

دوخی ناسووده‌یی

وینه‌که به کونتراست، پرووناکی و درموشاومی ناسایی نیشان دمدات.

دوخی شانۆ

وینه‌ی گونجاو بو فیلم.

دوخی چاودی‌ری مندال

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

خود چاودی‌ری نامیر

چهندین تاییه‌تمه‌ندی بو باشترکردنی دوخی ته‌له‌فزیونه‌که دابین دهکات.

باشترکهری بیرگه

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

خود دهس‌نیش‌انکردنی شاشه

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

خود دهس‌نیش‌انکردنی دهنگ

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

پاشه‌که‌وتی وزه

به گورینی ناستی پرووناکیی شاشه ریژه‌ی به‌کاره‌ینانی کارما کهم دهکاته‌وه.

ههنگاوی پاراستنی ووزه

• **خودکار** : ههستکەری تەلەفزیۆن رادەیی پرووناکیی دەرووبەر هەڵدەسەنگێنیت و ئوتوماتیک روشنایی شاشەیی تەلەفزیۆنەکە ڕێک دەکات.

• ڕەنگە هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەین.

• **کوژاندنەوه** : ههنگاوی پاراستنی ووزه که دهکوژێنێتهوه.

• **کەمترین / مامناوەندی / زۆرتەین** : تاییهتەمەندی پاراستنی هێز بەگوێرەیی **ههنگاوی پاراستنی ووزه**ی دیاریکراوی سەر تەلەفزیۆنەکە بەکار بێنە.

کەمترینی پرووناکی

دەتوانیت ئەو دیاری بکەیت شاشەکە چەند تاریک بێت کاتیک **ههنگاوی پاراستنی ووزه** بۆ **خودکار** دیاریکراوه.

هێزی خودکار کوژاوهتهوه

کاتیک تەلەفزیۆنەکە هەڵکراوه، خودکارانە دهکوژێنێتهوه ئەگەر لە ماوه دیاریکراوهکەدا هیچ دوگمەیک دانەگریت.

• ڕەنگە هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەین.

شاشە کوژاوهیه

شاشە دهکوژێنێتهوه و تەنیا دەنگی تەلەفزیۆنەکە پەخش دەکەیت. بۆ هەڵکردنەوهی شاشەکە دەتوانیت دەست بنیت بە هەریەک لە دوگمەکان دا بێجگە لە دوگمەیی پاوهر و دوگمەکانی دەنگ.

• ڕەنگە هەندیک مۆدێل پشتیوانیکراو نەین.

شاشە بۆ خوارهوه

ئەم تاییهتەمەندییە ڕێگەت پێدەدات شاشەکە بکوژێنێتهوه و تەنیا گۆی لە دەنگەکە بگریت. بۆ هەڵکردنەوهی شاشەکە دەتوانیت دەست بنیت بە هەریەک لە دوگمەکان دا بێجگە لە دوگمەیی پاوهر و دوگمەکانی دەنگ.

• ڕێکبەندەکان تەنیا بۆ مۆدێلەکانی LG SIGNATURE OLED TV R بەردەستن.

• ئەگەر ئامراز **ههنگاوی پاراستنی ووزه** بە کار بهێنیت، لەسەر روشنایی تەلەفزیۆنەکەت کاریگەری دادەنیت.

چاودیری پەنالی OLED

لە ڕێگەیی **چاودیری پەنالی OLED** ئەو دەتوانیت کێشەیی پێدالکانی وێنە لە کاتیک کە شاشە بۆ ماوێک بە هەڵکراوی ماوتەوه چارەسەر بکەیت و کوالیتی وێنە باشتر بکەیت.

پاککردنەوهی پیکسێل

هەموو ئەو شتە کالیبەرە دەکات کە ڕەنگە پروو بەن دوای بە هەڵکراوی مانەوهی تەلەفزیۆنەکەت بۆ ماوێکی زۆر.

کالیبرمکردن زیاتر له یهک کاترمیری پی دمچیت.

• **نئو کاتهی تلهفزیون دکوریتیهوه بیخه کار** : هرکات تلهفزیون سهیرکردنت تهواو بوو، به دوگمهی پاور بیکوریتیهوه. **پاککردنهوهی پیکسیل** دکوریتیه کار.

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

• کتیلی کارها دهرمههینه لهو کاتهی نهجام ددریت.

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

دوخی شاشه

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

ریکخستنی پرووناکی لوگو

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

پیشنیار هکانی چاودیری

دموانیت پیشنیار هکانی چاودیری بخیهته سهر ههآکردن یان کوراندنهوه.

نویکردنهوهی نهرمامراز

⚙️ ⬅️ ⬅️ پالپشتی ← نویکردنهوهی نهرمامراز

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

نویکردنهوهی خودکار

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

پشکنین بو نویکردنهوهکان بکه

کاتیک که بو نویتترین بهروژکردن / ناپدهیت دهگهریت، تهنیا ومختیک دمتوانیت بهرنامهکه بهروژ بکیت که فایلی بهروژکردنی نوسخه نوئ ههیت. تلهفزیون ئوتوماتیک نوسخه نهرمامرازی تو دپشکنیت بهلام، نهگهر پیویست بیت، دمتوانیت به شیوهی دهستی بیپشکنیت.

• نئو شتانه که دمتوانی بیگوری بهینی مؤدیلی تلهفزیون جیاوازن.

• دمتوانی نویتترین وهشان له ریگهی سیگنالی پهخشی دیجیتال یان پهیومستبوون به نیتهرنیت وهرگریت.

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

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

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

تایبه‌تمه‌ندیه‌تی و مه‌رجه‌کان

⚙️ ← پالېشتی ← تایبه‌تمه‌ندیه‌تی و مه‌رجه‌کان

ریکبه‌تنامه‌کانی به‌کاره‌ینه‌ر

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

ئاگاداری یاسایی

ئاگادار کردنه‌یه‌کی یاساییه‌ بۆ خزمه‌تگوزاریه‌کان له‌ ریگه‌ی ته‌له‌فزیون.

ئاگاداری نه‌رمه‌مرازی سه‌رچاوه‌ کراوه

ده‌توانیت سه‌یری رینماییه‌کانی هه‌ر ئایتمیک بکه‌یت.

دۆزینه‌وه‌ی کیشه‌کان و چاره‌سه‌ر کردنیان

پشکنین ئه‌نجام ده‌ له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

پشکنین ئه‌نجام ده‌ له‌گه‌ل یارمه‌تی خیرا

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

ریکبه‌نده‌کانی باشینه‌کردن

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

پشکنینی نایتمه‌کان

ئایتمی کیشه‌دار ده‌سنیشان بکه‌، و ده‌توانیت یارمه‌تی به‌ده‌ست بێنیت بۆ چاره‌سه‌ر کردنی کیشه‌که.

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

رېنمايېهكان كه دمكرنيت يارمەتيدەر بن له چارەسەر كردنى كېشەكه.

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

خزمەتگوزارى LG Remote

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

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

چارەدۆزى كېشەكانى تەزوو/رېمۆت كۆنترۆل

چارەدۆزى كېشەكانى تەزوو/رېمۆت كۆنترۆل

ئەگەر له كاتى بەكارهێنانى تەلەفزیۆنەكه دا تووشى هەریەك لەم كێشەكانى خوار موه بوون، تکیه ئەمانه پېشكەن: رەنگە تەلەفزیۆنەكه هیچ كېشەیهكى نەبیت.





❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەكه هەل بكەم

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

❓ تەزوومەكه هەلکراوه، بەلام شاشەكه دواتر دەر دەكهوێت.

- ئەمە لەبەر ئەنجامدانى پرۆسەیهكى لا بەردنى نۆیزه بۆ نەهێشتنى هەرچۆره نۆیزێك كه رەنگە له كاتى هەلکردن دا دەر بکەوێت. ئەمە به واتای ئەوه نیه كه تەلەفزیۆنەكه كېشەى هەیه.

❓ نیشانەدرى مەجیک رېمۆت له سەر شاشەكه دەر ناکەوێت.

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

❓ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆل تلهفزیونهکه هه‌ل بکه‌م.

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

❓ له ناکاو هیز ده‌کوژیتوه.

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






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

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


چاره‌دۆزی ک‌ی‌شه‌کانی شاشه

چاره‌دۆزی ک‌ی‌شه‌کانی شاشه






ئه‌گەر له کاتی به‌کاره‌ینانی تلهفزیونهکه دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م ک‌ی‌شانه‌ی خوار‌موه‌ بوون، تکایه ئه‌مانه بپشکنن: رهنکه تلهفزیونهکه ه‌ی‌چ ک‌ی‌شه‌یه‌کی نه‌ب‌یت.

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

❓ لاسەر شاشهکه دهلتیت هیچ سیگنالیکی نه.

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

❓ ناتوانم هیچ بهرنامهیهک ببینم.

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

❓ شاشهکه بچراوه.

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

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

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

❓ ههر کهناڵیک کوالیتی وینهی جیاوازی ههیه.

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

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

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

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

- نهمه کاتیک پرو دمدات که سیگنال لاوازه یان به شیوه‌یه‌کی ناتواو دمدات به تله‌فزیونه‌که. ناراسته‌ی نانتینه‌که بگوره یان بزانه کابل‌که دروست په‌یومست کراوه.
- ⚙️ ← ❗ ← **گشتی** ← **که‌ناله‌کان** ← **سازاندنی که‌نال** (سازکردن و ریکه‌ندکردنی که‌نال) ← **سازاندنی دهستی**
نه‌گهر له حالته‌ی 'سازاندنی دهستی'، دا سیگنال زور لاوازه، په‌یومندی بکه به ویستگه‌ی په‌خش یان نووسینگه‌ی به‌یومبردن و داوا بکه سیگنال‌که‌کان چیک بکه‌ن.
- نه‌گهر دمزگای و مرگری دیجیتالی به کار ده‌هینیت، له دابینه‌که‌مکه‌ی پرسیار بکه و داوای پرینمایی بکه.

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

- ⚙️ ← ❗ ← **وینه** ← **ریژه‌ی پانی بو به‌ری** ← **ته‌نها سکانکردن**
ته‌نها سکانکردن له‌س‌ر حالته‌ی **کوژاندنه‌وه** دابنه‌ی.
نامرزی **ته‌نها سکانکردن** وینه‌ی نه‌سللی تو و‌ه‌کوو خوی نیشان دمدات. نه‌گهر سیگنال‌که‌ لاوازه، لاکانی س‌روو/خواروو/چ‌پ/راستی شاشه‌که رنگه‌ سپی بیت.


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

- بزانه ئایا کابلی HDMI® سیفاتی پ‌نویستی ه‌یه. نه‌گهر کابلی HDMI® ع‌م‌ب‌دار بیت (چه‌م‌ابینه‌وه یان شک‌ابینه‌ت)، رنگه وینه پرت‌م‌پ‌رت بکات یان شاشه‌ سپی بیت.
- دلنیا ببه که کابل‌که دروست درابیت له پورته‌که. په‌یومندی خراب یان له‌ق د‌م‌ت‌وانیت نیشاندانی وینه له‌س‌ر شاشه‌ تووشی گرفت بکات.
- نه‌گهر و مرگری دیجیتالی UHD به کار ده‌هینیت، نهمه ریک بکه: ⚙️ ← ❗ ← **گشتی** ← **نامیره‌کان** ← **ریکه‌نده‌کانی**
HDMI Deep Color ← **HDMI**.

❗❗❗ شاشه‌که زور کز یان تاریک دیاره.

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

❓ شاشه‌که رهش و سپیه یان رهنګه‌لی جی‌اواز نیشان دمدات.

- شیوازی پندان یان په‌یومندیی کابل بېشکنه و بزانه کیشه‌ی نیه.
- بچو لاپه‌ره‌ی  و ئه‌ی پېده‌ره‌ی که کونیکت کراوه هله‌یژیره.
- کاتیک گریدان به **AV IN** ده‌کویت، ئه‌وه بېشکنه که هه‌موو کیبلنیک به هاوتاکه‌ی په‌یوه‌ستکراوه.
- پورته **AV IN** تنه‌ها له هندی مودیل دا هه‌یه.






❓ فیدیوی Ultra HD نیشان نادریت.

- له‌گه‌ل همدنیک کیبلی HDMI، رهنګه سیگنال ورنه‌گیریت.
- ریکبه‌نده‌کانی نامیری گریدراو بو سیگنالی پشتیوانیکراو بگوره.




چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

چاره‌دو‌زی کیشه‌کانی ده‌نگ

نه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیونه‌که دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشه‌نهی خوار‌موه بوون، تکایه ئه‌مانه بېشکنن: رهنګه ته‌له‌فزیونه‌که هیچ کیشه‌یه‌کی نه‌ییت.

سهر‌م‌تا   **پالېشتی**  **چاودیری OLED**  **خود چاودیری نامیر**  **خود ده‌سنیشان‌کردنی ده‌نگ** نه‌نجام بده بو
ئه‌وه‌ی بزانیته هیچ کیشه یان شتی نا‌اسایی له ته‌له‌فزیونه‌که دا هه‌یه یان نه.
نه‌گه‌ر سیټ-توپ-بوکس به کار ده‌ینیت، بیکور‌ینه‌وه و هه‌لی بکه‌وه.
دلنیا ببه که سیټ-توپ-بوکس به دروستی دراوه له ته‌له‌فزیونه‌که.

❓ وینه‌ی سهر شاشه کیشه‌ی نیه به‌لام هیچ دمنگی نیه.

- که‌نالیک‌ی تر تاقیبه‌کهر‌موه.
- نه‌گه‌ر نامیری سیټ-توپ-بوکس به کار به‌ینیت، نه‌گه‌ر دمنگی ئه‌م نامیره یان ته‌له‌فزیونه‌که‌ت له‌سهر 0 دانابیت یان بېنده‌گت کردبیت، هیچ دمنگیک په‌خش ناکر‌یت‌ه‌وه. ده‌نگ له‌سهر ناستیک‌ی گونجاو دابنه.
-   **ده‌نگ**  **ده‌نگ بو دهر‌وه**
ده‌نگ بو دهر‌وه بکه به نامیری **Optical Out** + **سپیکه‌ری ته‌له‌فزیون** یان **سپیکه‌ری ته‌له‌فزیون به‌کار‌بینه**، و ئینجا دووباره بېشکنه. نه‌گه‌ر بی کیشه‌ گونیت له ده‌نگه‌که ده‌بیت، سه‌یری گریدانی سپیکه‌ری و مک سلوند بار یان ریکبه‌نده‌کانی سپیکه‌ری دهر‌مکی بکه.





❓ له هچیه‌ک له بلندن‌گوکان دمنگ نایه‌ت.

-   **ده‌نگ**  **ریکبه‌نده پیشک‌ه‌وت‌وه‌کان**  **بالانس**






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

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

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

- نهگه نهم حالته تنیا له همدی کهل و بهرنامه دا پرو دمدات، رهنګه سیگنالی گواستهوهی کومپانیای پخش بیټه هوی نهم حالته. تکایه له دابینکهری خزمهتی پخش (تلهدار/کابلی) داوا بکه کښهکه بدوزیتوه.
- نهگه ههمو کهلکان ههماهنگ و هاوسات نین، بچو لاپهری   **دهنگ**  **ریکبهنده پیشکوهوتوهکان**  **هاوتاکردنی شاشه و دهنګ** و ریکبهندهی ههماهنگکردن بگوره.
- نهگه دزگای وهرگری دیجیتال به کار دهیټیت، له دابینکهر مکی پرسیار بکه و داوی رینمای بکه.

❓ کاتی که کهل دهگورم ناستی دهنګ دهگوردریټ.

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

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

- له بهشی **زمانی دهنګی**                                                            


                                                            

❓؟) دواى ئۇمىي كە تەلەفزيۇنەكە پەيوست دەكەم بە كۆمپيۇتر شاشەكە ھەر بەتالە.

- بزانە ئايا كۆمپيۇترەكە باش پەيوست كراو بە تەلەفزيۇنەكە.
- بە كۆنترۆلى لەدوور تەلەفزيۇنەكەت بكوژىنەو و دووبارە ھەلى بەكە.
- لە ھالتيك دا كە تەلەفزيۇن ھەلكراو كۆمپيۇترەكە لەنۆ (ريستارت) بەكە.
- دۇنيا بە كە وردىبىنى دەرچووى دانراو لە سەر كۆمپيۇترەكە بۆ وردىبىنى HDMI-كۆمپيۇترەي پشتيوانىكراوى تەلەفزيۇنەكە دانراو.
- بۆ بەكارھىنانى جووت پيشاندەر، بزانە ئايا كۆمپيۇترەكەت يان ئۆتۆكەكەت پشتيوانى دىمكات لە شيوازي جووت پيشاندەر.
- دووبارە كابلى HDMI پەيوست بەكە.
- ئەگەر پۇرتى RGB كۆمپيۇترەكەت داوہ لە **HDMI IN** تەلەفزيۇنەكەت، پيويست بە كۆنيتكتورى RGB بە HDMI ھەيە.
- ئەگەر كۆنيتكتورى RGB بە HDMI بە كار بەھىتت ھىچ شتيك لەسەر شاشە نابىتت.

❓؟) شاشەكە بەتەواى نيشان نادريت يان ناھواسانگە لە كاتى گريدان بە كۆمپيۇترەيك.

- وردىبىنى يان ووردىبىنى كۆمپيۇترەكە لەسەر ئەندازمىكە دابنى كە تەلەفزيۇنەكە قەبوولى بكات. بۆ زانيارى زياتر، بەشى **ئاگادار بوون لە زانيارى** ← **روناكىي پشتگىرى كراو : HDMI-PC** لە **رېنماي بەكارھىنەر** بخوينەو.
- ناوى ئەر ئامىرى HDMI-كە پەيوست كراو بەكە PC.
- **داشبۇردى مائەوہ** بەكار لە ريگەي داگرتنى دوگمەي  سەر رېمۆت كۆنترۆلەكە. **بۆ بۆراردنى** **ئىنيوتەكان** لە گوشەي لاي راستى سەرموہ دەسنيشان بەكە. ويۆكى پۇرتى HDMI گريدراو بە **ئىنيوتەكان** بگۆرە بۆ كۆمپيۇتر و **ھەلگرتن** دەسنيشان بەكە.

❓؟) كاتى كە بە كابلى HDMI كۆمپيۇترەكە پەيوست دەكەم بە تەلەفزيۇنەكە، ھىچ دىنگ نايەت.

- بۆ بۆ پەرەي كۆنترۆل «دىنگ» پەخشكردنەوہ LGTV بۆ ديارىكردنى ئامىرى بىنەرتى لە رېكەندەكانى كۆمپيۇتر.
- بۆ نەوہي بزانيت كە كارتى گرافىكت پشتيوانى دىمكات لە پەخشى دىنگى HDMI يان نە، لە دروستكەرەكەي پرسىار بەكە و دواى رېنمايى بەكە.

چارەدۆزى كيشەكانى پەخشكردنەوہي فيلم

چارەدۆزى كيشەكانى پەخشكردنەوہي فيلم

ئەگەر لە كاتى بەكارھىنانى تەلەفزيۇنەكە دا تووشى ھەريەك لەم كيشانەي خوار موہ بوون، تىكايە ئەمانە پيشكنن: رىنگە تەلەفزيۇنەكە ھىچ كيشەيەكى نەبىت.

زانيارى زياتر دەر بارەي فايەلە پشتيوانىكراو مەكان دىمكرىت لە **ئاگادار بوون لە زانيارى** ← **شيوازي فايلى فيديو** پشتيوانىكراو دىمست بخريت لە **رېنماي بەكارھىنەر**.

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

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


❓ من پهيامېك دمېنم كه دملیت پشتیوانی ناكړیت لهم فایلې.

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

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

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

❓ من ناتوانم ژیرنوسهكان ببینم.

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

❓ کاتیک نامیری خەز نکرەنی USB دەمەم لە تەلەفزیۆنەکە، ناباسیت.

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

چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن

چارەدۆزی کێشەکانی تۆمارکردن

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

❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

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

❓ چ سیگنالگەلیک پشتیوانی دەمەن لە تۆمارکردن؟

- تۆمارکردنەکانی راستەقینە و خشتەکراو تەنها بۆ ئەو پرۆگرامە بەردەستەن کە راستەوخۆ لە تەلەفزیۆنەوه وەرەگیرین.
- کەنالهەکانی نامیری کردنەوهى کۆد ناكریت تۆمار بکرین.
- ناوەرۆکی پارێزراو تۆمار ناكریت.

❓ ئایا ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کۆژا بێتەوه، **تۆمارکردنی خشتەکراو** هێشتا دەشییت ئەنجام بدریت؟

- تەنانهت ئەگەر تەلەفزیۆنەکە کۆژا بێتەوه، **تۆمارکردنی خشتەکراو** لە کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دەست پێ دەمات و تەواوی دەمات.
- ئەگەر تەلەفزیۆنەکە لە کارەبا دەر هێنرا بێت، **تۆمارکردنی خشتەکراو** کار ناکات.

چاره‌دوژی کیشه‌کانی گریډانی تور

چاره‌دوژی کیشه‌کانی گریډانی تور

نځگر له کاتي به‌کار هينانی تله‌فزيونه‌که دا تووشی هر يک له کيشانه‌ی خوار موه بوون، تکايه نهمانه پيشکنن: ږمنگه تله‌فزيونه‌که هيچ کيشه‌يکي نه‌يټ. پيش گريډانی تور يکي بټل، ناو و نه‌يوشه‌ی ناميره وای فايه‌که يو گريډان پيشکنه. دمتوانيت بهم شيوه‌ی خوار موه دڅی په‌يوندی تور پيشکنيټ.

•    **گشتی**  **تور**  **گريډانی ته‌لدار (نيسهرنيت)**

•    **گشتی**  **تور**  **گريډانی Wi-Fi**  **ريکبه‌نده په‌رسه‌ندوه‌کانی Wi-Fi**



کاتيک X له تمنيشتی تله‌فزيون دمر دمکويټ

- تله‌فزيونه‌که يان AP (رووتر) پيشکنه.
- بزانه تله‌فزيونه‌که، AP (رووتر) و موديمي کابلی دروست و بي کيشه په‌يوست کراون.
- بهم ته‌رتيبي خوار موه هلي بکه و بيکوژينه‌وه؛
 1. موديمي کيڼه‌که بکوژينه‌وه و هلي بکه‌وه، و چاو‌پروانی دستپيکر دنده‌ی نامير مکه‌ت به.
 2. راوتری ته‌لدار/بټل بکوژينه‌وه و هلي بکه‌وه، و چاو‌پروانی دستپيکر دنده‌ی نامير مکه‌ت به.
 3. تله‌فزيونه‌که بکوژينه‌وه و هلي بکه‌وه.
- نځگر دمتويټ گريډانتيکی ته‌لداری LAN دابمه‌ز رينيت نه‌وه پيشکنه نایا نونيشانی IP دمکريت له راوتر مکه به دروستی دست بخريت. نځگر به دستی تور مکه‌ت سيټپ دمکيت، بزانه گشت ريکبه‌نده‌کان دروستن.
- نځگر دمتويټ گريډانتيکی بټل دابمه‌ز رينيت، سهيري خالانش بکه.
 - ① SSID راوتر مکه‌ت (ناوی تور) يان که‌نالی بټل ديارى بکه.
 - ② کليلى ناساشی راوتر مکه‌ت ديارى بکه.
- نځگر ناتوانيت هم ريکبه‌نده ته‌واو بکه‌يت، سهيري ناميلکه‌ی به‌کار هينر و رينمايه پيشکه‌شکر او مکه‌ن له لايهن دابينکهری نينته‌ر نيټه‌که‌ت بکه. نځگر هيشتا ناتوانيت شيوه‌بنه‌کردنی خوت دابمه‌ز رينيت، راويژ به کومپانيای دروستکهری راوتر مکه يان دابينکهری خزمه‌تگوزاری نينته‌ر نيټه‌که‌ت بکه.
- نځگر IP ستاتيک به کار ده‌يښت، راسته‌خو IP که‌ی پي بده.



کاتيک X له تمنيشتی Gateway دمر دمکويټ

- AP (رووتر) پيشکنه يان له‌گل دابينکهری نينته‌ر نيټه‌که‌ت راويژ بکه.
- کيڼلی راوتر يان مودمه‌که له پلاکی ديوار مکه ده‌رينه، يو ماوه‌ی 10 چرکه چاو‌پروان به و دووباره گريي بده‌وه.

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



کاتیک X له تهنیشتی DNS دهرمهکویت

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

چاره‌دۆزی کیشهکانی ئەژمیری LG

چاره‌دۆزی کیشهکانی ئەژمیری LG

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

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

❗❗❗ نهینوشهکهم لهبیر چوه. پێویسته چی بکهم؟

- له سهر شاشهی تهلهفزیۆنهکه، دوگمهی **نهینوشته لهبیرکردوه؟** دهسینشان بکه بۆ چوون بۆ لاپهڕهی دۆزینهوهی نهینوشه. ناویشانی ئیمیلێ خۆت له سهر لاپهڕهی دۆزینهوهی نهینوشه بنوسه، و لینکیکت بۆ دهنیرین بۆ ریککردنهوهی نهینوشهکهت.
- ههر وهها دهنانیت نهینوشهکهت ریک بکهیتوه له ئەژمیری LG ← له سهر ویبسایتی (www.lgappstv.com).

• له ههندی ولات ڕهنگه دهمگهشتن به مآلپیری (www.lgappstv.com) سنوورداریت.

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ناوهرۆک

چاره‌دۆزی کیشه‌کانی ناوهرۆک

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

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

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

دەردەمەوێت. ئەگەر هەندیک ناوەرۆکی سەر و ئیسیایەتە که شاراوە بێت و نەبێرێت، هەوڵی دانانی **← رێکبەندەکان** **←** **بلۆککردنی ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** لە **گەڕالی ویب** بە. **ریکلامی سپۆنسرکراوی** سەر لاپەرەیی خستەبەندی نوێ نیشان دەدرێت تەنانەت ئەگەر تاییەتمەندی **بلۆککردنی ریکلام بەکاربێنە** بۆ **کوژاندنەو** دیاری بکەیت.

❓ کاتیەک که سەردانی مألپەریک دەکەم، ئینتەرنێتگەر خۆی بۆ خۆی دەبەسرێت / دادمخرێت.

- ئەگەر بیریگە جیگەیی تەواوی بۆ جێکردنەوێ و ئینەکانی مألپەریک نەبێت ڕەنگە بەزۆر بێستریت / داخریت. ئەو بەشکە ئەگەر بتوانیت دەسگەشتنت بۆ مألپەرە که هەبێت لە ڕیگەیی کێشەیی سەر کۆمپیوتەرە مەکت.

❓ لە کاتی سەیرکردنی فیدیۆ لە **گەڕالی ویب** دا، فیدیۆ که بە زۆر دەکوژنێریتەو.

- لەوانەیه بتوانیت بە دانانی **← رێکبەندەکان** **← Adaptive Streaming** بە **بەکارهێنایی JavaScript** لەسەر **کوژاندنەو** لە **گەڕالی ویب** دا، ئەم کێشەیه چارەسەر بکەیت. رێککردن ئەو خستەبەندانه ناگرتیتەو که بەر لە گۆرانکاری کراوە بوون، و تەنیا ئەو خستەبەندانه دەگرتیتەو که دواي گۆرانکاری کراوەتەو.

ئاگادار بوون لە زانیاری

شیوازی فایلێ وێنەیی پشتیوانیکراو

شیوازی فایلێ وێنەیی پشتیوانیکراو

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

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

شیوازی فایل قیدیوی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل قیدیوی پشتیوانیکراو

زۆرترین ریژهی گواستنهوهی دهیتا

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

ژیرنووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

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

فۆرماتی ژیرنووسی ناوهکی

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

کۆدخوینی پشتیوانیکراوی قیدیو

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

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

- Dolby AC-4 : رهنګه ههنډیک مۆډیل پشتیوانیکراو نهبن.

هۆشداریهکان لهبارهی پهخشکردنهوهی فیدئو

- ههنډی لهو ژیرنوسانه که بهکارهینر دروستی کردوون رهنګه باش نیشان نهدرین.
- پېویسته فایلکی فیدئو و فایلې ژیرنوسهکهی له ناو ههمان فولډردا بن. بۆ ئوهی ژیرنوسهکان به دروستی نیشان بدرین، دلنیا به که فایلې فیدئو و فایلې ژیرنوسهکه ههمان ناویان ههیه.
- بهپیی مۆډیلی تهلفزیونهکمت و ئوهی که بهر ههمی کام کۆمپانیا بیت، رهنګه ژیرنوسی سر ئامیری NAS (نهمباری گریدراو به تور) پشتیوانی نهکریت.
- ئهو پهخشکراوانهی که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel)یان تیدا بیت پشتیوانی ناکرین.
- فیدئوی ULTRA HD (تهنها مۆډیلهکانی 3840 × 2160، 4096 × 2160 : ULTRA HD) ههنډی فیدئوی ULTRA HD ی کۆدکراو به شیوازی HEVC جیا لهو ناوړوکانه که به شیوهی رسمی له لایهن LG Electronics موه بلاو کراو نهتهوه رهنګه پهخش نهکریتهوه.
- ههنډی له کۆدخوینهکان رهنګه دواي ئاپگرمیدی نهمامراز پشتیوانی بکرین.

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

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

- تنها Window Media Audio V7 و سهرتر پشتیوانی دمکرین.
- پرۆفایلی AAC Main پشتیوانی ناکریت.
- ئهو فایلې فیدئوییه که به ههنډی کۆدکهری تاییهت دروست کراون رهنګه پهخش نهکریتهوه.
- نهگهر فورمتهی فایلې فیدئو جیاواز بیت له ئهو فورمهتانه که دیاری کراون رهنګه پهخش نهکریت.
- نهگهر فایلې فیدئو لهسر جوریک له ئامیری خزنکردنی USB دانرابیت له پشتیوانی نهکات له خیرایی زور، رهنګه باش پهخش نهکریتهوه.

شیوازی فایلې موزیکی پشتیوانیکراو

شیوازی فایل مووزیکی پشتیوانیکراو

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

کانال 6 کانال	تا 6 کانال
flac	رادهی بیت
-	-
نمونه‌ی فرکانس	8 kHz - 96 kHz
پشتیوانی	FLAC
کانال‌کان	مۆنۆ، سټیریۆ

• له‌وانه‌یه ژماره‌ی ئه‌و که‌نالانه‌ی پشتیوانی دمه‌ک‌رین به‌پێی نمونه‌ی فرکانس جیاوازی.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-DTV

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-DTV

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

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

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

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

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

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیبوانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرمکانسی ناسوی (کیلو هیرنز)	فرمکانسی ناستوونی (هیرنز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768 ³⁾	47.71	60.01

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

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

30	132
50	220
59.94	263.74
60	264

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

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

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

رەنگە مۆلەتە پشتيوانىكراو مەكان بە گوڭرەى مۇدىل بگۆرىن.

Dolby

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

HDMI

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

Bluetooth

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

Quickset

QUICKSET[®]

HEVC

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